Articolo di Elenco		INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
		11 GAS		
		11.P01 FORNITURE		
11.P01.A		**Forniture A**		
11.P01.A02		**Fornitura di tubi in ghisa a grafite sferoidale, centrifugati e ricotti, corrispondenti alla normalizzazione ISO ...** ... 2531-98,EN 545, UNI EN 969 rivestiti internamente in liner poliuretanico e rivestimento esterno con uno strato di zinco e vernice bituminosa (UNI ISO 8179-86), muniti di giunto ad innesto rapido autostagno con guarnizione di tenuta in NBR, adatti per condotte gas in pressione. Classe K9		
	005	**DN 100**	ml	23,76
	010	**DN 150**	ml	32,79
	015	**DN 200**	ml	42,99
	020	**DN 250**	ml	58,83
	025	**DN 300**	ml	72,98
	030	**DN 400**	ml	110,32
11.P01.A04		**Curva 1/4 in ghisa sferoidale normalizzata secondo EN 545, a due bicchieri a giunto rapido autostagno, compreso ...** ... due guarnizioni di tenuta in NBR, rivestimento integrale in resina epossidica		
	005	**DN 100**	cad	66,76
	010	**DN 150**	cad	88,26
	015	**DN 200**	cad	136,92
	020	**DN 250**	cad	284,59
	025	**DN 300**	cad	397,18
	030	**DN 400**	cad	743,45
11.P01.A06		**Curva 1/8 in ghisa sferoidale normalizzata secondo EN 545, a due bicchieri a giunto rapido autostagno, compreso ...** ... due guarnizioni di tenuta in NBR, rivestimento integrale in resina epossidica		
	005	**DN 100**	cad	59,41
	010	**DN 150**	cad	84,87
	015	**DN 200**	cad	112,59
	020	**DN 250**	cad	146,54
	025	**DN 300**	cad	217,83
	030	**DN 400**	cad	544,28
11.P01.A08		**Curva 1/16 in ghisa sferoidale normalizzata secondo EN 545, a due bicchieri a giunto rapido autostagno, compreso ...** ... due guarnizioni di tenuta in NBR, rivestimento integrale in resina epossidica		
	005	**DN 100**	cad	57,14

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
010	**DN 150**	cad	77,52
015	**DN 200**	cad	105,24
020	**DN 250**	cad	146,54
025	**DN 300**	cad	164,65
030	**DN 400**	cad	483,75
11.P01.A10	**Tee in ghisa sferoidale normalizzata secondo EN 545, a tre bicchieri a giunto rapido autostagno, compreso tre ...** ... guarnizioni di tenuta in NBR, rivestimento integrale in resina epossidica		
005	**DN 100**	cad	88,83
010	**DN 150/100**	cad	102,97
015	**DN 150/150**	cad	125,04
020	**DN 200/100**	cad	125,04
025	**DN 200/150**	cad	149,36
030	**DN 200/200**	cad	172,00
035	**DN 250/100**	cad	257,99
040	**DN 250/150**	cad	315,71
045	**DN 250/200**	cad	340,04
050	**DN 250/250**	cad	384,73
055	**DN 300/100**	cad	342,30
060	**DN 300/150**	cad	422,07
065	**DN 300/200**	cad	446,97
070	**DN 300/250**	cad	529,58
075	**DN 300/300**	cad	560,12
080	**DN 400/150**	cad	609,35
085	**DN 400/200**	cad	633,68
090	**DN 400/300**	cad	765,50
095	**DN 400/400**	cad	932,42
11.P01.A12	**Manicotto scorrevole doppio in ghisa sferoidale, normalizzata secondo EN 545, con giunti a vite, compreso due ...** ... guarnizioni di tenuta in NBR, rivestimento integrale in resina epossidica		
005	**DN 100**	cad	125,60
010	**DN 150**	cad	178,79
015	**DN 200**	cad	260,26
020	**DN 250**	cad	426,60

Articolo di Elenco		INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
	025	**DN 300**	cad	520,52
	030	**DN 400**	cad	1.045,58
11.P01.A14		**Raccordo scorrevole in ghisa sferoidale, normalizzata secondo EN 545, con flangia/ giunto a vite, compreso una ...** ... guarnizione di tenuta in NBR, flangia forata secondo DIN EN 1092 PN 10, rivestimento integrale in resina epossidica		
	005	**DN 100**	cad	127,86
	010	**DN 150**	cad	186,71
	015	**DN 200**	cad	310,05
	020	**DN 250**	cad	450,37
	025	**DN 300**	cad	549,95
11.P01.A15		**Fornitura di tubi in lamiera di acciaio saldati longitudinalmente, esecuzione conforme al D.M. 24/11/84 legge ...** ... 15/01/85, grezzi internamente e rivestimento esterno in polietilene b.d. estruso in 3 strati, in conformità alla norma UNI 9099/89, spessore rinforzato R3		
	015	**DN 125 (5“) sp. 3,6 mm**	ml	15,71
	020	**DN 150 (6“) sp. 4,0 mm**	ml	20,21
	025	**DN 200 (8“) sp. 5,0 mm**	ml	31,17
	030	**DN 250 (10“) sp. 5,6 mm**	ml	43,95
	035	**DN 300 (12“) sp. 5,9 mm**	ml	52,82
11.P01.A20		**Fornitura di tubi in polietilene a.d. conformi alle norme UNI ISO 4437 e riconosciuti mediante marchio IIP serie ...** ... S5 per condotte interrate per la distribuzione di gas combustibili predisposti per saldatura di testa per polifusione.		
