

**CAMERA DI COMMERCIO, INDUSTRIA, ARTIGIANATO E AGRICOLTURA di B A R I****V Commissione tecnico-consultiva per l'accertamento dei prezzi medi mensili alla produzione e all'ingrosso sulle piazze di Bari, Barletta, Andria e Trani**

Marmi, materiali da cava, cementi, calce e gessi, laterizi e affini, materiali per pavimentazione e rivestimento, colori, smalti, vernici, vetri e cristalli, apparecchi igienico-sanitari, rubinetti, legnami e compensati, serramenti e porte

**mese di Dicembre 2022**

I prezzi indicati sono in Euro e vengono pubblicati a fini specificatamente informativi; sono rilevati tenendo conto della fase indicata a margine; sono calcolati franco partenza e IVA esclusa; sono formulati con riferimento a un valore qualitativo medio-alto (ove non diversamente specificato o rilevabile dalla nomenclatura del prodotto) e sono da intendersi riferiti a eventuali specifiche provenienze e/o tipologie (laddove indicate).

P R O D O T T I	Unità di misura	P R E Z Z I			
		Fase di scambio	Produzione	Fase di scambio	Ingrosso

**LEGNAME**

ABETE 1^ QUALITA'	MC		n.d.	7	480,00
ABETE 2^ QUALITA'	MC		n.d.	7	445,00
ABETE 3^ QUALITA'	MC		n.d.	7	360,00
ABETE SOTTOMISURA 1^ E 2^ QUALITA'	MC		n.d.	7	335,00
ABETE SOTTOMISURA COSTRUZIONE	MC		n.d.	7	315,00
ABETE MORALI E MEZZI MORALI SEZ. COMMERCIALE	MC		n.d.	7	335,00
ABETE LAMELLARE GL24H (base cm 6-8)	MC		n.d.	7	685,00
ABETE LAMELLARE GL24H (base cm 10-<)	MC		n.d.	7	660,00
PINO EUROPEO TAVOLAME TOMBANTE	MC		n.d.	7	385,00
PINO EUROPEO SOTTOMISURA	MC		n.d.	7	335,00
PINO EUROPEO CORTAME FALEG. SPESSORI SOTTILI	MC		n.d.	7	n.q.
PINO EUROPEO CORTAME FALEG. SPESSORI GROSSI	MC		n.d.	7	n.q.
LARICE (TAVOLAME FALEGNAMERIA)	MC		n.d.	7	600,00
PITCH PINK (TAVOLAME)	MC		n.d.	7	720,00

**LEGNAMI LATIFOGLIA**

NOCE NOSTRANO (TAVOLAME)	MC		n.d.	7	n.q.
FAGGIO NAZIONALE (TAVOLAME NON REFILATO)	MC		n.d.	7	n.q.
FAGGIO ESTERO (TAVOLAME CRUDO)	MC		n.d.	7	840,00
FAGGIO ESTERO (TAVOLAME EVAPORATA)	MC		n.d.	7	900,00
FRASSINO ESTERO (TAVOLAME NON REFILATO)	MC		n.d.	7	960,00
ROVERE ESTERO (TAVOLAME NON REFILATO)	MC		n.d.	7	1.200,00
CASTAGNO (TAVOLAME REFILATO)	MC		n.d.	7	780,00
ONTANO (TAVOLAME REFILATO)	MC		n.d.	7	n.q.
PIOPPA (TAVOLAME FALEGNAMERIA)	MC		n.d.	7	480,00

**LEGNAMI ESOTICI**

MOGANO	MC		n.d.	7	1.020,00
NOCE AFRICA (TANGANICA)	MC		n.d.	7	1.080,00
DOUGLAS FIR	MC		n.d.	7	1.320,00

**LENGNI COMPENSATI**

(PER EBANISTERIA – DIMENSIONI NORMALI)

PIOPPA 4MM	MQ		n.d.	7	4,80
PIOPPA 5MM	MQ		n.d.	7	6,00
MOGANO 4MM	MQ		n.d.	7	8,40
ESSENZE VARIE (MANSONIA – DOUGLAS ECC.)	MQ		n.d.	7	12,00

**PANNELLI MULTISTRATI**

IN PIOPPA CON SPESSORE 10 MM	MQ		n.d.	7	21,50
IN PIOPPA CON SPESSORE 18 MM	MQ		n.d.	7	18,00

**PANNELLI LISTELLARI**

SPESSORE DA 15 MM	MQ		n.d.	7	15,50
SPESSORE DA 19 MM	MQ		n.d.	7	20,50

**PANNELLI DI LEGNO RICOSTRUITO (PROD. NAZIONALE)**

TRUCIOLATI SPESSORE DA 4 A 8 MM	MQ		n.d.	7	3,90
---------------------------------	----	--	------	---	------

## V COMMISSIONE

TRUCIOLATI SPESSORE DA 10 A 14 MM	MQ		n.d.	7	5,00
TRUCIOLATI SPESSORE DA 16 A 25 MM	MQ		n.d.	7	7,60
TRUCIOLATI NOBILITATI SPESSORE DA 8 A 14 MM	MQ		n.d.	7	8,50
TRUCIOLATI NOBILITATI SPESSORE DA 16 A 25 MM	MQ		n.d.	7	12,00
MANSONITE E FAESITE TIPO PRESSATO DA 2,5 MM	MQ		n.d.	7	1,80

**SERRAMENTI**

SERRANDE ad elementi agganciati in lamiera di acciaio zincato spessore 10/10 completo di serratura (minimo di fatturazione: mq. 5)	MQ		n.d.		n.d.
BASCULANTE PER BOX, in lamiera zincata stampata completa di serratura e di ogni accessorio (minimo di fatturazione: mq. 6)	MQ		n.d.		n.d.
PORTA DI SERVIZIO in lamiera stampata zincata, di serie standard, completa di serratura: luce netta cm.80x200	MQ		n.d.		n.d.

**INFISSI**

INFISSI a vetri, ad ante apribili per finestre e porte-finestre -spess. mm. 45. Lavorato telaio maestro da mm. 45x75, compreso ferramento d'uso - in abete Carinzia	MQ		n.d.	7	410,00
INFISSI a vetri, ad ante apribili per finestre e porte-finestre -spess. mm. 45. Lavorato telaio maestro da mm. 45x75, compreso ferramento d'uso - in douglas non verniciato	MQ		n.d.	7	413,00
Finestra Battente 2 ante in PVC colore massa, vetro come da vigenti normative, 5 camere doppia guarnizione ferramenta a nastro con Anta e Ribalta	MQ		n.d.	7	270
Porta Finestra Battente 2 ante in PVC colore massa, vetro come da vigenti normative, 5 camere doppia guarnizione ferramenta a nastro con Anta e Ribalta	MQ		n.d.	7	310
Finestra Scorrevole Parallelo 2 ante in PVC colore massa, vetro come da vigenti normative, 5 camere doppia guarnizione ferramenta a nastro	MQ		n.d.	7	n.q.
Porta Finestra Scorrevole Parallelo 2 ante in PVC colore massa, vetro come da vigenti normative, 5 camere doppia guarnizione ferramenta a nastro	MQ		n.d.	7	580
Finestra Scorrevole Complanare 2 ante in PVC colore massa, vetro come da vigenti normative, 5 camere doppia guarnizione ferramenta a nastro	MQ		n.d.	7	n.q.
Porta Finestra Scorrevole Complanare 2 ante in PVC colore massa, vetro come da vigenti normative, 5 camere doppia guarnizione ferramenta a nastro	MQ		n.d.	7	625
Finestra Wasitdas 1 ante in PVC colore massa, vetro come da vigenti normative, 5 camere doppia guarnizione ferramenta a nastro	MQ		n.d.	7	210
Finestra Battente 2 ante in PVC colore effetto legno standard, vetro come da vigenti normative, 5 camere doppia guarnizione ferramenta a nastro con Anta e Ribalta	MQ		n.d.	7	305
Porta Finestra Battente 2 ante in PVC colore effetto legno standard, vetro come da vigenti normative, 5 camere doppia guarnizione ferramenta a nastro con Anta e Ribalta	MQ		n.d.	7	350
Finestra Scorrevole Parallelo 2 ante in PVC colore effetto legno standard, vetro come da vigenti normative, 5 camere doppia guarnizione ferramenta a nastro	MQ		n.d.	7	n.q.
Porta Finestra Scorrevole Parallelo 2 ante in PVC colore effetto legno standard, vetro come da vigenti normative, 5 camere doppia guarnizione ferramenta a nastro	MQ		n.d.	7	650
Finestra Scorrevole Complanare 2 ante in PVC colore effetto legno standard, vetro come da vigenti normative, 5 camere doppia guarnizione ferramenta a nastro	MQ		n.d.	7	n.q.
Porta Finestra Scorrevole Complanare 2 ante in PVC colore effetto legno standard, vetro come da vigenti normative, 5 camere doppia guarnizione ferramenta a nastro	MQ		n.d.	7	705

V COMMISSIONE

Finestra vasistas 1 anta in PVC colore effetto legno standard, vetro come da vigenti normative, 5 camere doppia guarnizione ferramenta a nastro	MQ		n.d.	7	240
Avvolgibile in PVC peso al m2 4,2 Kg	MQ		n.d.	7	30,
Avvolgibile in PVC peso al m2 5 Kg	MQ		n.d.	7	32
Avvolgitore 5/105	CAD		n.d.	7	4,00
Avvolgitore 6/125/135	CAD		n.d.	7	3,90
Avvolgitore 12/142/165	CAD		n.d.	7	9
Guidacinghia	CAD		n.d.	7	5,52
Puleggia zincata ø 180 mm	CAD		n.d.	7	4,35
Puleggia zincata ø 200 mm	CAD		n.d.	7	5,00
Puleggia zincata ø 220 mm	CAD		n.d.	7	5,52
Calotta ottagonale 60 zincata	CAD		n.d.	7	1,35
Rullo ottagonale da 60 5/10	ML		n.d.	7	4,5
Cassonetto in PVC altezza variabile colore massa	MQ		n.d.	7	270,00
Cassonetto in PVC altezza variabile colore effetto legno standard	MQ		n.d.	7	400,00

**PORTE INTERNE**

TAMBURATE ad uno o due battenti, spessore mm. 45, con telaio in legno abete e rivestimenti lisci di <u>compensato pioppo</u> mm. 4 con ogni accessorio di funzionamento e chiusura, esclusa la pitturazione	MQ		n.d.	7	160,00
TAMBURATE ad uno o due battenti, spessore mm. 45, con telaio in legno abete e rivestimento in <u>noce nazionale</u> , mm.4 con ogni accessorio di funzionamento e chiusura	MQ		n.d.	7	212,00
TAMBURATE ad uno o due battenti, spessore mm. 45, con telaio in legno abete e rivestimento in <u>rovere sbiancato</u> , mm. 4 con ogni accessorio di funzionamento e chiusura	MQ		n.d.	7	332,00
CONTROTELAIO fisso portante in lamiera di acciaio zincato pressopiegata e verniciata con cottura al forno e battente composto da telaio pure in lamiera, tamburato con intelaiatura interna a struttura cellulare e pannello di rivestimento in compensato di mogano lucidato al poliestere, compreso zanche di fissaggio, cerniere con maniglia e leva, pomolo in lega leggera, chiave ed ogni altro accessorio d'uso: <u>luce netta cm. 70x208</u>	MQ		n.d.		n.d.
CONTROTELAIO fisso portante in lamiera di acciaio zincato pressopiegata e verniciata con cottura al forno e battente composto da telaio pure in lamiera, tamburato con intelaiatura interna a struttura cellulare e pannello di rivestimento in compensato di mogano lucidato al poliestere. Compreso zanche di fissaggio, cerniere con maniglia e leva, pomolo in lega leggera, chiave ed ogni altro accessorio d'uso: <u>luce netta cm. 82/208</u>	MQ		n.d.		n.d.

