

Elenco del materiale

U.M.		Quantità	P.U.	Totale €
------	--	----------	------	----------

- 1 Fornitura di tubazioni a barre o a rotoli in polietilene alta densità PE100 sigma 80, PN16, di colore blu o nero con linee azzurre coestruse, atossiche e idonee all'adduzione di acqua potabile o da potabilizzare conformi alla norma UNI EN12201, rispondenti al DM 06/04/2004 n.ro 174, al DM 21/03/73 per i liquidi alimentari, e aventi caratteristiche organolettiche rispondenti al DLgs 02/02/2001 n. 31, verificate secondo UNI EN 1622; realizzati per estrusione con materia prima al 100% vergine e conforme ai requisiti di UNI EN 12201 parte 1. Le tubazioni inoltre devono essere rispondenti alla UNI 10953/ ISO 15494 per le applicazioni industriali.

De 20	m	400	0,35	€	140,00
De 25	m	600	0,53	€	318,00
De 32	m	600	0,83	€	498,00
De 50	m	200	1,92	€	384,00
De 63	m	600	3,04	€	1.824,00
De 90	m	100	6,17	€	617,00
De 110	m	100	9,12	€	912,00
De 160	m	200	18,63	€	3.726,00
De 180	m	200	25,34	€	5.068,00
De 200	m	200	29,05	€	5.810,00

- 2 Fornitura di tubazione in acciaio zincata V.M. senza saldatura serie media filettabili (gas) a norma EN 10255 (ex UNI 8863) finito a caldo UNI-ISO 7/1

Ø 13	m	100	4,40	€	440,00
Ø 19	m	500	5,15	€	2.575,00
Ø 25	m	500	7,31	€	3.655,00
Ø 32	m	96	8,98	€	862,08
Ø 38	m	60	10,14	€	608,40
Ø 50	m	96	14,35	€	1.377,60
Ø 65	m	24	18,01	€	432,24
Ø 80	m	24	23,65	€	567,60
Ø 100	m	24	37,26	€	894,24

- 3 Fornitura di cavidotto in PE a doppia parete a marchio IMQ, conforme alla norma CEI EN 50086-1 (CEI 23-29) CEI EN 50086-2-4/A1 (CEI 23-46; V1), classe N flessibile, stabilizzato ai raggi U.V., resistenza allo schiacciamento > 450 N , Parete esterna corrugata in HD PE colore rosso, interno liscio, matassa con tirafilo zincato e manicotto.

Ø 90	m	1000	0,99	€	990,00
------	---	------	------	---	--------

- 4 Fornitura di collare di riparazione ad un bullone per condotte acqua e gas costituito da fascia in acciaio inox A2, con guarnizione in NBR quadrettata. Morsetti in ghisa sferoidale GS600-3 e bullone in acciaio protetti con zincatura elettrolitica (inox su richiesta). Prodotto e collaudato in stabilimento certificato secondo ISO EN9001. Materiali conformi al trasporto di acqua potabile secondo la Circolare Ministeriale 102 e per servizio gas secondo UNI9264.

21/25 80 mm 1/2"	n	300	4,10	€	1.230,00
26/30 80 mm 3/4"	n	300	4,10	€	1.230,00
33/37 80 mm 1"	n	300	4,20	€	1.260,00
42/45 80 mm 1" ¼	n	300	4,31	€	1.293,00
60/64 80 mm 2"	n	300	6,11	€	1.833,00
65 80 mm	n	100	6,21	€	621,00

Elenco del materiale

Fornitura di collare di riparazione monopezzo a più bulloni per condotte acqua e gas costituito da fascia in acciaio inox A2 con guarnizione in NBR quadrettata e tegolino in lamiera vulcanizzata per facilitare inserimento e tenuta. Morsetti in ghisa sferoidale GS500-7 con verniciatura epoxy spessore medio 250 micron. Bulloni in acciaio zincato (inox su richiesta). Tondino in acciaio per bloccare la fascia nei morsetti. Prodotto e collaudato in stabilimento certificato secondo ISO EN9001. Materiali conformi al trasporto di acqua potabile secondo CM102 e per servizio gas secondo UNI9264.