	005	**De 32 (1“) sp. 3,0 mm**	ml	0,68
	010	**De 40 (11/4“) sp. 3,7 mm**	ml	1,01
	015	**De 50 (11/2“) sp. 4,6 mm**	ml	1,57
	020	**De 63 (2“) sp. 5,8 mm**	ml	2,51
	025	**De 75 (21/2“) sp. 6,8 mm**	ml	3,56
	030	**De 90 (3“) sp. 8,2 mm**	ml	4,82
	035	**De 110 (4“) sp. 10,0 mm**	ml	7,29
	040	**De 125 sp. 11,4 mm**	ml	9,40
	045	**De 160 (6“) sp. 14,6 mm**	ml	15,41
	050	**De 200 (8“) sp. 18,2 mm**	ml	23,90
	055	**De 250 sp. 22,7 mm**	ml	37,16
11.P01.A24		**Tubi in acciaio non legato, saldati longitudinalmente, conformi alle Norme UNI 8863, spessore serie media, zincati ...** ... per immersione a caldo secondo UNI EN 10240 livello A.1		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
005	**DN 20**	ml	3,08
010	**DN 25**	ml	3,36
015	**DN 32**	ml	3,47
020	**DN 40**	ml	4,71
025	**DN 50**	ml	6,61
030	**DN 65**	ml	9,84
035	**DN 80**	ml	10,75
040	**DN 100**	ml	16,23
11.P01.A27	**Raccorderia zincata**		
005	**Raccordi in ghisa malleabile a cuore bianco, zincati a fuoco conformi alle norme UNI EN 10242 200.** **NOTA: il ...** ... prezzo di ogni raccordo sarà ottenuto moltiplicando il corrispondente indice del listino internazionale per il prezzo unitario indicato.	cad	0,29
11.P01.A30	**Fornitura di valvola a farfalla PN 16 conformi alle norme UNI 9245, corpo in acciaio, anello di tenuta sulla lente ...** ... in gomma etilpropilenica, rivestimento interno ed esterno con due mani di copolimero acrilico completa di controflange a collarino dimensionate e forate UNI PN 16 e bulloni.		
005	**DN 100**	cad	241,44
010	**DN 125**	cad	312,62
015	**DN 150**	cad	363,83
020	**DN 200**	cad	575,34
025	**DN 250**	cad	907,91
11.P01.A35	**Valvola a sfera in acciaio PN 16 a passaggio totale, tipo da interrare, con stelo antiespulsione e seggi della ...** ... sfera in PTFE rinforzato, estremità lisce per saldatura di testa, idonea per gas metano.		