**PORTE DI INGRESSO**

A DUE BATTENTI con struttura interna cellulare di abete, rivestimento in <u>compensato pioppo</u> , spess. complessivo mm. 55-60, con ogni accessorio di funzionamento e chiusura (misurata compresa la mostra), esclusa la pitturazione	MQ		n.d.		n.d.
A DUE BATTENTI con struttura interna cellulare di abete, rivestimento in <u>compensato mogano, rovere o noce</u> con verniciatura a poliestere, spess, complessivo mm. 55-60, con ogni accessorio di funzionamento e chiusura (misurata compresa la mostra)	MQ		n.d.	7	605,00
PORTONCINO CAPOSCALE con controtelaio fisso in lamiera di acciaio zincato verniciato con cottura al forno e battente con telaio metallico tamburato con intelaiatura interna cellulare in fibra di legno rivestito con compensato di mogano verniciato a poliestere. Corredato di ranche di fissaggio, di serrature di sicurezza, di pomolo in ottone cromato e di ogni altro accessorio d'uso -luce netta: cm. 90X208	MQ		n.d.	7	505,00
PORTA BLINDATA MONOBATTENTE	MQ		n.d.	7	700,00

**IMPERMEABILIZZANTI - COLORANTI - VERNICI**

**GUAINA ARMATE IN VELO DI VETRO**

3 KG/MQ - FLESSIBILITÀ A FREDDO 0° C.	MQ		n.d.		n.d.
4 KG/MQ - FLESSIBILITÀ A FREDDO 0° C.	MQ		n.d.		n.d.

## V COMMISSIONE

4 KG/MQ - FLESSIBILITÀ A FREDDO 0° C VERSIONE GRANIGLIATA	MQ		n.d.		n.d.
---	----	--	------	--	------

**GUAINA ARMATE CON POLIESTERE RINFORZATO GR 200/MQ LT**

4 KG/MQ. - FLESSIBILITÀ A FREDDO 0° C.	MQ		n.d.		n.d.
4 KG/MQ. - FLESSIBILITÀ A FREDDO 0° C VERSIONE GRANIGLIATA	MQ		n.d.		n.d.
4 MM. PRIMA SCELTA - FLESSIBILITÀ A FREDDO 0° C.	MQ		n.d.	7	18,00
4 MM. PRIMA SCELTA - FLESSIBILITÀ A FREDDO -5° C.	MQ		n.d.		n.d.
4 MM. PRIMA SCELTA - FLESSIBILITÀ A FREDDO -10° C.	MQ		n.d.		n.d.

**VERNICI E GUAINA IMPERMEABILIZZANTI**

PRIMER BITUMINOSO PRONTO ALL'USO IN CONF. DA KG. 18 NETTO - RESA 300-500 G/MQ	KG	9	2,60		n.q.
ASFALTO A FREDDO IN PASTA CONF. DA KG. 17 NETTO -RESA 1,5- 2 KG/MQ.	KG		n.d.		n.q.
VERNICE PROTETTIVA ALL'ALLUMINIO, CONF. DA LT. 18 NETTO; RESA 0,200 LT/MQ.	LT	9	4,40		n.q.
VERNICE ACRILICA COLORATA CONF. DA KG. 22 RESA 0,300 KG/MQ.	LT	9	4,00		n.q.
GUAINA LIQUIDA ELASTOMERICA COLORE GRIGIO/ROSSO, CONF. KG. 20 - RESA 1,5-2 KG/MQ	KG	9	5,00		n.q.
GUAINA LIQUIDA ELASTOMERICA COLORE BIANCOVERDE, CONF. KG. 20 -RESA 1,5-2 KG/MQ	KG	9	5,00		n.q.
GUAINA LIQUIDA ELASTOMERICA A SOLVENTE COLORE NERO, CONF. KG. 20 - RESA 1,5-2 KG/MQ	KG	9	7,00		n.q.
VERNICE IDROREPELLENTE AL SILICONE TRASPARENTE CONFEZ. LT. 5 -RESA 0,300 LT/MQ.	LT	9	8,00		n.q.
RESINA ACRILICA ADDITIVO PER MALTE CEMENTIZIE- CONFEZ. KG. 5	KG	9	4,40		n.q.
IDROFUGO LIQ. PER MALTE CEMENTIZIE CONF. 0,5 KG	KG	9	12,10		n.q.

**INTONACI PREMISCELATI E COLLANTI****INTONACI A BASE GESSO PER INTERNI**

INTONACO DI SOTTOFONDO AD APPLICAZIONE MECCANICA E MANUALE -CONSUMO: 8 KG/MQ X 1 CM.	Q.LE	9	50,00		n.q.
RASANTE PER INTERNI-CONSUMO: 1 KG/MQ X1 MM.	Q.LE	9	100,00		n.q.

**INTONACI A BASE CEMENTO PER USO INTERNO/ESTERNO**

INTONACO CIVILE PER INTERNI AD APPLICAZIONE MECCANICA E MANUALE-CONSUMO: 13 KG/MQ X 1 CM.	Q.LE	9	62,00		n.q.
INTONACO AD APPLICAZIONE MECCANICA E MANUALE PER INTERNI/ESTERNI-CONSUMO: 15 KG/MQ X 1 CM.	Q.LE	9	44,00		n.q.
RASANTE PER MURATURE E INTONACI CEMENTIZI PER INTERNI/ESTERNI 1.3 KG/MQ X 1MM.	Q.LE	9	66,00		n.q.

**INTONACI A BASE CALCE IDRAULICA NATURALE PER USO INTERNO/ESTERNO**

INTONACO TRASPIRANTE AD AZIONE RISANANTE PER INTERNO/ESTERNO –CONSUMO 15-18 KG/CM	KG	9	1,00		n.q.
---	----	---	------	--	------

**COLLANTI PER PAVIMENTAZIONI E RIVESTIMENTI**

COLLANTE PER PIASTRELLE ASSORBENTI PER USO INTERNO/ESTERNO CONF. DA KG 25 -CONSUMO KG 4/MQ	KG	9	1,00		n.q.
COLLANTE ADDITIVO CON RESINE ACRILICHE PER USO INT-EST CONF. KG 25 - CONSUMO KG 4/MQ	KG	9	1,50		n.q.
COLLANTE PER MARMI A PRESA RAPIDA CONF. KG 25 – CONSUMO KG 4/MQ	KG	9	1,50		n.q.

**COLORI, SMALTI, VERNICI E AFFINI****IDROPITTURE PER INTERNI ED ESTERNI**

TRASPIRANTE ANTIMUFFA PER INT. – CONS. 200 GR/MQ	LT	9	2,30		n.q.
TRASPIRANTE PER INT. ALTA COPERTURA – CONS. 200 GR/MQ	LT	9	2,50		n.q.
SUPERLAVABILE PER INTERNI – CONSUMO 300 ML/MQ	LT	9	4,40		n.q.
SUPERLAVABILE ALTA COPERTURA INT/EST – CONS. 150 GR/MQ	LT	9	5,50		n.q.

**ANTIRUGGINE**

GRASSA GRIGIA E ROSSA – M7	LT	9	6,60		n.q.
SINTETICA -M3	LT	9	6,60		n.q.
NITROCELLULOSICA – M2	LT	9	5,50		n.q.
FONDO PER LAMIERE ZINCATE – M5	LT	9	11,00		n.q.
MANGIARUGGINE	LT	9	6,00		n.q.

**PITTURE MURALI PER L'EDILIZIA**

TEMPERA PER PARETI – A5c	LT	9	1,40		n.q.
ALL'ACQUA PER INTERNI – BIANCA – A6a	LT	9	2,50		n.q.
ALL'ACQUA PER ESTERNI – BIANCA – A6b	LT	9	3,30		n.q.
BIANCA OPACA PER SOTTOFONDO – A3c	LT	9	3,00		n.q.
ACRILICA ALL'ACQUA – A7b	LT	9	3,30		n.q.
IDROTRASPIRANTE – A4c	LT	9	2,50		n.q.
PITTURA SILOSSANICA – H2c	LT	9	6,60		n.q.
MINERALE A CALCE – G2	LT	9	3,50		n.q.
ANTICONDENSA – A6b	LT	9	6,60		n.q.
ANTIUMIDO – A6b	LT	9	6,60		n.q.
ANTISALNITRO – P4b	LT	9	7,70		n.q.

**PITTURE PLASTICHE**

PLASTICO OPACO – B2	LT	9	3,30		n.q.
PLASTICO LUCIDO – B2	LT	9	4,40		n.q.
GRAFFIATO – B1	LT	9	2,20		n.q.
PLASTICO OPACO A SOLVENTE – 16	LT	9	5,50		n.q.
FISSATIVO ALLA PLIOLITE, ANTISFARINATE A SOLVENTE – D5b	LT	9	5,50		n.q.

**FONDI**

PITTURA OPACA CONSOLIDANTE	LT	9	5,00		n.q.
ISOLANTE PER MURI – D4B	LT	9	3,50		n.q.
STUCCHI ALL'ACQUA – E4b	LT	9	3,30		n.q.

**SMALTI**

SINTETICO – M1b	LT	9	8,80		n.q.
ACRILICO ALL'ACQUA – M1b	LT	9	8,00		n.q.
FERROMICACEO – M1B	LT	9	11,00		n.q.
SATINATO – M1b	LT	9	7,70		n.q.

**SMALTI SPECIALI**

PITTURA PER CAMPI DA TENNIS – 17	LT	9	4,50		n.q.
PITTURA INTUMESCENTE ALL'ACQUA – 19	LT	9	8,80		n.q.

**VERNICI**

FLATting GRASSA PER ESTERNO – M4	LT	9	16,50		n.q.
FLATting SINTETICA PER ESTERNO – M4	LT	9	16,50		n.q.
FLATting OPACA PER ESTERNO – M4	LT	9	16,50		n.q.
TURAFORI – M4	LT	9	7,70		n.q.

## V COMMISSIONE

**SPARTITRAFFICO**

RIFRANGENTE BIANCO	LT	9	16,50		n.q.
RIFRANGENTE GIALLO	LT	9	16,50		n.q.
NON RIFRANGENTE BIANCO	LT	9	16,50		n.q.
NON RIFRANGENTE GIALLO	LT	9	16,50		n.q.

**PRODOTTI SPECIALI**

SMALTI EPOSSIDICI – i10	LT	9	11,00		n.q.
WATERPROOFING PAINT (ANTIUMIDO)	LT	9	6,60		n.q.
PITTURA ANTIFUMO	LT	9	9,00		n.q.

**DILUENTI**

ACQUARAGIA VEGETALE – N1	LT	9	2,20		n.q.
DILUENTE PER SMALTI NITRO – N3	LT	9	2,20		n.q.
SVERNICIATORE – P 2	LT	9	6,00		n.q.

**ARTICOLI DA FERRAMENTA E DA BANCO**

DILUENTE PER EPOSSIDICHE DA 1 LT	CAD		n.q.	7	4,25
ACQUARAGIA PURA CONFEZIONE DA 1 LT	CAD		n.q.	7	3,00
ACQUARAGIA PURA CONFEZIONE DA 5 LT	CAD		n.q.	7	14,40
OLIO DI LINO DA 1 LT	CAD		n.q.	7	5,85
COLORI OPACHI (CEMENTITE) CONFEZIONATI DA 2,5 LT	CAD		n.q.	7	27,00
SMALTO LUCIDO PER ESTERNI CONFEZIONE DA 0,75 LT	CAD		n.q.	7	19,50
SMALTO LUCIDO PER ESTERNI CONF. DA 2,5 LT	CAD		n.q.	7	44,90
SMALTO SATINATO CONFEZIONE DA 2,5 LT	CAD		n.q.	7	50,00
VERNICI FLATTING CONFEZIONE DA 2,5 LT	CAD		n.q.	7	32,00
PITTURA AD ACQUA (TIPO DUCOTONE) DA 5 LT	CAD		n.q.	7	20,50
PITTURA AD ACQUA (TIPO DUCOTONE) CONF. DA 14 LT	CAD		n.q.	7	52,00
PITTURA AL QUARZO CONFEZIONE DA 14 LT	CAD		n.q.	7	55,00
PRODOTTI A TEMPERA CONFEZIONE DA 14 LT	CAD		n.q.	7	23,00
COLLA BIANCA FALEGNAMI LIQUIDA (CONF. DA 1 KG)	CAD		n.q.	7	5,00
COLLA BIANCA FALEGNAMI LIQUIDA (CONF. DA 5 KG)	CAD		n.q.	7	23,50
STUCCO IN PASTA CONFEZIONE DA 1 KG	CAD		n.q.	7	1,60
STUCCO IN POLVERE CONFEZIONE DA 25 KG	CAD		n.q.	7	17,80
STUCCO IN POLVERE CONFEZIONE DA 5 KG	CAD		n.q.	7	5,00
SERRATURE PATENT FERRO	CAD		n.q.	7	3,65
SERRATURE PATENT BRONZATE	CAD		n.q.	7	3,65