5

108/118 300 mm	n		3	67,62	€	202,86
88/98 200 mm	n		20	32,90	€	658,00
98/108 200 mm	n		20	34,00	€	680,00
108/118 200 mm	n		20	35,25	€	705,00
162/174 200 mm	n		20	40,80	€	816,00
150/162 200 mm	n		40	39,70	€	1.588,00
222/234 200 mm	n		10	49,20	€	492,00
620/650 800 mm	n		1	850,00	€	850,00
540/570 800 mm	n		6	650,00	€	3.900,00
530/560 800 mm	n		8	600,00	€	4.800,00
470/510 800 mm	n		4	560,00	€	2.240,00

Fornitura di collare di derivazione multimateriale per tubazioni in ghisa, acciaio, cemento amianto, PVC e PE utilizzabile su condotte acqua. Pressione di funzionamento ammissibile PFA 16 bar. Costituito da sella in ghisa sferoidale GS400-15 UNI EN1563 avente filettatura GAS femmina UNI ISO228-1 non passante, staffa in acciaio inox A2 di spessore minimo pari a 1,5 mm e larghezza minima pari a 50 mm. Staffe rivestite da un elastomero con spessore minimo di 1,5 mm sulla faccia di contatto con il tubo. Viti di serraggio in acciaio inox A2 zincate elettroliticamente, guarnizione di tenuta in NBR. Prodotto e collaudato in stabilimento certificato secondo ISO EN9001. Verniciatura in resina epossidica atossica di spessore medio 250 micron. Materiali conformi al trasporto di acqua potabile secondo la Circolare Ministeriale 102.

6

150/2"	n		5	39,45	€	197,25
100/2"	n		5	28,90	€	144,50
80/2"	n		8	30,70	€	245,60

Fornitura di manicotto a larga tolleranza per il collegamento di tubi in materiali differenti quali ghisa grigia, ghisa sferoidale, PVC, acciaio. Pressione di funzionamento ammissibile PFA 16 bar. Consente l'accoppiamento delle estremità di due tubi di materiale e/o diametro differenti, consentendo una deviazione angolare di 6° (3° + 3°).

7

Costituito da un corpo in acciaio e da due controflange in ghisa sferoidale rivestiti internamente ed esternamente con Rilsan di spessore minimo 250 micron. Tiranti e dadi in acciaio zincato rivestiti di Rilsan spessore 80 micron. Guarnizione in EPDM. Prodotto e collaudato in stabilimento europeo certificato a norma UNI EN ISO9001. Materiali conformi al trasporto di acqua potabile secondo Circolare Ministeriale 102.

530/570	n		8	466,00	€	3.728,00
131/145	n		4	44,35	€	177,40
159/183	n		6	54,60	€	327,60
218/236	n		10	92,53	€	925,30
97/127	n		40	60,52	€	2.420,80
72/85	n		40	32,63	€	1.305,20
85/105	n		10	37,08	€	370,80

Elenco del materiale

- 8 Fornitura di raccordi PE a saldare testa/testa o elettrofusione in polietilene nero per sistemi di tubazioni in materia plastica per la distribuzione di acqua PN16, gas combustibili e fluidi in pressione con spire riscaldanti solidali al raccordo e ricoperte di polietilene. La tensione di saldatura deve essere inferiore a 50 Volt nominali e con gli spinotti di attacco da 4,7mm.

Manicotto de 63	n		50	4,36	€	218,00
Manicotto de 90	n		20	7,93	€	158,60
Manicotto de 110	n		60	7,13	€	427,80
Manicotto de 160	n		2	13,76	€	27,52
Manicotto de 180	n		2	19,32	€	38,64
Manicotto de 200	n		2	21,50	€	43,00
Cartella cod. lun. de 90	n		10	4,60	€	46,00
Cartella cod. lun. de 110	n		20	5,85	€	117,00
Cartella cod. lun. de 160	n		1	10,50	€	10,50
Flangia per cartella de 90	n		10	7,78	€	77,80
Flangia per cartella de 110	n		20	10,92	€	218,40
Flangia per cartella de 160	n		1	16,17	€	16,17

- 9 Fornitura di raccorderia in ghisa malleabile in accordo con le norme ISO-5922, filettature conformi alle norme internazionali ISO 7/1 DIN 2999 e B521. La zincatura a caldo con spessore minimo pari o superiore a 70 micron, secondo la normativa EN 10242 simbolo di progettazione "A".