005	**DN 25 (1“)**	cad	55,87
010	**DN 32 (11/4“)**	cad	67,17
015	**DN 40 (11/2“)**	cad	91,79
020	**DN 50 (2“)**	cad	103,10
025	**DN 65 (21/2“)**	cad	146,99
030	**DN 80 (3“)**	cad	184,24
035	**DN 100 (4“)**	cad	312,62
040	**DN 125 (5“)**	cad	609,68
045	**DN 150 (6“)**	cad	886,64
050	**DN 200 (8“)**	cad	1.373,52
055	**DN 250 (10“)**	cad	3.831,88

Articolo di Elenco		INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
11.P01.A37		**Valvola a sfera da interrare in Pead per gas metano, passaggio totale, corpo monoblocco ermetico completo di ...** ... terminali maschio per saldatura di testa SDR 11, corpo valvola, sfera e terminali in PE 100, guarnizione della sfera in NBR, quadro di comando con fermo a 90°per l'apertura e chiusura:		
	005	**De 40**	cad	89,40
	010	**De 50**	cad	142,24
	015	**De 63**	cad	131,60
	020	**De 75**	cad	199,15
	025	**De 90**	cad	199,94
	030	**De 110**	cad	237,63
	035	**De 125**	cad	388,13
11.P01.A40		**Fornitura di giunto dielettrico con isolante in resina sintetica capace di sopportare una tensione di 5000 Volt a ...** ... 70° C, adatto per pressioni di esercizio fino a 25 atm, estremità a saldare.		
	005	**DN 100**	cad	81,14
	010	**DN 125**	cad	117,05
	015	**DN 150**	cad	154,97
	020	**DN 200**	cad	232,79
	025	**DN 250**	cad	367,15
11.P01.A45		**Fornitura di giunto dielettrico con isolante in resina sintetica capace di sopportare una tensione di 5000 Volt a ...** ... 70° C, adatto per pressione di esercizio fino a 10 atm, con una estremità a saldare e una filettata.		
	005	**DN 1“**	cad	5,58
	010	**DN 1 1/4“**	cad	7,65
	015	**DN 1 1/2“**	cad	9,17
	020	**DN 2“**	cad	11,96
	025	**DN 2 1/2“**	cad	30,59
	030	**DN 3“**	cad	41,90
11.P01.A47		**Valvola a sfera per colonna montante gas, corpo e sfera in ottone OT 58, sfera cromata a spessore, passaggio ...** ... totale, guarnizioni ditenuta in PTFE, tenuta sullo stelo con “o-ring“, possibilità di bloccaggio dell'organo di manovra e piombatura dello stesso, caratteristiche costruttive secondo UNI EN 13611, 1 attacco filettato femmina UNI ISO 7/1, 1 attacco per tubazione in PEAD con raccordo a compressione e relativa filettatura femmina UNI ISO 7/1 per la posa del tubo di protezione in acciaio, stelo di manovra montato dall'esterno (antiscoppio) pressione d'esercizio PN 16.		
	005	**DN 32 (1¼“)**	cad	23,63
	010	**DN 40 (1½“)**		

Articolo di Elenco		INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
			cad	29,54
	015	**DN 50 (2 ")**	cad	48,38
11.P01.A50		**Fornitura di valvola a sfera per colonna montante gas, corpo e sfera in ottone OT 58, sfera cromata a spessore, ...** ... passaggio totale, guarnizioni di tenuta in PTFE, tenuta sullo stelo con "o-ring ", possibilita di bloccaggio dell'organo di manovra e piombatura dello stesso, caratteristiche costruttive secondo UNI 8275, attacchi filettati femmina UNI ISO 7/1, stelo di manovra montato dall'esterno (antiscoppio) pressione d'esercizio PN 16.		
	005	**DN 1"**	cad	7,44
	010	**DN 1¼"**	cad	11,30
	015	**DN 1½"**	cad	15,97
	020	**DN 2"**	cad	21,82
	025	**DN 2½"**	cad	46,23
	030	**DN 3"**	cad	70,51
	035	**DN 4"**	cad	116,40
11.P01.A55		**Tee di presa in acciaio ISOTC5 con due estremità a saldare e una filettata femmina per esecuzione allacciamenti gas.**		
	005	**DN 1"**	cad	5,22
	010	**DN 1¼"**	cad	5,71
	015	**DN 1½"**	cad	6,58
	020	**DN 2"**	cad	9,12