**MATERIALE DA PRESA**

CEMENTO TIPO III/A 32,5 N (IN SACCO DA 3 FOGLI FRANCO STAB.TO)	CAD		n.d.	7	3,20
CEMENTO TIPO V/A 32,5 R (IN SACCO DA 3 FOGLI FRANCO STAB.TO)	CAD		n.d.	7	3,20
CEMENTO TIPO V/A (S-V) 32,5 N (IN SACCO DA 3 FOGLI FRANCO STAB.TO)	CAD		n.d.	7	3,20
CEMENTO TIPO II/AS 42,5 R (IN SACCO DA 3 FOGLI FRANCO STAB.TO)	CAD		n.d.	7	3,50
LEGANTE TIPO 400 LS (SFUSO FRANCO STAB.TO)	TON		n.d.		n.d.
CEMENTO TIPO III/A 32,5 SFUSO R (FRANCO STAB.TO)	TON		n.d.	7	60,00
CEMENTO TIPO II/AS 42,5 R (FRANCO STAB.TO) SFUSO	TON		n.d.	7	72,00
CALCESTRUZZO RCK 10 N/mm <sup>2</sup>	MC	15	57,00		n.d.
CALCESTRUZZO RCK 15 N/mm <sup>2</sup>	MC	15	60,00		n.d.
CALCESTRUZZO RCK 20 N/mm <sup>2</sup>	MC	15	64,00		n.d.
CALCESTRUZZO RCK 25 N/mm <sup>2</sup>	MC	15	67,00		n.d.
CALCESTRUZZO RCK 30 N/mm <sup>2</sup>	MC	15	71,00		n.d.
CALCESTRUZZO RCK 45 N/mm <sup>2</sup>	MC	15	88,00		n.d.
CALCESTRUZZO RCK 30 X C1	MC	15	71,00		n.d.
CALCESTRUZZO RCK 45 X C1	MC	15	90,00		n.d.
CALCESTRUZZO RCK 40 X S1	MC	15	78,00		n.d.
CALCESTRUZZO RCK 45 X S1	MC	15	92,00		n.d.
GESSO DA PRESA COMUNE IN SACCHI DA 25 KG.	CAD		n.d.	7	5,00
GESSO SCAGLIOLA ALABASTRINO	CAD		n.d.	7	6,00
CALCE VIVA IN ZOLLE A PIE' D'OPERA	MC		n.d.		n.d.
CALCE SPENTA A PIE' D'OPERA	MC		n.d.		n.d.
MALTA DI CALCE IN SACCHI DA 25 KG.	CAD		n.d.		2,50
CALCE SPENTA IN SACCHI DA 25 KG	CAD		n.d.		5,00
STUCCHINO IN SACCHI DA 20 KG	CAD		n.d.		20,00
STUCCO IN SACCHI DA 25 KG	CAD		n.d.		10,00

**MATERIALE DA CAVA (FRANCO CAVA)****CALCARE BIANCO**

SABBIA DI MULINO 0-5 MM	TON		n.d.	7	16,00
SABBIA DI MULINO 0-3 MM	TON		n.d.	7	25,00
GRANIGLIA DI PIETRA CALCAREA 5-12 MM	TON		n.d.	7	14,00
PIETRISCO DA 1-2 CM. A 2-3 CM. E DA 4 CM. A 7 CM.	TON		n.d.	7	13,00
PIETRAME CALCAREO	TON		n.d.	7	6,00
MISTO DI CAVA (TOUT-VENANT)	TON		n.d.	7	6,00

## V COMMISSIONE

STABILIZZATO 0-4 CM	TON		n.d.	7	10,00
---------------------	-----	--	------	---	-------

**CALCARE DOLOMITICO**

SABBIA DI MULINO 0-5 MM	MC		n.d.	7	25,00
SABBIA DI MULINO 0-3 MM	MC		n.d.	7	29,00
SABBIA DI FRANCOIO 0-10 MM	MC		n.d.	7	29,00
GRANIGLIA DI PIETRA CALCAREA 5-12 MM	MC		n.d.	7	29,00
PIETRISCO DA 1-2 CM. A 2-3 CM. E DA 4 CM. A 7 CM.	MC		n.d.	7	29,00
PIETRE CALCEAREE	MC		n.d.	7	15,00
MISTO DI CAVA (TOUT – VENANT)	MC		n.d.	7	15,00
STABILIZZATO 0-4 CM	MC		n.d.	7	8,00

**MATERIALE DA CAVA ( TUFO DI GRAVINA )**

FETTE DI TUFO ZUPPIGNO (50X20X8)	CAD		n.d.		n.d.
TUFINA ZUPPIGNA	MC		n.d.		n.d.
CONCI DI TUFO CORRENTE	CAD		n.d.		n.d.
SABBIA DI FRANCOIO 0-10 MM	MC		n.d.	7	20,00
BRECCIOLINO E PIETRISCO BIANCO N. 1, 2, 3	MC		n.d.	7	19,00

**MARMI E PIETRE – PRIMA SCELTA (lastre lavorate)**

MARMO BIANCO DI CARRARA SPES. 2 CM	MQ		n.q.	7	90,00
MARMO BIANCO DI CARRARA SPES. 3 CM	MQ		n.q.	7	108,00
SERPEGGIANTE DI APRICENA SPES. 2 CM	MQ		n.q.	7	78,00
SERPEGGIANTE DI APRICENA SPES. 3 CM	MQ		n.q.	7	90,00
PIETRA DI APRICENA SPES. 2 CM	MQ		n.q.	7	72,00
PIETRA DI APRICENA SPES. 3 CM	MQ		n.q.	7	84,00
PERLATO SVEVO SPES. 2 CM	MQ		n.q.	7	78,00
PERLATO SVEVO SPES. 3 CM	MQ		n.q.	7	90,00
PIETRA DI MINERVINO SPES. 2 CM	MQ		n.q.	7	78,00
PIETRA DI MINERVINO SPES. 3 CM	MQ		n.q.	7	90,00
PIETRA DI TRANI SPES. 2 CM	MQ		n.q.	7	72,00
PIETRA DI TRANI SPES. 3 CM	MQ		n.q.	7	84,00
PIETRA DI TRANI COCCIOLATO SPES. 2 CM	MQ		n.q.	7	72,00
PIETRA DI TRANI COCCIOLATO SPES. 3 CM	MQ		n.q.	7	84,00
TRAVERTINO SPES. 2 CM	MQ		n.q.	7	58,00
TRAVERTINO SPES. 3 CM	MQ		n.q.	7	66,00

**LATERIZI E AFFINI**

MATTONI 6 FORI DA 10X25X50 CM	CAD		n.d.	7*	0,31
MATTONI 8 FORI DA 10X25X25 CM.	CAD		n.d.	7*	0,35
MATTONI 8 FORI DA 8X25X25 CM.	CAD		n.d.	7*	0,28
MATTONI 8 FORI DA 15X25X25 CM.	CAD		n.d.	7*	0,43
MATTONI MURATURA MONOSTRATO 30 CM.	CAD		n.d.		n.d.
MATTONI PIENI 5X13X26 C (ZOCCOLETTI)	CAD		n.d.		n.d.
MATTONI SEMIREFRATTARI TIPO T. 1.000 (6 CM.)	CAD		n.d.		n.d.
LATERIZI PER SOLAI DA 16 CM	CAD		n.d.	7*	0,72
LATERIZI PER SOLAI DA 20 CM	CAD		n.d.	7*	0,42
TEGOLE MARSIGLIESI	CAD		n.d.		n.d.
BLOCCHI IN CEMENTO 8X27X50 CM	CAD		n.d.		n.d.
BLOCCHI IN CEMENTO 10X27X50 CM	CAD		n.d.	7*	0,94
BLOCCHI IN CEMENTO 12X27X50 CM.	CAD		n.d.		n.d.
BLOCCHI IN CEMENTO 15X27X50 CM.	CAD		n.d.		n.d.
BLOCCHI IN CEMENTO 20X27X50 CM.	CAD		n.d.		n.d.
BLOCCHI IN CEMENTO 30X27X50 CM.	CAD		n.d.		n.d.
BLOCCHI IN ARGILLA ESPANSA DA 8X27X50 CM	CAD		n.d.		n.d.
BLOCCHI IN ARGILLA ESPANSA DA 10X27X50 CM	CAD		n.d.		n.d.
BLOCCHI IN ARGILLA ESPANSA DA 12X27X50 CM.	CAD		n.d.		n.d.
BLOCCHI IN ARGILLA ESPANSA DA 15X27X50 CM.	CAD		n.d.		n.d.
BLOCCHI IN ARGILLA ESPANSA DA 20X27X50 CM.	CAD		n.d.		n.d.
BLOCCHI IN ARGILLA ESPANSA DA 25X27X50 CM.	CAD		n.d.		n.d.
BLOCCHI IN ARGILLA ESPANSA DA 30X27X50 CM.	CAD		n.d.		n.d.
BLOCCHI IN ARGILLA ESPANSA DA 35X27X50 CM	CAD		n.d.		n.d.
CORDOLI IN S.C. 12X15X27X100	CAD		n.d.		n.d.
CORDOLI IN S.C 18X27X100	CAD		n.d.		n.d.
PAVIMENTI IN SABBIA E CEMENTO 6X27X50 GRIGI	MQ		n.d.		n.d.
PAVIMENTI IN SABBIA E CEMENTO 6X27X50 ROSSI	MQ		n.d.		n.d.
PAVIMENTI IN SABBIA E CEMENTO 6X27X50 GIALLI	MQ		n.d.		n.d.

**MATERIALE PER PAVIMENTAZIONI E RIVESTIMENTI**

MARMETTE 25X25 CM. CON GRANIGLIA CALCAREA DA 2-3 MM	MQ		n.d.	7	40,00
MARMETTE 25X25 CM. CON SCAGLIE DI MARMO DA 10 MM	MQ		n.d.	7	40,00
MARMETTONE 30X30 E 33X33 CM CON SCAGLIE DI MARMO DA 10 MM .	MQ		n.d.	7	44,00

## V COMMISSIONE

TAVELLONI DA 30X30 CM CON SCAGLIE DI MARMO DA 20 A 30 MM	MQ		n.d.	7	44,00
TAVELLONI 40X40 CM CON BRECCIATO DI MARMO CHIARO LEVIGATO	MQ		n.d.	7	48,00
TAVELLONE 40X40 CM CON PEZZAME DI MARMO LEVIGATO COLORI DIVERSI	MQ		n.d.	7	48,00
TAVELLONI 40X40 CM TIPO CON SCAGLIE DI GRANITO	MQ		n.d.	7	54,00
PIETRINI PER MARCIAPIEDI	MQ		n.d.	7	60,00
PIASTRELLE DI GRES CERAMICA 7,5X15 CM 1^ SCELTA SPESSORE 7 MM COLORE ROSSO	MQ		n.d.	7	30,00
PIASTRELLE COTTO FORTE 20X20 1^ SCELTA	MQ		n.d.	7	54,00
PIASTRELLE MONOCOTTURA 20X20; 25X25; 30X30 1^ SCELTA	MQ		n.d.	7	30,00