Nipples						
mm 13	n		400	0,49	€	196,00
mm 19	n		400	0,67	€	268,00
mm 25	n		400	0,92	€	368,00
mm 32	n		300	1,59	€	477,00
mm 50	n		300	3,36	€	1.008,00
mm 80	n		20	7,04	€	140,80
mm 100	n		20	25,59	€	511,80

Tes						
mm 13	n		10	0,67	€	6,70
mm 32	n		50	3,00	€	150,00
mm 65	n		30	12,09	€	362,70

Riduzioni						
MF ø 1" * 1/2"	n		100	0,73	€	73,00
MF ø 1" * 3/4"	n		100	0,65	€	65,00
MF ø 2"1/2 * 2"	n		80	4,47	€	357,60
MF ø 4" * 2"	n		50	12,59	€	629,50
MF ø 2" * 1"	n		50	2,69	€	134,50
MF ø 2" * 3/4"	n		100	3,30	€	330,00
MF ø 3/4" * 1/2"	n		80	0,55	€	44,00

Gomiti MF o FF						
mm 13	n		150	0,49	€	73,50

Elenco del materiale

mm 32	n		60	2,20	€	132,00
mm 38	n		20	3,55	€	71,00
mm 50	n		20	4,22	€	84,40

Manicotto FF a giunto rapido per tubi acciaio						
mm 13	n		50	5,50	€	275,00
mm 19	n		200	6,27	€	1.254,00
mm 25	n		200	6,75	€	1.350,00
mm 32	n		200	9,15	€	1.830,00
mm 38	n		80	10,02	€	801,60
mm 50	n		100	15,26	€	1.526,00
mm 65	n		40	50,54	€	2.021,60
mm 80	n		30	70,59	€	2.117,70
mm 100	n		20	85,20	€	1.704,00

10	Pezzi in acciaio a saldare					
	Curva acc. 90° dn 80	n		5	5,88	€ 29,40
	Curva acc. 90° dn 100	n		5	11,16	€ 55,80
	Curva acc. 90° dn 150	n		5	28,73	€ 143,65
	Flangia a saldare dn 65	n		5	7,19	€ 35,95
	Flangia a saldare dn 100	n		5	9,54	€ 47,70
	Flangia a saldare dn 125	n		5	11,36	€ 56,80
	Flangia a saldare dn 150	n		5	16,17	€ 80,85
	Flangia a saldare dn 200	n		5	21,34	€ 106,70
	Flangia c/foro fil. Ø 65/2"	n		4	9,20	€ 36,80
	Flangia c/foro fil. Ø 80/2"	n		4	9,50	€ 38,00
	Flangia c/foro fil. Ø 100/2"	n		4	9,99	€ 39,96
	Flangia c/foro fil. Ø 125/2"	n		4	15,08	€ 60,32
	Flangia c/foro fil. Ø 150/2"	n		4	25,52	€ 102,08

Fornitura di saracinesca in ottone serie pesante, con vitone filettato, asta fissa, disco monoblocco, passaggio integrale. Corpo, vitone, disco stampati a caldo da barra in ottone EN 12165 CW617N. Asta e componenti in ottone ricavato da barra trafilata in ottone EN 1264 CW614N. Guarnizione NA 1030 Gr. (esente amianto). Premistoppa AF 15/MA fibra resistente al calore (esente amianto), elastomeri, resine sintetiche e P.T.F.E. Volantino in lega di alluminio Al-Si 12, verniciato a fuoco con polvere epossidica, colore rosso RAL 3000. Filettatura cilindrica a norme ISO 7/1°.

mm 13	n		20	3,80	€	76,00
mm 19	n		80	5,27	€	421,60
mm 25	n		80	6,90	€	552,00
mm 32	n		90	10,30	€	927,00
mm 38	n		30	12,82	€	384,60
mm 50	n		60	19,05	€	1.143,00
mm 65	n		30	30,92	€	927,60
mm 80	n		20	36,20	€	724,00
mm 100	n		20	54,80	€	1.096,00

Elenco del materiale

- 12** Fornitura di giunto dielettrico monolitico per condotte metalliche, costituito da tronchetto tubolare in acciaio rivestito di materiale isolante, grado di resistenza minima 5 Mohm, rigidità dielettrica minima 3000 Ohm, pressione massima di esercizio PN16.