	025	**DN 2½"**	cad	13,70
	030	**DN 3"**	cad	17,09
	035	**DN 4"**	cad	22,21
11.P01.A60		**Valvole a tee di derivazione, in acciaio, per allacciamenti gas in media pressione**		
	005	**DN ingresso 1" - uscita 3/4" - 1"**	cad	37,24
	010	**DN ingresso 11/4" - uscita 1" - 11/4"**	cad	44,43
	015	**DN ingresso 11/2" - uscita 11/2" - 2"**	cad	55,21
11.P01.A65		**Valvole a sfera in acciaio in tre pezzi, passaggio totale, estremità a saldare per allacciamenti gas in M.P.**		
	005	**DN 3/4"**	cad	28,58
	010	**DN 1"**	cad	40,76
	015	**DN 1¼"**	cad	49,55
	020	**DN 1½"**	cad	65,85
	025	**DN 2"**	cad	95,86
	030	**DN 2½"**	cad	188,44

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
035	**DN 3“**	cad	254,32
040	**DN 4“**	cad	389,94
11.P01.A70	**Fornitura di tubi in lamiera di acciaio saldati longitudinalmente, esecuzione conforme al D.M. 24/11/84 legge ...** ... 15/01/85, conformi alla normativa UNI 8863 serie media, grezzi internamente e rivestimento esterno in polietilene b.d. estruso in 3 strati, in conformita alla norma UNI 9099/89, spessore rinforzato R3, per costruzione allacciamenti gas		
005	**DN 25 (1“) sp. 3,2 mm**	ml	3,65
010	**DN 32 (11/4“) sp. 3,2 mm**	ml	4,37
015	**DN 40 (11/2“) sp. 3,2 mm**	ml	5,05
020	**DN 50 (2“) sp. 3,6 mm**	ml	6,64
025	**DN 65 (21/2“) sp. 3,6 mm**	ml	7,97
030	**DN 80 (3“) sp. 4,0 mm**	ml	9,97
035	**DN 100 (4“) sp. 4,5 mm**	ml	13,31
11.P01.A75	**Fornitura di tubi in lamiera di acciaio saldati longitudinalmente, esecuzione conforme al D.M. 24/11/84 legge ...** ... 15/01/85, conformi alla normativa UNI 8863 serie media, grezzi internamente e rivestimento esterno bituminoso serie pesante, per costruzione allacciamenti gas		
005	**DN 25 (1“) sp. 3,2 mm**	ml	3,56
010	**DN 32 (11/4“) sp. 3,2 mm**	ml	4,28
015	**DN 40 (11/2“) sp. 3,2 mm**	ml	4,94
020	**DN 50 (2“) sp. 3,6 mm**	ml	6,52
025	**DN 65 (21/2“) sp. 3,6 mm**	ml	7,81
030	**DN 80 (3“) sp. 4,0 mm**	ml	9,77
035	**DN 100 (4“) sp. 4,5 mm**	ml	13,03
11.P01.A80	**Collare di presa costituito da sella in ghisa sferoidale GS 400 con rivestimento epossidico, presa filettata ...** ... femmina UNI ISO 228/1; staffa/e, perni, dadi e rondelle in acciaio inox; guarnizione di tenuta della sella in elastomero atossico NBR conforme al D.M. n° 174 del 06.04.04; staffa/e gommate; pressione di esercizio 16 bar (1,6 MPa).		
005	**DN 60-125, derivazione 1¼“-1½“, 1 staffa**	cad	13,79
010	**DN 60-125, derivazione 2“, 1 staffa**	cad	15,23
015	**DN 60-125, derivazione 2½“-3“, 1 staffa**	cad	19,81
020	**DN 150-175, derivazione ¾“-1“, 1 staffa**	cad	12,73
025	**DN 150-175, derivazione 1¼“-1½“, 2 staffe**	cad	20,73
030	**DN 150-175, derivazione 2“, 2 staffe**	cad	21,22
035	**DN 150-175, derivazione 2½“-3“, 2 staffe**	cad	29,03
040	**DN 200-250, derivazione ¾“-1“, 1 staffa**		

Articolo di Elenco		INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
			cad	24,29
	045	**DN 200-250, derivazione 1¼“-1½“, 2 staffe**	cad	25,83
	050	**DN 200-250, derivazione 2“, 2 staffe**	cad	25,83
	055	**DN 200-250, derivazione 2½“-3“, 2 staffe**	cad	37,00
	060	**DN 300-350, derivazione 2“-2½“, 2 staffe**	cad	42,74
	065	**DN 300-350, derivazione 3“-4“, 2 staffe**	cad	50,07
11.P01.A85		**Fornitura di collare in polietilene a.d. per presa in carico elettrosaldabile, a doppia sella, con fresa inserita ...** ... su derivazione a T per esecuzione foro di presa.		