## CANNE PER FUMO E VENTILAZIONE

<b>IN POLIVINILCLORURO</b> tubo di resina sintetica con giunte a bicchiere, tipo leggero, per scarichi di acque bianche (pluviali) – sezione quadra: mm. 80X80	ML		n.d.		n.d.
<b>IN CEMENTO ARMATO ORDINARIO</b> per acquedotti ed impianti irrigui in pressione, con giunto a bicchiere ed interposto anello di gomma-neoprene, costruiti e collaudati secondo disciplinare di fornitura ufficiale, lunghezza tubo metri 5					
<i>-per pressione di esercizio di 5 ATM</i>					
diametro inter. nominale 600 mm	ML		n.d.		n.d.
diametro inter. nominale 700 mm	ML		n.d.		n.d.
diametro inter. nominale 800 mm	ML		n.d.		n.d.
diametro inter. nominale 900 mm	ML		n.d.		n.d.
diametro inter. nominale 1000 mm	ML		n.d.		n.d.
<i>-per pressione di esercizio di 10 ATM</i>					
diametro inter. nominale 600 mm	ML		n.d.		n.d.
diametro inter. nominale 700 mm	ML		n.d.		n.d.
diametro inter. nominale 800 mm	ML		n.d.		n.d.
diametro inter. nominale 900 mm	ML		n.d.		n.d.
diametro inter. nominale 1000 mm	ML		n.d.		n.d.
<b>IN CEMENTO ARMATO PRECOMPRESSO</b> per acquedotti ed impianti irrigui in pressione, con giunto a bicchiere ed interposto anello di gomma-neoprene, conformi alle norme ANDIS-ANICAP, lunghezza tubo metri 5					
<i>-per pressione di esercizio di 5 ATM</i>					
diametro inter. nominale 600 mm	ML		n.d.		n.d.
diametro inter. nominale 700 mm	ML		n.d.		n.d.
diametro inter. nominale 800 mm	ML		n.d.		n.d.
diametro inter. nominale 900 mm	ML		n.d.		n.d.
diametro inter. nominale 1000 mm	ML		n.d.		n.d.
<i>-per pressione di esercizio di 10 ATM</i>					
diametro inter. nominale 600 mm	ML		n.d.		n.d.
diametro inter. nominale 700 mm	ML		n.d.		n.d.
diametro inter. nominale 800 mm	ML		n.d.		n.d.
diametro inter. nominale 900 mm	ML		n.d.		n.d.
diametro inter. nominale 1000 mm	ML		n.d.		n.d.
<b>IN CALCESTRUZZO CEMENTIZIO VIBRO COMPRESSO</b>					
<b>CANNE FUMARIE TIPO SHUNT</b> composto con inerti a base di refrattari di lapillo vulcanico					
<i>-per aerazione di cucine : sezione utile cm. 41x26</i>	ML		n.d.		n.d.
<i>-per condotte di fumo di caldaie: sezione utile cm. 30x40</i>	ML		n.d.		n.d.
cordoli segnalimiti stradali	ML		n.d.		n.d.
canalette autostradali	ML		n.d.		n.d.
<b>TUBAZIONI IN GRES CERAMICO a norma UNI 295/1992 certificato dallo ICIM a norma UNI 29002 per fognature civili ed industriali con bicchiere e giunzione in poliuretano (Plu), sistema C = 1,5 - 2 m.</b>					
diametro interno 150 mm.	ML		n.d.		n.d.
diametro interno 200 mm. CL 160	ML		n.d.		n.d.
diametro interno 250 " " "	ML		n.d.		n.d.
diametro interno 300 " " "	ML		n.d.		n.d.
diametro interno 400 " " 120	ML		n.d.		n.d.
diametro interno 500 " " "	ML		n.d.		n.d.
<b>PEZZI SPECIALI CON GIUNTURE IN POLIURETANO</b>					



V COMMISSIONE

-curve aperte (45°) - diametro interno O 150 mm.	ML		n.d.		n.d.
-curve chiuse (90°) - diametro interno O 150 mm.	ML		n.d.		n.d.
-sifone orizz.tale tipo Firenze a 2 ispez.-diam.int.mm. 150	ML		n.d.		n.d.

**TUBI E RACCORDI IN MATERIALE PLASTICO**

<p><b>Tubi e raccordi in polipropilene additivati di fibre minerali tipo "Geberit Silent-Pro" destinati allo scarico di acque reflue all'interno di fabbricati civili ed industriali secondo la UNI EN 12056 con elevate caratteristiche di abbattimento acustico. Conformità alla norma DIN EN 1451-1 certificati dal "DIBT Deutsches Institut für Bautechnik" n° omologazione Z-42.1-542. Tubi in polipropilene, monostrato di colore nero (Polipropilene Copolimero additivato di Solfato di Bario / PP-MX) dotati di bicchiere con guarnizione a labbro. Raccordi, di colore nero (Polipropilene Copolimero additivato di Solfato di Bario / PP-MX), dotati di bicchiere con guarnizione a labbro. Dotati di guarnizioni a labbro di tipo elastomerico EPDM.</b></p>					
Tubo 1 bicchiere: d50mm L15cm	CAD	15°	4,99		n.d.
Tubo 1 bicchiere: d50mm L25cm	CAD	15°	6,05		n.d.
Tubo 1 bicchiere: d50mm L50cm	CAD	15°	8,89		n.d.
Tubo 1 bicchiere: d50mm L100cm	CAD	15°	14,54		n.d.
Tubo 1 bicchiere: d50mm L150cm	CAD	15°	20,59		n.d.
Tubo 1 bicchiere: d50mm L200cm	CAD	15°	26,30		n.d.
Tubo 1 bicchiere: d50mm L300cm	CAD	15°	38,00		n.d.
Tubo 2 bicchieri: d50mm L50cm	CAD	15°	12,79		n.d.
Tubo 2 bicchieri: d50mm L100cm	CAD	15°	18,47		n.d.
Tubo 2 bicchieri: d50mm L200cm	CAD	15°	30,20		n.d.
Tubo 2 bicchieri: d50mm L300cm	CAD	15°	42,96		n.d.
Manicotto doppio bicchiere : d50mm	CAD	15°	10,67		n.d.
Manicotto doppio bicchiere scorrevole: d50mm	CAD	15°	10,67		n.d.
Manicotto di dilatazione: d50mm	CAD	15°	13,85		n.d.
Curva: 15° d50mm	CAD	15°	12,07		n.d.
Curva: 30° d50mm	CAD	15°	12,07		n.d.
Curva: 45° d50mm	CAD	15°	12,07		n.d.
Curva: 67.5° d50mm	CAD	15°	12,07		n.d.
Curva: 87.5° d50mm	CAD	15°	12,07		n.d.
Braga isp. 90° e ap.ra tonda per ispez.: d50mm	CAD	15°	28,43		n.d.
Braga 45°: d50mm d1=50mm	CAD	15°	19,19		n.d.
Braga 87,5°: d50mm d1=50mm	CAD	15°	19,19		n.d.
Tubo 1 bicchiere, L15 cm, d75 mm	CAD	15°	6,18		n.d.
Tubo 1 bicchiere, L25 cm, d75 mm	CAD	15°	7,45		n.d.
Tubo 1 bicchiere, L50 cm, d75 mm	CAD	15°	11,35		n.d.
Tubo 1 bicchiere, L100 cm, d75 mm	CAD	15°	18,82		n.d.
Tubo 1 bicchiere, L150 cm, d75 mm	CAD	15°	26,58		n.d.
Tubo 1 bicchiere, L200 cm, d75 mm	CAD	15°	34,01		n.d.
Tubo 1 bicchiere, L300 cm, d75 mm	CAD	15°	50,20		n.d.
Tubo 2 bicchieri, L50 cm, d75 mm	CAD	15°	15,23		n.d.
Tubo 2 bicchieri, L100 cm, d75 mm	CAD	15°	22,68		n.d.
Tubo 2 bicchieri, L200 cm, d75 mm	CAD	15°	38,22		n.d.
Tubo 2 bicchieri, L300 cm, d75 mm	CAD	15°	55,07		n.d.
Manicotto doppio bicchiere d75 mm	CAD	15°	10,70		n.d.
Manicotto doppio bicchiere scorrevole d75 mm	CAD	15°	10,70		n.d.
Manicotto di dilatazione: d75mm	CAD	15°	14,94		n.d.
Curva 15° d75 mm	CAD	15°	11,98		n.d.
Curva 30° d75 mm	CAD	15°	11,98		n.d.
Curva 45° d75 mm	CAD	15°	11,98		n.d.
Curva 67.5° d75 mm	CAD	15°	11,98		n.d.
Curva 87.5° d75 mm	CAD	15°	11,98		n.d.
Braga di ispezione 90° con apertura rotonda d75 mm	CAD	15°	32,39		n.d.
Braga 45° d75 mm, d1=50 mm	CAD	15°	22,99		n.d.
Braga 45° d75 mm, d1=75 mm	CAD	15°	22,99		n.d.
Braga 87.5° d75 mm, d1=50 mm	CAD	15°	22,99		n.d.
Braga 87.5° d75 mm, d1=75 mm	CAD	15°	22,99		n.d.
Riduzione eccentrica: d75mm d1=50mm	CAD	15°	12,79		n.d.
Bracciale con inserto disaccoppiante, M8/M10 d75 mm	CAD	15°	4,52		n.d.
Tubo 1 bicchiere, L15 cm, d90 mm	CAD	15°	7,14		n.d.
Tubo 1 bicchiere, L25 cm, d90 mm	CAD	15°	9,05		n.d.
Tubo 1 bicchiere, L50 cm, d90 mm	CAD	15°	13,92		n.d.
Tubo 1 bicchiere, L100 cm, d90 mm	CAD	15°	23,96		n.d.
Tubo 1 bicchiere, L150 cm, d90 mm	CAD	15°	34,32		n.d.
Tubo 1 bicchiere, L200 cm, d90 mm	CAD	15°	44,36		n.d.
Tubo 1 bicchiere, L300 cm, d90 mm	CAD	15°	64,78		n.d.