Giunto dielettrico ø 1"	n		30	10,40	€	312,00
Giunto dielettrico ø 2"	n		20	19,95	€	399,00

- 13** Fornitura di telaio e chiusino in ghisa a grafite sferoidale, conforme alle norme UNI EN 124 e recante la marcatura prevista dalla citata norma carico di rottura, marchiata a rilievo con: norme di riferimento, classe di resistenza, marchio fabbricante e sigla dell'ente di certificazione; rivestito con vernice bituminosa, munito di relativa guarnizione di tenuta in elastomero ad alta resistenza, classe D 400 (carico di rottura 400 kN).

D400 est. 40*40	n		20	27,72	€	554,40
D400 est. 50*50	n		20	40,92	€	818,40
D400 est. 60*60	n		10	62,04	€	620,40
D400 est. 70*70	n		20	85,80	€	1.716,00

- 14** Fornitura di telaio e chiusino in ghisa a grafite sferoidale, conforme alle norme UNI EN 124 e recante la marcatura prevista dalla citata norma carico di rottura, marchiata a rilievo con: norme di riferimento, classe di resistenza, marchio fabbricante e sigla dell'ente di certificazione; rivestito con vernice bituminosa, munito di relativa guarnizione di tenuta in elastomero ad alta resistenza, classe C 250 (carico di rottura 250 kN).

C 250 est. 40*40	n		20	17,16	€	343,20
------------------	---	--	----	-------	---	--------

- 15** Fornitura di telaio e chiusino in ghisa a grafite sferoidale, conforme alle norme UNI EN 124 e recante la marcatura prevista dalla citata norma carico di rottura, marchiata a rilievo con: norme di riferimento, classe di resistenza, marchio fabbricante e sigla dell'ente di certificazione; rivestito con vernice bituminosa, munito di relativa guarnizione di tenuta in elastomero ad alta resistenza, classe B 125 (carico di rottura 125 kN).

B 125 est. 40*40	n		20	13,20	€	264,00
------------------	---	--	----	-------	---	--------

- 16** Fornitura di pezzi speciali vari in ghisa sferoidale con giunto elastico di tipo meccanico con contro flangia e bulloni e con guarnizione EPDM conforme alle norme UNI EN 681-1 e UNI 9164 e/o a flangia secondo la norma UNI EN 1092-2 (ISO 7005- 2), con caratteristiche specifiche e di collaudo secondo la Norma UNI EN 545. Il rivestimento interno ed esterno dei raccordi deve essere costituito: per DN 60 ÷ 300 mm da uno strato di vernice epossidica azzurra applicata per cataforesi previa sabbiatura e fosfatazione allo Zn; per DN 350 ÷ 1000 mm da uno strato di vernice sintetica nera applicata per cataforesi o immersione.

Tes 3F 80*80	n		4	61,56	€	246,24
Tes 3F 100*100	n		4	71,13	€	284,52
Tes 3F 125*125	n		1	89,00	€	89,00
Tes 3F 150*150	n		4	124,00	€	496,00
Tes 3F 200*200	n		4	179,94	€	719,76
Tazza dn 80	n		1	48,40	€	48,40
Tazza dn 100	n		4	51,90	€	207,60
Tazza dn 125	n		4	67,93	€	271,72
Tazza dn 150	n		4	76,86	€	307,44
Curva FF 90° 45° 22° 11°						
Dn 80	n		2	45,95	€	91,90
Dn 100	n		2	60,54	€	121,08

Elenco del materiale

Dn 125	n		2	79,30	€	158,60
Dn 150	n		2	96,80	€	193,60
Imbocco dn 80	n		4	32,97	€	131,88
Imbocco dn 100	n		4	40,15	€	160,60
Flangia cieca dn 80	n		2	10,20	€	20,40
Flangia cieca dn 100	n		2	13,38	€	26,76
Flangia cieca dn 200	n		2	37,75	€	75,50
Flangia cieca dn 300	n		2	64,00	€	128,00

17

Fornitura di saracinesca flangiata a corpo ovale a cuneo gommato PFA 16 bar, completa di volantino di manovra in acciaio zincato e verniciato. Corpo e coperchio GS400-15; rivestimento resina epossidica spessore minimo 250µm. Connessione corpo-coperchio ad autoclave senza bulloni. Albero in acciaio inox in unico pezzo forgiato e rollato a freddo. Cuneo GS400-15 completamente rivestito in EPDM. Prodotta in stabilimento europeo certificato ISO9001. Conforme a EN1074-1 e 2 (certificato di 3a parte), ISO7259. Collaudo ISO5208, scartamento ISO5752, flangiatura EN1092-2, materiali conformi al trasporto di acqua potabile secondo CM102.