	005	**Per tubazioni De 110, derivazione fino a 2“**	cad	39,74
	010	**Per tubazioni De 125, derivazione fino a 2“**	cad	44,33
	015	**Per tubazioni De 140÷160 derivazione fino a 2“**	cad	54,25
	020	**Per tubazioni De 200 derivazione fino a 2“**	cad	61,29
	025	**Per tubazioni De 250 derivazione 1“÷11/4“**	cad	77,62
	030	**Per tubazioni De 250 derivazione 11/2“÷2“**	cad	83,50
11.P01.A86		**Collare di presa su tubazioni PE per pallone otturatore, classe di pressione SDR 11, con filettatura maschio in ...** ... ottone, passo gas per il fissaggio della macchina foratubi e relativo tappo in ottone a sede quadra con o-ring di tenuta. Calotta in PE di protezione del filetto esterno e sottocollare in PE con bulloneria in acciaio inox.		
	005	**De 125 x 2“ ½**	cad	70,88
	010	**De 160 x 2“ ½**	cad	74,96
	015	**De 200x2“½**	cad	83,56
	020	**De 250x2“½**	cad	108,14
11.P01.A88		**Collare di presa con derivazione integrata di grande diametro, elettrosaldabile PE 100, doppia sella, per ...** ... allacciamenti gas, marchiato con nome produttore, classe di pressione SDR 11, diametro nominale, materiale impiegato. Conformi alla Norma UNI EN 1555 e 9736.		
	005	**De 160 derivazione 125 mm**	cad	64,44
	010	**De 200 derivazione 125 mm**	cad	89,27
	015	**De 250 derivazione 125 mm**	cad	107,17
11.P01.A90		**Raccordo di transizione polietilene/acciaio per saldatura su tubazioni con estremità predisposte per saldatura di ...** ... testa.		
	005	**acciaio DN 1“ - pe. De 32**	cad	19,29
	010	**acciaio DN 11/4“ - pe. De 40**	cad	21,28
	015	**acciaio DN 11/2“ - pe. De 50**	cad	23,28
	020	**acciaio DN 2“ - pe. De 63**	cad	25,95
	025	**acciaio DN 21/2“ - pe. De 75**	cad	81,14

Articolo di Elenco		INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
	030	**acciaio DN 3“ - pe. De 90**	cad	99,11
	035	**acciaio DN 4“ - pe. De 125**	cad	152,31
11.P01.A95		**Fornitura di gruppo di riduzione per gas metano dotato di due linee, per alimentazione di reti in antenna, ...** ... costruito in conformita al D.M. 24.11.84 ed alle norme UNI 8827 avente le seguenti caratteristiche: 1) pressione di monte 0,5 - 5 bar 2) pressione regolata di valle 0,02 - 0,04 bar 3) linee di riduzione dotate di riduttori pilotati con monitor incorporato e valvola di blocco		
	005	**portata nominale 500 Stmc/h.**	cad	12.885,30
	010	**portata nominale 1000 Stmc/h**	cad	15.057,00
	015	**portata nominale 2000 Stmc/h.**	cad	24.506,10
11.P01.B		**Forniture B**		
11.P01.B05		**Fornitura di gruppo di riduzione per gas metano dotato di una linea e by-pass, per alimentazione di reti ...** ... magliate, costruito in conformita al D.M. 24.11.84 ed alle norme UNI 8827 avente le seguenti caratteristiche : 1) pressione di monte 0,5 - 5 bar 2) pressione regolata di valle 0,02 - 0,04 bar 3) linea di riduzione dotata di riduttore pilotato con monitor incorporato e valvola di blocco 4) by-pass dotato di doppio organo di intercettazione		
	005	**portata nominale 500 Stmc/h**	cad	7.774,20
	010	**portata nominale 1000 Stmc/h**	cad	8.711,10
	015	**portata nominale 2000 Stmc/h**	cad	14.704,20
11.P01.B10		**Fornitura di armadio in lamiera 10/10 di acciaio inox AISI 304**		
	005	**dimensioni mm. 1000 x 600 x 1600 (h)**	cad	952,20
	010	**dimensioni mm. 1100 x 900 x 1700 (h)**	cad	1.290,60
	015	**dimensioni mm. 1500 x 1200 x 2000 (h)**	cad	1.974,60
	020	**dimensioni mm. 1660 x 1400 x 2200 (h)**	cad	2.574,00
		11.A01 OPERE COMPIUTE		
11.A01.A		**Posa codotte**		
11.A01.A05		**Posa in opera, mediante saldatura elettrica di testa, di condotte in acciaio, come all'Art. 09.C01A.P02A di cui al ...** ... D.M. 24.11.84 - Legge 15/01/85, posate secondo le livellette prestabilite e le prescrizioni previste dalle norme vigenti in materia, compreso e compensato nel prezzo la fornitura e l'inserimento di pezzi speciali, la ripresa del rivestimento ed ogni altro onere occorrente per dare il lavoro compiuto a regola d'arte compresa la fornitura del manicotto termorestringente avente lunghezza mm. 450 fino a DN 125 incluso e mm. 600 per diametri superiori ed ogni altro onere occorrente per dare il lavoro compiuto a regola d'arte.		