## V COMMISSIONE

Tubo 2 bicchieri, L50 cm, d90 mm	CAD	15*	18,47		n.d.
Tubo 2 bicchieri, L100 cm, d90 mm	CAD	15*	28,51		n.d.
Tubo 2 bicchieri, L200 cm, d90 mm	CAD	15*	48,92		n.d.
Tubo 2 bicchieri, L300 cm, d90 mm	CAD	15*	70,30		n.d.
Manicotto doppio bicchiere d90 mm	CAD	15*	15,56		n.d.
Manicotto doppio bicchiere scorrevole d90 mm	CAD	15*	15,56		n.d.
Manicotto di dilatazione: d90mm	CAD	15*	22,37		n.d.
Curva 15° d90 mm	CAD	15*	17,82		n.d.
Curva 30° d90 mm	CAD	15*	17,82		n.d.
Curva 45° d90 mm	CAD	15*	17,82		n.d.
Curva 67.5° d90 mm	CAD	15*	17,82		n.d.
Curva 87.5° d90 mm	CAD	15*	17,82		n.d.
Braga di ispezione 90° con apertura rotonda d90 mm	CAD	15*	35,63		n.d.
Braga 45° d90 mm, d1=50 mm	CAD	15*	29,48		n.d.
Braga 45° d90 mm, d1=75 mm	CAD	15*	29,48		n.d.
Braga 45° d90 mm, d1=90 mm	CAD	15*	29,48		n.d.
Braga 87.5° d90 mm, d1=50 mm	CAD	15*	29,48		n.d.
Braga 87.5° d90 mm, d1=75 mm	CAD	15*	29,48		n.d.
Braga curvata 87.5° d90 mm, d1=90 mm	CAD	15*	33,04		n.d.
Braga curvata combinata: d90mm d1=90mm d2=50mm	CAD	15*	95,20		n.d.
Braga parallela 45°: d90mm d1=90mm	CAD	15*	88,10		n.d.
Braga ad angolo: d90mm d1=90mm d2=90mm	CAD	15*	95,20		n.d.
Braga curvata combinata, destra: d90mm d1=90mm d2=50mm	CAD	15*	95,20		n.d.
Braga curvata opposta 87.5°, destra: d90mm d1=75mm d2=90mm	CAD	15*	118,66		n.d.
Braga curvata opposta 87.5°, sinistra: d90mm d1=75mm d2=90mm	CAD	15*	118,66		n.d.
Braga doppia curvata 87.5° 87.5°: d90mm d1=90mm d2=90mm	CAD	15*	95,20		n.d.
Braga curvata combinata, sinistra: d90mm d1=90mm d2=50mm	CAD	15*	95,20		n.d.
Riduzione eccentrica: d90mm d1=50mm	CAD	15*	15,64		n.d.
Riduzione eccentrica corta d90mm, d1=75 mm	CAD	15*	14,26		n.d.
Bracciale con inserto disaccoppiante, M8/M10 d90 mm	CAD	15*	5,18		n.d.
Tubo 1 bicchiere, L15 cm, d110 mm	CAD	15*	7,76		n.d.
Tubo 1 bicchiere, L25 cm, d110 mm	CAD	15*	10,02		n.d.
Tubo 1 bicchiere, L50 cm, d110 mm	CAD	15*	15,88		n.d.
Braga di ispezione 90° con apertura ovale d110 mm	CAD	15*	146,42		n.d.
Tubo 1 bicchiere, L100 cm, d110 mm	CAD	15*	27,55		n.d.
Tubo 1 bicchiere, L150 cm, d110 mm	CAD	15*	39,22		n.d.
Tubo 1 bicchiere, L200 cm, d110 mm	CAD	15*	50,86		n.d.
Tubo 1 bicchiere, L300 cm, d110 mm	CAD	15*	74,82		n.d.
Tubo 2 bicchieri, L50 cm, d110 mm	CAD	15*	20,40		n.d.
Tubo 2 bicchieri, L100 cm, d110 mm	CAD	15*	32,08		n.d.
Tubo 2 bicchieri, L200 cm, d110 mm	CAD	15*	55,73		n.d.
Tubo 2 bicchieri, L300 cm, d110 mm	CAD	15*	80,65		n.d.
Manicotto doppio bicchiere d110 mm	CAD	15*	15,56		n.d.
Manicotto doppio bicchiere scorrevole d110 mm	CAD	15*	15,56		n.d.
Manicotto di dilatazione: d110mm	CAD	15*	22,37		n.d.
Curva 15° d110 mm	CAD	15*	18,13		n.d.
Curva 30° d110 mm	CAD	15*	18,13		n.d.
Curva 45° d110 mm	CAD	15*	18,13		n.d.
Curva 67.5° d110 mm	CAD	15*	18,13		n.d.
Curva 87.5° d110 mm	CAD	15*	18,13		n.d.
Braga di ispezione 90° con apertura rotonda d110 mm	CAD	15*	45,34		n.d.
Braga 45° d110 mm, d1=50 mm	CAD	15*	33,04		n.d.
Braga 45° d110 mm, d1=75 mm	CAD	15*	33,04		n.d.
Braga 45° d110 mm, d1=90 mm	CAD	15*	33,04		n.d.
Braga 45° d110 mm, d1=110 mm	CAD	15*	33,04		n.d.
Braga 87.5° d110 mm, d1=50 mm	CAD	15*	33,04		n.d.
Braga 87.5° d110 mm, d1=75 mm	CAD	15*	29,48		n.d.
Braga ad angolo: d110mm d1=90mm d2=90mm	CAD	15*	100,19		n.d.
Braga parallela 45°: d110mm d1=90mm	CAD	15*	93,07		n.d.
Braga curvata 87.5° d110 mm, d1=90 mm	CAD	15*	33,04		n.d.
Braga curvata opposta 87.5°, destra: d110mm d1=75mm d2=90mm	CAD	15*	122,56		n.d.
Braga curvata opposta 87.5°, sinistra: d110mm d1=75mm d2=90mm	CAD	15*	122,56		n.d.
Braga curvata 87.5° d110 mm, d1=110 mm	CAD	15*	33,04		n.d.
Braga curvata combinata: d110mm d1=90mm d2=50mm	CAD	15*	101,59		n.d.
Braga parallela 45°: d110mm d1=110mm	CAD	15*	100,87		n.d.
Braga curvata combinata: d110mm d1=110mm d2=50mm	CAD	15*	104,42		n.d.
Braga ad angolo: d110mm d1=110mm d2=110mm	CAD	15*	100,19		n.d.
Braga curvata combinata, destra: d110mm d1=110mm d2=75mm	CAD	15*	115,79		n.d.
Braga curvata combinata, sinistra: d110mm d1=110mm d2=75mm	CAD	15*	115,79		n.d.
Braga curvata combinata, destra: d110mm d1=90mm d2=50mm	CAD	15*	101,59		n.d.
Braga curvata opposta 87.5°, destra: d110mm d1=75mm d2=110mm	CAD	15*	128,60		n.d.
Braga curvata opposta 87.5°, sinistra: d110mm d1=75mm d2=110mm	CAD	15*	128,60		n.d.
Braga curvata combinata, destra: d110mm d1=110mm d2=50mm	CAD	15*	104,42		n.d.
Braga doppia curvata 87.5° 87.5°: d110mm d1=110mm d2=110mm	CAD	15*	100,19		n.d.
Braga curvata combinata, sinistra: d110mm d1=90mm d2=50mm	CAD	15*	101,59		n.d.

## V COMMISSIONE

Riduzione eccentrica: d110mm d1=50mm	CAD	15°	<b>18,47</b>		n.d.
Riduzione eccentrica corta d110mm, d1=75 mm	CAD	15°	<b>16,85</b>		n.d.
Riduzione eccentrica corta d110mm, d1=90 mm	CAD	15°	<b>16,85</b>		n.d.
Braga curvata combinata, sinistra: d110mm d1=110mm d2=50mm	CAD	15°	<b>104,42</b>		n.d.
Bracciale con inserto disaccoppiante, M8/M10 d110 mm	CAD	15°	<b>5,81</b>		n.d.
Tubo 1 bicchiere: d125mm L15cm	CAD	15°	<b>12,42</b>		n.d.
Tubo 1 bicchiere: d125mm L25cm	CAD	15°	<b>16,01</b>		n.d.
Tubo 1 bicchiere: d125mm L50cm	CAD	15°	<b>24,14</b>		n.d.
Braga d'ispezione 90° con apertura ovale per l'ispezione: d125mm	CAD	15°	<b>257,15</b>		n.d.
Tubo 1 bicchiere: d125mm L100cm	CAD	15°	<b>40,50</b>		n.d.
Tubo 1 bicchiere: d125mm L150cm	CAD	15°	<b>57,56</b>		n.d.
Tubo 1 bicchiere: d125mm L200cm	CAD	15°	<b>73,88</b>		n.d.
Tubo 1 bicchiere: d125mm L300cm	CAD	15°	<b>108,70</b>		n.d.
Tubo 2 bicchieri: d125mm L50cm	CAD	15°	<b>32,33</b>		n.d.
Tubo 2 bicchieri: d125mm L100cm	CAD	15°	<b>48,67</b>		n.d.
Tubo 2 bicchieri: d125mm L200cm	CAD	15°	<b>82,40</b>		n.d.
Tubo 2 bicchieri: d125mm L300cm	CAD	15°	<b>118,66</b>		n.d.
Manicotto doppio bicchiere : d125mm	CAD	15°	<b>33,73</b>		n.d.
Manicotto doppio bicchiere scorrevole: d125mm	CAD	15°	<b>33,73</b>		n.d.
Curva: 15° d125mm	CAD	15°	<b>39,78</b>		n.d.
Curva: 30° d125mm	CAD	15°	<b>39,78</b>		n.d.
Curva: 45° d125mm	CAD	15°	<b>39,78</b>		n.d.
Curva: 87.5° d125mm	CAD	15°	<b>39,78</b>		n.d.
Braga d'ispezione 90° con apertura rotonda per l'ispezione: d125mm	CAD	15°	<b>85,24</b>		n.d.
Braga 45°: d125mm d1=75mm	CAD	15°	<b>62,52</b>		n.d.
Braga 45°: d125mm d1=90mm	CAD	15°	<b>62,52</b>		n.d.
Braga 45°: d125mm d1=110mm	CAD	15°	<b>62,52</b>		n.d.
Braga 45°: d125mm d1=125mm	CAD	15°	<b>62,52</b>		n.d.
Braga 87,5°: d125mm d1=90mm	CAD	15°	<b>61,09</b>		n.d.
Braga curvata 87,5°: d125mm d1=110mm	CAD	15°	<b>61,09</b>		n.d.
Braga 87,5°: d125mm d1=125mm	CAD	15°	<b>61,09</b>		n.d.
Braga 87,5°: d125mm d1=75mm	CAD	15°	<b>61,09</b>		n.d.
Braga ad angolo: d125mm d1=110mm d2=110mm	CAD	15°	<b>114,38</b>		n.d.
Braga doppia curvata 87,5° 87,5°: d125mm d1=110mm d2=110mm	CAD	15°	<b>107,99</b>		n.d.
Riduzione eccentrica: d125mm d1=90mm	CAD	15°	<b>35,53</b>		n.d.
Riduzione eccentrica: d125mm d1=110mm	CAD	15°	<b>35,53</b>		n.d.
Tubo 1 bicchiere: d160mm L15cm	CAD	15°	<b>16,01</b>		n.d.
Tubo 1 bicchiere: d160mm L25cm	CAD	15°	<b>20,96</b>		n.d.
Tubo 1 bicchiere: d160mm L50cm	CAD	15°	<b>33,38</b>		n.d.
Braga d'ispezione 90° con apertura ovale per l'ispezione: d160mm	CAD	15°	<b>296,59</b>		n.d.
Tubo 1 bicchiere: d160mm L100cm	CAD	15°	<b>57,91</b>		n.d.
Tubo 1 bicchiere: d160mm L150cm	CAD	15°	<b>83,11</b>		n.d.
Tubo 1 bicchiere: d160mm L200cm	CAD	15°	<b>107,64</b>		n.d.
Tubo 1 bicchiere: d160mm L300cm	CAD	15°	<b>158,44</b>		n.d.
Manicotto doppio bicchiere : d160mm	CAD	15°	<b>50,08</b>		n.d.
Manicotto doppio bicchiere scorrevole: d160mm	CAD	15°	<b>50,08</b>		n.d.
Curva: 15° d160mm	CAD	15°	<b>59,69</b>		n.d.
Curva: 30° d160mm	CAD	15°	<b>59,69</b>		n.d.
Curva: 45° d160mm	CAD	15°	<b>59,69</b>		n.d.
Curva: 87.5° d160mm	CAD	15°	<b>59,69</b>		n.d.
Braga d'ispezione 90° con apertura rotonda per l'ispezione: d160mm	CAD	15°	<b>142,08</b>		n.d.
Braga 45°: d160mm d1=90mm	CAD	15°	<b>136,38</b>		n.d.
Braga 45°: d160mm d1=110mm	CAD	15°	<b>136,38</b>		n.d.
Braga 45°: d160mm d1=125mm	CAD	15°	<b>136,38</b>		n.d.
Braga 45°: d160mm d1=160mm	CAD	15°	<b>136,38</b>		n.d.
Braga 87,5°: d160mm d1=110mm	CAD	15°	<b>136,38</b>		n.d.
Braga 87,5°: d160mm d1=125mm	CAD	15°	<b>136,38</b>		n.d.
Braga 87,5°: d160mm d1=160mm	CAD	15°	<b>136,38</b>		n.d.
Riduzione eccentrica: d160mm d1=110mm	CAD	15°	<b>56,84</b>		n.d.
Riduzione eccentrica: d160mm d1=125mm	CAD	15°	<b>56,84</b>		n.d.