DN 65	n		4	51,90	€	207,60
Dn 80	n		6	67,20	€	403,20
Dn 100	n		6	83,43	€	500,58
Dn 125	n		4	144,90	€	579,60
DN 150	n		4	139,40	€	557,60
DN 200	n		1	242,80	€	242,80
DN 250	n		1	302,90	€	302,90

18

Fornitura di bulloni in acciaio zincato UNI EN ISO 4016 classe 8.8 con dado a testa esagonale con gambo parzialmente filettato.

TE 16*80	n		600	0,54	€	324,00
TE 20*80	n		200	0,82	€	164,00
TE 20*90	n		200	0,85	€	170,00
TE 20*100	n		200	1,08	€	216,00
Dadi mm 16	n		600	0,07	€	42,00
Dadi mm 20	n		600	0,12	€	72,00

19

Fornitura di raccordi in ottone per tubo ferro dalle seguenti caratteristiche principali: Corpo e dado in ottone stampato CW617N a norma UNI EN 12165 stampato a caldo, anello stringitubo in acciaio, guarnizione in gomma NBR omologata per acqua potabile, filettatura UNI ISO 228 standard.

Nipples						
mm 25	n		10	1,31	€	13,10
mm 32	n		10	1,79	€	17,90
mm 50	n		10	4,77	€	47,70
mm 80	n		10	5,80	€	58,00

Riduzioni						
MF ø 2"/1"	n		30	4,03	€	120,90
MF ø 2"/1"1/4	n		30	3,68	€	110,40
MF ø 1"1/4/1"	n		30	1,64	€	49,20

Tronchetto						
-------------------	--	--	--	--	--	--

Elenco del materiale

Dn 1" 200 mm	n		20	9,73	€	194,60
Dn 2" 200 mm	n		20	11,81	€	236,20
Valvola di ritegno a clapet mm 13	n		200	4,15	€	830,00

- 20** Fornitura di valvola a sfera a passaggio totale. Corpo in ottone CW 617N, sfera in ottone CW617N diamantata e cromata, asta e premistoppa in ottone CW614N, sedi in PTFE, O-rings PTFE, leva in alluminio.

mm 19	n		30	4,95	€	148,50
mm 25	n		30	5,96	€	178,80
mm 32	n		20	10,60	€	212,00
mm 50	n		20	22,70	€	454,00

- 21** Fornitura di raccorderia a serraggio esterno PN 25 in ottone CW617N a norma UNI EN 12165, filettatura UNI ISO 228 standard per tubo in polietilene, aventi le seguenti caratteristiche: Corpo, dado, ogiva tagliata e rondella premi o-ring in ottone; guarnizione in o-ring. Conformi a quanto richiesto dal Decreto del Ministero della Sanità n° 174 del 06/04/2004.

raccordo diritto maschio						
20*1/2"	n		80	1,42	€	113,60
25*3/4"	n		40	1,99	€	79,60
32*1"	n		30	3,30	€	99,00
40*1"1/4	n		20	5,65	€	113,00
50*1"1/2	n		20	9,20	€	184,00
63*2"	n		40	16,30	€	652,00
raccordo diritto doppio						
20*20	n		50	2,80	€	140,00
25*25	n		10	3,84	€	38,40
32*32	n		60	5,61	€	336,60
40*40	n		40	9,25	€	370,00
50*50	n		40	14,61	€	584,40
63*63	n		40	25,05	€	1.002,00
raccordo diritto femmina						
20*1/2"	n		30	1,51	€	45,30
25*3/4"	n		30	2,17	€	65,10
32*1"	n		20	3,33	€	66,60
40*1"1/4	n		10	5,74	€	57,40
50*1"1/2	n		10	9,59	€	95,90
63*2"	n		40	16,60	€	664,00
raccordo curvo maschio						
20*1/2"	n		10	2,27	€	22,70
25*3/4"	n		20	3,31	€	66,20
32*1"	n		20	5,35	€	107,00
40*1"1/4	n		10	9,23	€	92,30
50*1"1/2	n		20	13,35	€	267,00
63*2"	n		30	23,77	€	713,10
raccordo curvo femmina						
20*1/2"	n		10	2,20	€	22,00
25*3/4"	n		20	3,14	€	62,80