	005	**DN 100**	ml	8,10
	010	**DN 125**	ml	10,00
	015	**DN 150**	ml	10,92
	020	**DN 200**		

Articolo di Elenco		INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
			ml	13,19
	025	**DN 250**	ml	15,41
11.A01.A10		**Posa in opera, mediante saldatura elettrica di testa, di condotte in acciaio, come all'Art. 09.C01A.P01A di cui ...** ... al D.M. 24/11/84 - Legge 15/01/85, posate secondo le livellette prestabilite e le prescrizioni previste dalle norme vigenti in materia, compreso e compensato nel prezzo la fornitura e l'inserimento di pezzi speciali, la ripresa del rivestimento mediante fasciatura a freddo con sovrapposizione del 50% fra le spire, compresa la fornitura del nastro in gomma butile sp. mm. 1 ed ogni altro onere occorrente per dare il lavoro compiuto a regola d'arte.		
	005	**DN 100**	ml	7,36
	010	**DN 125**	ml	9,21
	015	**DN 150**	ml	9,21
	020	**DN 200**	ml	11,04
	025	**DN 250**	ml	12,89
	030	**DN 300**	ml	14,72
11.A01.A20		**Posa in opera di tubazioni in polietilene serie S5 mediante saldatura per polifusione testa a testa o per ...** ... elettrofusione compreso e compensato nel prezzo la fornitura e l'inserimento di pezzi speciali e di ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
	005	**De 110**	ml	7,61
	010	**De 125**	ml	9,57
	015	**De 150**	ml	9,88
	020	**De 200**	ml	11,62
	025	**De 250**	ml	13,62
11.A01.B		**OPERE DA TUBISTA**		
11.A01.B05		**Riparazione di dispersioni**		
	005	**Riparazione di dispersioni su tubazioni di qualunque materiale e di diametro fino a 300 mm con l'impiego di ...** ... collari, morsetti antifuga, giunti ecc. forniti dall'Amministrazione o compensati a parte o eliminazione di allacciamenti.	cad	53,57
	010	**Riparazione di dispersione di particolare complessità su condotte stradali e/o allacciamenti di qualsiasi ...** ... materiale e diametro, mediante l'inserimento di pezzi speciali forniti dall'Amministrazione o compensati a parte, compreso e compensato nel prezzo tutte le prestazioni di manodopera necessaria per l'esecuzione di tagli, fori per palloni otturatori e assemblaggio dei pezzi, compresa pure la formazione e posa di tronchetti di collegamento, eventuali flange ed il ripristino dei rivestimenti.	cad	230,67
	015	**Riparazione di tubazioni gas di qualunque diametro con giunto a bicchiere mediante la posa di fascia ...** ... termorestringente antifuga, compresa l'accurata pulizia della tubazione, la ribattitura del giunto ed il successivo controllo di tenuta con soluzione saponosa.	cad	62,37
11.A01.C		**COMPENSI FORFETTARI**		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
11.A01.C05	**Prestazione di mano d'opera specializzata e noli necessari per la perfetta esecuzione di collegamenti di condotte ...** ... di nuova posa con quelle in esercizio, eseguiti anche in presenza di gas. Nel prezzo si intendono compresi e compensati: la messa in opera di tutti i pezzi speciali in ghisa necessari per il collegamento (tee, riduzioni, curve, flange, giunti, bouts, ecc.); la fornitura e posa in opera di tutti i pezzi speciali e tratti di tubazione in acciaio eventualmente necessari ; la fornitura e posa in opera di collari di presa e/o manicotti filettati per la installazione di palloni otturatori, la foratura della tubazione, la costruzione di eventuali by-pass provvisori e la loro successiva rimozione, la fornitura e posa di palloni otturatori per l'intercettazione del gas, la loro rimozione a lavoro ultimato, il taglio delle condotte ed il collegamento delle stesse a quelle di nuova posa.		
005	**inserimento di un tee sulla condotta esistente**	cad	789,48
010	**collegamento testa a testa**	cad	464,76