V COMMISSIONE

<p><b>Tubi e raccordi in polipropilene additivati di fibre minerali tipo "Geberit Silent-PP" destinati allo scarico di acque reflue all'interno di fabbricati civili ed industriali secondo la UNI EN 12056. Materiali utilizzabili per aspirare polveri in impianti centralizzati secondo la EN 1277 con elevate caratteristiche di abbattimento acustico. Conformità alla norma DIN EN 1451-1 certificati per la posa in area "BD" dal "DIBT Deutsches Institut für Bautechnik" n° omologazione Z-42.1-432. Tubi in polipropilene multistrato, di colore nero esternamente (Polipropilene Copolimero PP-C), di colore grigio lo strato intermedio (Polipropilene additivato di fibre minerali PP-MD), di colore bianco internamente (Polipropilene Copolimero PP-C), dotati di bicchiere con guarnizione a labbro. Raccordi, di colore nero (Polipropilene Copolimero additivato di fibre minerali PP-MD), dotati di bicchiere con guarnizione a labbro. Tubi e raccordi sono dotati di guarnizioni a labbro di tipo elastomerico EPDM.</b></p>					
Tubo 1 bicchiere 32x150 mm	CAD	15°	1,87		n.d.
Tubo 1 bicchiere 32x250 mm	CAD	15°	2,24		n.d.
Tubo 1 bicchiere 32x500 mm	CAD	15°	3,16		n.d.
Tubo 1 bicchiere 32x1000 mm	CAD	15°	4,96		n.d.
Tubo 1 bicchiere 32x1500 mm	CAD	15°	7,92		n.d.
Tubo 1 bicchiere 32x2000 mm	CAD	15°	9,71		n.d.
Tubo 1 bicchiere 32x3000 mm	CAD	15°	13,63		n.d.
Tubo 2 bicchieri 32x500 mm	CAD	15°	4,00		n.d.
Tubo 2 bicchieri 32x1000 mm	CAD	15°	6,02		n.d.
Tubo 2 bicchieri 32x1500 mm	CAD	15°	9,55		n.d.
Tubo 2 bicchieri 32x2000 mm	CAD	15°	11,70		n.d.
Tubo 2 bicchieri 32x3000 mm	CAD	15°	16,34		n.d.
Manicotto doppio bicchiere 32 mm	CAD	15°	3,02		n.d.
Manicotto doppio bicchiere scorrevole 32 mm	CAD	15°	3,02		n.d.
Curva 32 mm 15°	CAD	15°	2,09		n.d.
Curva 32 mm 30°	CAD	15°	2,09		n.d.
Curva 32 mm 45°	CAD	15°	1,97		n.d.
Curva 32 mm 67.5°	CAD	15°	2,34		n.d.
Curva 32 mm 87.5°	CAD	15°	2,06		n.d.
Braga 32x32 mm 45°	CAD	15°	4,40		n.d.
Braga 32x32 mm 87.5°	CAD	15°	4,40		n.d.
Raccordo diritto 32x46 mm	CAD	15°	5,50		n.d.
Curva tecnica 32x46 mm	CAD	15°	5,50		n.d.
Braccialeto M8/M10 d 32 mm	CAD	15°	4,43		n.d.
Tubo 1 bicchiere 40x150 mm	CAD	15°	1,87		n.d.
Tubo 1 bicchiere 40x250 mm	CAD	15°	2,18		n.d.
Tubo 1 bicchiere 40x500 mm	CAD	15°	3,08		n.d.
Tubo 1 bicchiere 40x1000 mm	CAD	15°	4,56		n.d.
Tubo 1 bicchiere 40x1500 mm	CAD	15°	7,96		n.d.
Tubo 1 bicchiere 40x2000 mm	CAD	15°	9,86		n.d.
Tubo 1 bicchiere 40x3000 mm	CAD	15°	14,14		n.d.
Tubo 2 bicchieri 40x500 mm	CAD	15°	4,90		n.d.
Tubo 2 bicchieri 40x1000 mm	CAD	15°	6,34		n.d.
Tubo 2 bicchieri 40x1500 mm	CAD	15°	10,33		n.d.
Tubo 2 bicchieri 40x2000 mm	CAD	15°	11,82		n.d.
Tubo 2 bicchieri 40x3000 mm	CAD	15°	18,41		n.d.
Manicotto doppio bicchiere 40 mm	CAD	15°	3,06		n.d.
Manicotto doppio bicchiere scorrevole 40 mm	CAD	15°	3,06		n.d.
Manicotto lungo 40 mm	CAD	15°	3,37		n.d.
Curva 40 mm 15°	CAD	15°	2,15		n.d.
Curva 40 mm 30°	CAD	15°	2,15		n.d.
Curva 40 mm 45°	CAD	15°	1,87		n.d.
Curva 40 mm 67.5°	CAD	15°	2,38		n.d.
Curva 40 mm 87.5°	CAD	15°	2,15		n.d.
Tappo di chiusura 40 mm	CAD	15°	2,38		n.d.
Braga 40x32 mm 45°	CAD	15°	4,52		n.d.
Braga 40x40 mm 45°	CAD	15°	4,56		n.d.
Braga 40x40 mm 87.5°	CAD	15°	4,56		n.d.
Riduzione concentrica incassata 40x32 mm	CAD	15°	3,34		n.d.
Raccordo diritto 40x46 mm	CAD	15°	3,65		n.d.
Curva tecnica 40x46 mm	CAD	15°	3,65		n.d.
Curva tecnica lunga 40x46 mm	CAD	15°	3,96		n.d.
Braccialeto M8/M10 d 40 mm	CAD	15°	4,78		n.d.
Tubo 1 bicchiere 50x150 mm	CAD	15°	2,03		n.d.
Tubo 1 bicchiere 50x250 mm	CAD	15°	2,34		n.d.

## V COMMISSIONE

Tubo 1 bicchiere 50x500 mm	CAD	15°	<b>3,18</b>		n.d.
Tubo 1 bicchiere 50x1000 mm	CAD	15°	<b>4,93</b>		n.d.
Tubo 1 bicchiere 50x1500 mm	CAD	15°	<b>8,15</b>		n.d.
Tubo 1 bicchiere 50x2000 mm	CAD	15°	<b>10,51</b>		n.d.
Tubo 1 bicchiere 50x3000 mm	CAD	15°	<b>16,32</b>		n.d.
Tubo 2 bicchieri 50x500 mm	CAD	15°	<b>5,24</b>		n.d.
Tubo 2 bicchieri 50x1000 mm	CAD	15°	<b>6,46</b>		n.d.
Tubo 2 bicchieri 50x1500 mm	CAD	15°	<b>10,61</b>		n.d.
Tubo 2 bicchieri 50x2000 mm	CAD	15°	<b>13,07</b>		n.d.
Tubo 2 bicchieri 50x3000 mm	CAD	15°	<b>20,32</b>		n.d.
Manicotto doppio bicchiere 50 mm	CAD	15°	<b>3,16</b>		n.d.
Manicotto doppio bicchiere scorrevole 50 mm	CAD	15°	<b>3,16</b>		n.d.
Manicotto lungo 50 mm	CAD	15°	<b>4,46</b>		n.d.
Curva 50 mm 15°	CAD	15°	<b>2,81</b>		n.d.
Curva 50 mm 30°	CAD	15°	<b>2,59</b>		n.d.
Curva 50 mm 45°	CAD	15°	<b>2,18</b>		n.d.
Curva 50 mm 67.5°	CAD	15°	<b>3,37</b>		n.d.
Curva 50 mm 87.5°	CAD	15°	<b>2,81</b>		n.d.
Curva ridotta 50x40 mm 87.5°	CAD	15°	<b>2,81</b>		n.d.
Braga d'ispezione 50 mm	CAD	15°	<b>10,24</b>		n.d.
Tappo di chiusura 50 mm	CAD	15°	<b>3,16</b>		n.d.
Braga 50x32 mm 45°	CAD	15°	<b>5,46</b>		n.d.
Braga 50x40 mm 45°	CAD	15°	<b>5,68</b>		n.d.
Braga 50x50 mm 45°	CAD	15°	<b>5,05</b>		n.d.
Braga 50x40 mm 87.5°	CAD	15°	<b>5,68</b>		n.d.
Braga 50x50 mm 87.5°	CAD	15°	<b>5,68</b>		n.d.
Riduzione eccentrica 50x40 mm	CAD	15°	<b>3,16</b>		n.d.
Riduzione concentrica incassata 50x40 mm	CAD	15°	<b>3,16</b>		n.d.
Riduzione eccentrica 50x32 mm	CAD	15°	<b>3,34</b>		n.d.
Raccordo diritto 50x58 mm	CAD	15°	<b>3,65</b>		n.d.
Curva tecnica 50x46 mm	CAD	15°	<b>3,65</b>		n.d.
Curva tecnica 50x58 mm	CAD	15°	<b>3,65</b>		n.d.
Curva tecnica lunga 50x46 mm	CAD	15°	<b>3,96</b>		n.d.
Curva tecnica lunga 50x58 mm	CAD	15°	<b>3,96</b>		n.d.
Raccordo di passaggio 50 mm	CAD	15°	<b>6,24</b>		n.d.
Braccialeto M8/M10 d 50 mm	CAD	15°	<b>5,58</b>		n.d.
Tubo 1 bicchiere 75x150 mm	CAD	15°	<b>3,96</b>		n.d.
Tubo 1 bicchiere 75x250 mm	CAD	15°	<b>4,46</b>		n.d.
Tubo 1 bicchiere 75x500 mm	CAD	15°	<b>6,18</b>		n.d.
Tubo 1 bicchiere 75x1000 mm	CAD	15°	<b>8,52</b>		n.d.
Tubo 1 bicchiere 75x1500 mm	CAD	15°	<b>12,52</b>		n.d.
Tubo 1 bicchiere 75x2000 mm	CAD	15°	<b>16,38</b>		n.d.
Tubo 1 bicchiere 75x3000 mm	CAD	15°	<b>24,24</b>		n.d.
Tubo 2 bicchieri 75x500 mm	CAD	15°	<b>8,62</b>		n.d.
Tubo 2 bicchieri 75x1000 mm	CAD	15°	<b>10,55</b>		n.d.
Tubo 2 bicchieri 75x1500 mm	CAD	15°	<b>15,50</b>		n.d.
Tubo 2 bicchieri 75x2000 mm	CAD	15°	<b>19,69</b>		n.d.
Tubo 2 bicchieri 75x3000 mm	CAD	15°	<b>28,74</b>		n.d.
Manicotto doppio bicchiere 75 mm	CAD	15°	<b>4,31</b>		n.d.
Manicotto doppio bicchiere scorrevole 75 mm	CAD	15°	<b>4,31</b>		n.d.
Manicotto lungo 75 mm	CAD	15°	<b>6,36</b>		n.d.
Curva 75 mm 15°	CAD	15°	<b>4,31</b>		n.d.
Curva 75 mm 30°	CAD	15°	<b>4,31</b>		n.d.
Curva 75 mm 45°	CAD	15°	<b>4,15</b>		n.d.
Curva 75 mm 67.5°	CAD	15°	<b>5,83</b>		n.d.
Curva 75 mm 87.5°	CAD	15°	<b>5,68</b>		n.d.
Braga d'ispezione 75 mm	CAD	15°	<b>12,73</b>		n.d.
Tappo di chiusura 75 mm	CAD	15°	<b>4,18</b>		n.d.
Braga 75x40 mm 45°	CAD	15°	<b>7,84</b>		n.d.
Braga 75x50 mm 45°	CAD	15°	<b>7,18</b>		n.d.
Braga 75x75 mm 45°	CAD	15°	<b>7,84</b>		n.d.
Braga 75x40 mm 87.5°	CAD	15°	<b>7,84</b>		n.d.
Braga 75x50 mm 87.5°	CAD	15°	<b>7,84</b>		n.d.
Braga 75x75 mm 87.5°	CAD	15°	<b>7,84</b>		n.d.
Riduzione eccentrica 75x50 mm	CAD	15°	<b>4,18</b>		n.d.
Riduzione eccentrica corta 75x50 mm	CAD	15°	<b>4,43</b>		n.d.
Raccordo di passaggio 75 mm	CAD	15°	<b>9,17</b>		n.d.
Braccialeto M8/M10 d 75 mm	CAD	15°	<b>7,96</b>		n.d.
Tubo 1 bicchiere 90x150 mm	CAD	15°	<b>4,25</b>		n.d.
Tubo 1 bicchiere 90x250 mm	CAD	15°	<b>5,40</b>		n.d.
Tubo 1 bicchiere 90x500 mm	CAD	15°	<b>8,15</b>		n.d.
Tubo 1 bicchiere 90x1000 mm	CAD	15°	<b>12,79</b>		n.d.
Tubo 1 bicchiere 90x1500 mm	CAD	15°	<b>17,84</b>		n.d.
Tubo 1 bicchiere 90x2000 mm	CAD	15°	<b>24,02</b>		n.d.
Tubo 1 bicchiere 90x3000 mm	CAD	15°	<b>34,44</b>		n.d.