Elenco del materiale

32*1"	n		20	4,95	€	99,00
40*1"1/4	n		10	8,84	€	88,40
50*1"1/2	n		20	13,20	€	264,00
63*2"	n		30	23,34	€	700,20
raccordo T maschio						
20*1/2"	n		10	4,71	€	47,10
25*3/4"	n		10	6,11	€	61,10
32*1"	n		10	8,97	€	89,70
40*1"1/4	n		10	15,43	€	154,30
50*1"1/2	n		10	24,05	€	240,50
63*2"	n		10	37,79	€	377,90
raccordo T femmina						
20*1/2"	n		10	3,63	€	36,30
25*3/4"	n		10	5,13	€	51,30
32*1"	n		10	8,32	€	83,20
40*1"1/4	n		10	13,44	€	134,40
50*1"1/2	n		10	20,67	€	206,70
63*2"	n		10	37,70	€	377,00

- 22 Fornitura di valvola a farfalla flangiata per il sezionamento dell'acqua con possibilità di flusso in entrambe le direzioni. Pressione di funzionamento ammissibile PFA 16 bar. Corpo e disco in ghisa sferoidale GS500-7 ISO1083. Sede di tenuta sul corpo in acciaio inox AISI316L. Alberi in acciaio inox AISI420B. Boccole in bronzo. Guarnizioni albero di manovra costituite da un elemento di tenuta primario a base di PTFE e da tenuta secondaria tramite doppi O-Ring interni ed esterni in EPDM. Disco a doppio eccentrico con guarnizione di tenuta idraulica di tipo completamente automatico in EPDM e ghiera premi guarnizione in acciaio al carbonio con protezione epossidica. Rivestimento interno ed esterno con verniciatura a polveri epossidiche, spessore minimo 250 micron (RAL 5005). Viteria interna ed esterna in acciaio inox A2 (oltre M20 in acciaio zincato classe 8.8).

Valvola wafer dn 80	n		2	39,20	€	78,40
Valvola wafer dn 100	n		2	68,60	€	137,20
Valvola wafer dn 125	n		2	70,00	€	140,00
Valvola wafer dn 150	n		2	74,90	€	149,80

- 23 Fornitura di apparecchio di sfiato automatico a tripla funzione per lo svuotamento/riempimento e degasaggio della condotta, costituito da corpo e flangia superiore in ghisa sferoidale GS400-15, coperchio e griglia in acciaio inox A2, galleggiante, guide e sede guarnizione in ABS, viteria in acciaio inox A2, guarnizione a labbro in EPDM, valvola di sfiato in ottone. Rivestimento epossidico spessore minimo 250 micron. Conforme alle norme EN1074-1 e 4, flangia collegamento EN1092-2. Materiali conformi al trasporto di acqua potabile secondo il D.M. 174 del 06/04/2004 – Ministero della salute ss.mm.ii, compreso ogni onere per dare l'apparecchio perfettamente funzionante: - per pressioni nominali da 16 a 25 bar.

Sfiato auto. DN 80	n		3	270,00	€	810,00
Sfiato auto. DN 100	n		3	286,66	€	859,98
Sfiato auto. DN 150	n		1	345,00	€	345,00

Elenco del materiale

- 24 Fornitura di apparecchio di sfiato automatico di degasaggio a singola funzione, costituito da corpo in ghisa sferoidale GS400-15, coperchio in acciaio inox A2, guarnizione a labbro in EPDM. Valvola di sfiato in ottone. Rivestimento epossidico spessore minimo 250 micron. Conforme alle norme EN1074-1 e 4, flangia collegamento EN1092-2. Materiali conformi al trasporto di acqua potabile secondo il D.M. 174 del 06/04/2004 – Ministero della salute ss.mm.ii, compreso ogni onere per dare l'apparecchio perfettamente funzionante.

Sfiato auto. DN 25	n		2	36,30	€	72,60
Sfiato auto. DN 32	n		2	53,40	€	106,80
Sfiato auto. DN 50	n		1	177,00	€	177,00
per arrotondamento					€	3,03
SOMMANO €					€	120.000,00