## V COMMISSIONE

Tubo 2 bicchieri 90x500 mm	CAD	15*	<b>10,55</b>		n.d.
Tubo 2 bicchieri 90x1000 mm	CAD	15*	<b>14,57</b>		n.d.
Tubo 2 bicchieri 90x1500 mm	CAD	15*	<b>21,62</b>		n.d.
Tubo 2 bicchieri 90x2000 mm	CAD	15*	<b>27,40</b>		n.d.
Tubo 2 bicchieri 90x3000 mm	CAD	15*	<b>39,37</b>		n.d.
Manicotto doppio bicchiere 90 mm	CAD	15*	<b>6,80</b>		n.d.
Manicotto doppio bicchiere scorrevole 90 mm	CAD	15*	<b>6,80</b>		n.d.
Manicotto lungo 90 mm	CAD	15*	<b>9,42</b>		n.d.
Curva 90 mm 15°	CAD	15*	<b>6,14</b>		n.d.
Curva 90 mm 30°	CAD	15*	<b>6,14</b>		n.d.
Curva 90 mm 45°	CAD	15*	<b>5,65</b>		n.d.
Curva 90 mm 67.5°	CAD	15*	<b>6,55</b>		n.d.
Curva 90 mm 87.5°	CAD	15*	<b>6,14</b>		n.d.
Braga d'ispezione 90 mm	CAD	15*	<b>17,28</b>		n.d.
Tappo di chiusura 90 mm	CAD	15*	<b>8,86</b>		n.d.
Braga 90x50 mm 45°	CAD	15*	<b>11,92</b>		n.d.
Braga 90x75 mm 45°	CAD	15*	<b>12,23</b>		n.d.
Braga 90x90 mm 45°	CAD	15*	<b>12,05</b>		n.d.
Braga 90x50 mm 87.5°	CAD	15*	<b>12,05</b>		n.d.
Braga 90x75 mm 87.5°	CAD	15*	<b>12,23</b>		n.d.
Braga 90x90 mm 87.5°	CAD	15*	<b>12,73</b>		n.d.
Braga doppia 90x90x50 mm 87.5°	CAD	15*	<b>64,43</b>		n.d.
Braga parallela 90x90 mm	CAD	15*	<b>50,04</b>		n.d.
Braga a scagno 90x90 mm 87.5°	CAD	15*	<b>52,01</b>		n.d.
Braga opposta destra 90x90x75 mm 87.5°	CAD	15*	<b>95,35</b>		n.d.
Braga opposta sinistra 90x90x75 mm 87.5°	CAD	15*	<b>95,35</b>		n.d.
Braga doppia 90x90 mm 87.5°	CAD	15*	<b>57,56</b>		n.d.
Braga doppia 90x50 mm 45°	CAD	15*	<b>22,40</b>		n.d.
Riduzione eccentrica 90x40 mm	CAD	15*	<b>5,65</b>		n.d.
Riduzione eccentrica 90x50 mm	CAD	15*	<b>5,65</b>		n.d.
Riduzione eccentrica 90x75 mm	CAD	15*	<b>5,65</b>		n.d.
Riduzione eccentrica corta 90x50 mm	CAD	15*	<b>6,05</b>		n.d.
Riduzione eccentrica corta 90x75 mm	CAD	15*	<b>6,05</b>		n.d.
Curva WC prolungata 90 mm	CAD	15*	<b>22,99</b>		n.d.
Raccordo di passaggio 90 mm	CAD	15*	<b>10,08</b>		n.d.
Braccialeto M8/M10 d 90 mm	CAD	15*	<b>8,39</b>		n.d.
Tubo 1 bicchiere 110x150 mm	CAD	15*	<b>4,78</b>		n.d.
Tubo 1 bicchiere 110x250 mm	CAD	15*	<b>6,02</b>		n.d.
Tubo 1 bicchiere 110x500 mm	CAD	15*	<b>9,17</b>		n.d.
Tubo 1 bicchiere 110x1000 mm	CAD	15*	<b>14,32</b>		n.d.
Tubo 1 bicchiere 110x1500 mm	CAD	15*	<b>20,09</b>		n.d.
Tubo 1 bicchiere 110x2000 mm	CAD	15*	<b>26,99</b>		n.d.
Tubo 1 bicchiere 110x3000 mm	CAD	15*	<b>38,72</b>		n.d.
Tubo 2 bicchieri 110x500 mm	CAD	15*	<b>11,76</b>		n.d.
Tubo 2 bicchieri 110x1000 mm	CAD	15*	<b>17,63</b>		n.d.
Tubo 2 bicchieri 110x1500 mm	CAD	15*	<b>25,64</b>		n.d.
Tubo 2 bicchieri 110x2000 mm	CAD	15*	<b>32,98</b>		n.d.
Tubo 2 bicchieri 110x3000 mm	CAD	15*	<b>47,42</b>		n.d.
Manicotto doppio bicchiere 110 mm	CAD	15*	<b>7,45</b>		n.d.
Manicotto doppio bicchiere scorrevole 110 mm	CAD	15*	<b>7,45</b>		n.d.
Manicotto lungo 110 mm	CAD	15*	<b>10,24</b>		n.d.
Curva 110 mm 15°	CAD	15*	<b>6,65</b>		n.d.
Curva 110 mm 30°	CAD	15*	<b>6,65</b>		n.d.
Curva 110 mm 45°	CAD	15*	<b>5,62</b>		n.d.
Curva 110 mm 67.5°	CAD	15*	<b>7,12</b>		n.d.
Curva 110 mm 87.5°	CAD	15*	<b>6,52</b>		n.d.
Braga d'ispezione 110 mm	CAD	15*	<b>18,72</b>		n.d.
Tappo di chiusura 110 mm	CAD	15*	<b>9,42</b>		n.d.
Braga 110x40 mm 45°	CAD	15*	<b>13,32</b>		n.d.
Braga 110x50 mm 45°	CAD	15*	<b>12,91</b>		n.d.
Braga 110x75 mm 45°	CAD	15*	<b>13,32</b>		n.d.
Braga 110x90 mm 45°	CAD	15*	<b>13,10</b>		n.d.
Braga 110x110 mm 45°	CAD	15*	<b>12,48</b>		n.d.
Braga 110x40 mm 87.5°	CAD	15*	<b>13,10</b>		n.d.
Braga 110x50 mm 87.5°	CAD	15*	<b>13,10</b>		n.d.
Braga 110x75 mm 87.5°	CAD	15*	<b>13,32</b>		n.d.
Braga 110x90 mm 87.5°	CAD	15*	<b>12,89</b>		n.d.
Braga 110x110 mm 87.5°	CAD	15*	<b>12,89</b>		n.d.
Braga doppia 110x90x50 mm 87.5°	CAD	15*	<b>69,89</b>		n.d.
Braga parallela 110x110 mm	CAD	15*	<b>50,04</b>		n.d.
Braga doppia 110x110x50 mm 87.5°	CAD	15*	<b>69,89</b>		n.d.
Braga a scagno 110x110 mm 87.5°	CAD	15*	<b>59,78</b>		n.d.
Braga opposta destra 110x110x75 mm 87.5°	CAD	15*	<b>95,35</b>		n.d.
Braga opposta sinistra 110x110x75 mm 87.5°	CAD	15*	<b>95,35</b>		n.d.
Braga doppia 110x110 mm 87.5°	CAD	15*	<b>62,52</b>		n.d.

## V COMMISSIONE

Braga doppia 110x110x75 mm 87.5°	CAD	15°	<b>62,52</b>		n.d.
Braga doppia 110x50x50 mm 45°	CAD	15°	<b>22,40</b>		n.d.
Riduzione eccentrica 110x40 mm	CAD	15°	<b>6,18</b>		n.d.
Riduzione eccentrica 110x50 mm	CAD	15°	<b>5,81</b>		n.d.
Riduzione eccentrica 110x75 mm	CAD	15°	<b>6,18</b>		n.d.
Riduzione eccentrica 110x90 mm	CAD	15°	<b>6,65</b>		n.d.
Riduzione eccentrica corta 110x50 mm	CAD	15°	<b>6,18</b>		n.d.
Riduzione eccentrica corta 110x75 mm	CAD	15°	<b>6,55</b>		n.d.
Riduzione eccentrica corta 110x90 mm	CAD	15°	<b>7,06</b>		n.d.
Raccordo diritto WC 110 mm	CAD	15°	<b>23,46</b>		n.d.
Curva WC prolungata 110 mm	CAD	15°	<b>25,00</b>		n.d.
Raccordo di passaggio 110 mm	CAD	15°	<b>10,42</b>		n.d.
Braccialeto M8/M10 d 110 mm	CAD	15°	<b>8,77</b>		n.d.
Tubo 1 bicchiere 125x150 mm	CAD	15°	<b>7,06</b>		n.d.
Tubo 1 bicchiere 125x250 mm	CAD	15°	<b>9,14</b>		n.d.
Tubo 1 bicchiere 125x500 mm	CAD	15°	<b>12,98</b>		n.d.
Tubo 1 bicchiere 125x1000 mm	CAD	15°	<b>21,18</b>		n.d.
Tubo 1 bicchiere 125x1500 mm	CAD	15°	<b>28,74</b>		n.d.
Tubo 1 bicchiere 125x2000 mm	CAD	15°	<b>39,06</b>		n.d.
Tubo 1 bicchiere 125x3000 mm	CAD	15°	<b>54,41</b>		n.d.
Tubo 2 bicchieri 125x500 mm	CAD	15°	<b>17,57</b>		n.d.
Tubo 2 bicchieri 125x1000 mm	CAD	15°	<b>28,51</b>		n.d.
Tubo 2 bicchieri 125x1500 mm	CAD	15°	<b>38,72</b>		n.d.
Tubo 2 bicchieri 125x2000 mm	CAD	15°	<b>52,73</b>		n.d.
Tubo 2 bicchieri 125x3000 mm	CAD	15°	<b>73,51</b>		n.d.
Manicotto doppio bicchiere 125 mm	CAD	15°	<b>13,88</b>		n.d.
Manicotto doppio bicchiere scorrevole 125 mm	CAD	15°	<b>13,88</b>		n.d.
Manicotto lungo 125 mm	CAD	15°	<b>13,69</b>		n.d.
Curva 125 mm 15°	CAD	15°	<b>12,73</b>		n.d.
Curva 125 mm 30°	CAD	15°	<b>12,73</b>		n.d.
Curva 125 mm 45°	CAD	15°	<b>12,73</b>		n.d.
Curva 125 mm 67.5°	CAD	15°	<b>18,50</b>		n.d.
Curva 125 mm 87.5°	CAD	15°	<b>18,50</b>		n.d.
Braga d'ispezione 125 mm	CAD	15°	<b>37,38</b>		n.d.
Tappo di chiusura 125 mm	CAD	15°	<b>12,64</b>		n.d.
Braga 125x90 mm 45°	CAD	15°	<b>30,36</b>		n.d.
Braga 125x110 mm 45°	CAD	15°	<b>30,36</b>		n.d.
Braga 125x125 mm 45°	CAD	15°	<b>45,77</b>		n.d.
Braga 125x90 mm 87.5°	CAD	15°	<b>30,36</b>		n.d.
Braga 125x110 mm 87.5°	CAD	15°	<b>30,36</b>		n.d.
Braga 125x125 mm 87.5°	CAD	15°	<b>45,77</b>		n.d.
Braga a scagno 125x110 mm 87.5°	CAD	15°	<b>64,84</b>		n.d.
Braga doppia 125x110 mm 87.5°	CAD	15°	<b>41,15</b>		n.d.
Riduzione eccentrica 125x110 mm	CAD	15°	<b>11,17</b>		n.d.
Raccordo di passaggio PE 125 mm	CAD	15°	<b>29,27</b>		n.d.
Braccialeto M8/M10 d 125 mm	CAD	15°	<b>10,02</b>		n.d.
Tubo 1 bicchiere 160x150 mm	CAD	15°	<b>10,82</b>		n.d.
Tubo 1 bicchiere 160x250 mm	CAD	15°	<b>12,98</b>		n.d.
Tubo 1 bicchiere 160x500 mm	CAD	15°	<b>20,18</b>		n.d.
Tubo 1 bicchiere 160x1000 mm	CAD	15°	<b>31,57</b>		n.d.
Tubo 1 bicchiere 160x1500 mm	CAD	15°	<b>43,15</b>		n.d.
Tubo 1 bicchiere 160x2000 mm	CAD	15°	<b>58,69</b>		n.d.
Tubo 1 bicchiere 160x3000 mm	CAD	15°	<b>83,52</b>		n.d.
Manicotto doppio bicchiere 160 mm	CAD	15°	<b>20,81</b>		n.d.
Manicotto doppio bicchiere scorrevole 160 mm	CAD	15°	<b>20,81</b>		n.d.
Manicotto lungo 160 mm	CAD	15°	<b>25,52</b>		n.d.
Curva 160 mm 15°	CAD	15°	<b>19,75</b>		n.d.
Curva 160 mm 30°	CAD	15°	<b>19,75</b>		n.d.
Curva 160 mm 45°	CAD	15°	<b>19,75</b>		n.d.
Curva 160 mm 67.5°	CAD	15°	<b>30,73</b>		n.d.
Curva 160 mm 87.5°	CAD	15°	<b>30,73</b>		n.d.
Braga d'ispezione 160 mm	CAD	15°	<b>57,35</b>		n.d.
Tappo di chiusura 160 mm	CAD	15°	<b>15,64</b>		n.d.
Braga 160x110 mm 45°	CAD	15°	<b>47,27</b>		n.d.
Braga 160x125 mm 45°	CAD	15°	<b>64,18</b>		n.d.
Braga 160x160 mm 45°	CAD	15°	<b>71,39</b>		n.d.
Braga 160x110 mm 87.5°	CAD	15°	<b>47,27</b>		n.d.
Braga 160x125 mm 87.5°	CAD	15°	<b>65,27</b>		n.d.
Braga 160x160 mm 87.5°	CAD	15°	<b>71,39</b>		n.d.
Riduzione eccentrica 160x110 mm	CAD	15°	<b>16,69</b>		n.d.
Riduzione eccentrica 160x125 mm	CAD	15°	<b>16,69</b>		n.d.
Raccordo di passaggio 160 mm	CAD	15°	<b>64,18</b>		n.d.
Adattatore M10-1/2"	CAD	15°	<b>13,16</b>		n.d.

<p>Tubo multistrato metallo-plastico, PE-RT Typ II / AI / PE-RT Typ II, tipo "Geberit Mepla", prodotto in conformità alla UNI EN ISO 21003, composto da un rivestimento interno in polietilene ad alta resistenza alla temperatura, uno strato legante, uno strato intermedio in alluminio saldato di testa longitudinalmente, uno strato legante e da un rivestimento esterno in polietilene PE-RT Typ II. Contrassegnato dal marchio IIP n.137 dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo, secondo quanto previsto dal "Regolamento di attuazione della legge quadro in materia di lavori pubblici 11 febbraio 1994, n° 109, e successive modifiche" attestante la rispondenza delle tubazioni stesse alle norme sopra citate. Tubazioni idonee al trasporto di acqua potabile secondo il D.M. n.174 del 06/04/04. Tubi prodotti per estrusione e forniti sia in barre da d 16 a 75 mm che in rotoli da d 16 a 26 mm. Giunzione del sistema di tipo pressfitting, realizzata tramite raccorderia in ottone stampato e bronzo, con O-Ring in EPDM e rondella in PE-LD anti elettrocorrosione, o con raccorderia in PVDF (fluoruro di polivinile) con O-Ring in EPDM. Giunzione delle tubazioni da effettuarsi mediante pressione diretta del tubo sul raccordo con apposite attrezzature omologate dal produttore del sistema. Tubo di colorazione nera (PE-RT Typ II), con possibilità di fornitura in rivestimento isolante in polietilene espanso a cellule chiuse dello spessore di 6 o 10 mm per il d 16, il d 20 e 26 mm rivestito con foglio di protezione di colore blu, secondo quanto previsto dalla legge 10/91. Sistema progettato per resistere ad una pressione di esercizio di 10 bar e temperatura da 0 °C a 70 °C, con punta massima di 100°C per 100 ore nell'arco di 50 anni.</p>					
Kit di prolunga per valvola a sferad16/20/26/32	CAD	15*	6,50		n.d.
Set guarnizioni di ricambio per tappo collaudo d.16mm	CAD	15*	4,21		n.d.
Set guarnizioni di ricambio per tappo collaudo d.20mm	CAD	15*	4,46		n.d.
Set guarnizioni di ricambio per tappo collaudo d.26mm	CAD	15*	4,64		n.d.
Set guarnizioni di ricambio per tappo collaudo d.32mm	CAD	15*	4,94		n.d.
Set guarnizioni di ricambio per tappo collaudo d.40mm	CAD	15*	6,07		n.d.
Set guarnizioni di ricambio per tappo collaudo d.50mm	CAD	15*	14,47		n.d.
Set guarnizioni di ricambio per tappo collaudo d.63mm	CAD	15*	44,98		n.d.
Tubo multistrato d. 16 mm in barre da 5 m	CAD	15*	5,47		n.d.
Tubo multistrato d 16 mm in rotoli da 50 m	CAD	15*	3,73		n.d.
Tubo multistrato d 16 mm in rotoli da 100 m	CAD	15*	3,58		n.d.
Tubo multistrato d 16 mm isolato (6mm) in rotoli da 50 m	CAD	15*	4,39		n.d.
Tubo multistrato d 16 mm isolato (10mm) in rotoli da 50 m	CAD	15*	4,86		n.d.
Tubo multistrato MeplaTherm d 16 mm in rotoli da 100 m	CAD	15*	2,63		n.d.
Tubo multistrato MeplaTherm d 16 mm isolato (6mm) in rotoli da 50 m	CAD	15*	3,50		n.d.
Tubo multistrato MeplaTherm d 16 mm isolato (10mm) in rotoli da 50 m	CAD	15*	4,01		n.d.
Tappo per collaudo impianti d.16mm	CAD	15*	21,07		n.d.
Giunto di collegamento Mepla- Mapress 16-15	CAD	15*	17,77		n.d.
Raccordo svitabile a sede piatta 16-16	CAD	15*	22,54		n.d.
Giunto lungo per riparazione o ampliamento d'impianto d 16	CAD	15*	41,12		n.d.
Raccordo svitabile a sede piatta con guarnizione 16-1/2"	CAD	15*	13,69		n.d.
Raccordo svitabile a sede piatta con guarnizione 16-3/4"	CAD	15*	14,15		n.d.
Bracciale sintetico con tassello e chiodi d 16	CAD	15*	1,49		n.d.
Brida per tubo isolato d 16	CAD	15*	0,46		n.d.
Kit fonoassorbente per gomito flangiato	CAD	15*	2,98		n.d.
Manicotto di protezione diam 16 conf 10 pz	CAD	15*	0,35		n.d.
Kit di ricambio x 16mm: 2 rondelle in PE-LD e 2 O-Ring in EPDM	CAD	15*	2,54		n.d.
Tubo multistrato d 20 mm in barre da 5 m	CAD	15*	7,42		n.d.
Tubo multistrato d 20 mm in rotoli da 50 m	CAD	15*	5,02		n.d.
Tubo multistrato d 20 mm in rotoli da 100 m	CAD	15*	4,81		n.d.
Tubo multistrato d 20 mm isolato (6mm) in rotoli da 50 m	CAD	15*	6,00		n.d.
Tubo multistrato d 20 mm isolato (10mm) in rotoli da 50 m	CAD	15*	6,66		n.d.
Tubo multistrato MeplaTherm d 20 mm in rotoli da 100 m	CAD	15*	4,24		n.d.
Tubo multistrato MeplaTherm d 20 mm isolato (6mm) in rotoli da 50 m	CAD	15*	5,24		n.d.
Tubo multistrato MeplaTherm d 20 mm isolato (10mm) in rotoli da 50 m	CAD	15*	5,80		n.d.
Tappo per collaudo impianti d.20mm	CAD	15*	28,12		n.d.
Giunto di collegamento Mepla- Mapress 20-18	CAD	15*	17,82		n.d.
Giunto di collegamento Mepla- Mapress 20-22	CAD	15*	18,94		n.d.
Raccordo svitabile a sede piatta 20-20	CAD	15*	25,24		n.d.
Giunto lungo per riparazione o ampliamento d'impianto d 20	CAD	15*	46,19		n.d.
Raccordo svitabile a sede piatta con guarnizione 20-1/2"	CAD	15*	16,26		n.d.
Raccordo svitabile a sede piatta con guarnizione 20-3/4"	CAD	15*	16,69		n.d.



## V COMMISSIONE

Raccordo svitabile a sede piatta con guarnizione 20-1 1/2"	CAD	15*	<b>36,46</b>		n.d.
Braccialeto sintetico con tassello e chiodi d 20	CAD	15*	<b>1,61</b>		n.d.
Brida per tubo isolato d 20	CAD	15*	<b>0,55</b>		n.d.
Manicotti di protezione diam 20 conf10 pz	CAD	15*	<b>0,41</b>		n.d.
Kit di ricambio x 20mm: 2 rondelle in PE-LD e 1 O-Ring in EPDM	CAD	15*	<b>2,54</b>		n.d.
Tubo multistrato d 26 mm in barre da 5 m	CAD	15*	<b>10,33</b>		n.d.
Tubo multistrato d 26 mm in rotoli da 50 m	CAD	15*	<b>9,46</b>		n.d.
Tubo multistrato d 26 mm isolato (6mm) in rotoli da 25 m	CAD	15*	<b>10,76</b>		n.d.
Tubo multistrato d 26 mm isolato (10mm) in rotoli da 25 m	CAD	15*	<b>11,95</b>		n.d.
Tubo multistrato MeplaTherm d 26 mm in rotoli da 50 m	CAD	15*	<b>8,02</b>		n.d.
Tubo multistrato MeplaTherm d 26 mm isolato (6mm) in rotoli da 25 m	CAD	15*	<b>9,25</b>		n.d.
Tubo multistrato MeplaTherm d 26 mm isolato (10mm) in rotoli da 25 m	CAD	15*	<b>10,28</b>		n.d.
Tappo per collaudo impianti d.26mm	CAD	15*	<b>32,32</b>		n.d.
Giunto di collegamento Mepla-Mapress d26-DE22	CAD	15*	<b>20,98</b>		n.d.
Raccordo svitabile a sede piatta 26-26	CAD	15*	<b>29,54</b>		n.d.
Giunto lungo per riparazione o ampliamento d'impianto d 26	CAD	15*	<b>49,46</b>		n.d.
Raccordo svitabile a sede piatta con guarnizione 26-1/2"	CAD	15*	<b>20,95</b>		n.d.
Raccordo svitabile a sede piatta con guarnizione 26-3/4"	CAD	15*	<b>20,95</b>		n.d.
Raccordo svitabile a sede piatta con guarnizione 26-1"	CAD	15*	<b>19,76</b>		n.d.
Raccordo svitabile a sede piatta con guarnizione 26-1 1/2"	CAD	15*	<b>38,65</b>		n.d.
Braccialeto sintetico con tassello e chiodi d 26	CAD	15*	<b>1,81</b>		n.d.
Manicotti di protezione diam 26 conf 10 pz	CAD	15*	<b>0,71</b>		n.d.
Kit di ricambio x 26mm: 2 rondelle in PE-LD e 2 O-Ring inEPDM	CAD	15*	<b>2,80</b>		n.d.
Tubo multistrato d32 mm in barre da 5m	CAD	15*	<b>18,02</b>		n.d.
Tappo per collaudo impianti d.32mm	CAD	15*	<b>36,53</b>		n.d.
Giunto di collegamento Mepla-Mapress d32-28	CAD	15*	<b>24,94</b>		n.d.
Raccordo diritto maschio d32-R1-1/4"	CAD	15*	<b>21,53</b>		n.d.
Raccordo svitabile a sede piatta 32-32	CAD	15*	<b>38,52</b>		n.d.
Giunto lungo per riparazione o ampliamento d'impianto d 32	CAD	15*	<b>57,84</b>		n.d.
Raccordo svitabile a sede piatta con guarnizione 32-3/4"	CAD	15*	<b>25,46</b>		n.d.
Raccordo svitabile a sede piatta con guarnizione 32-1"	CAD	15*	<b>27,32</b>		n.d.
Raccordo svitabile a sede piatta con guarnizione 32-1 1/2"	CAD	15*	<b>39,71</b>		n.d.
Raccordo svitabile a sede piatta con guarnizione 32-1 1/4"	CAD	15*	<b>28,85</b>		n.d.
Coppella per braccialeto d 32	CAD	15*	<b>2,34</b>		n.d.
Kit di ricambio x 32mm: 2 rondelle in PE-LD e 2 O-Ring inEPDM	CAD	15*	<b>4,21</b>		n.d.
Tubo multistrato Me pla d 40 mm in barre da 5 m	CAD	15*	<b>26,95</b>		n.d.
Raccordo a T filettato femmina 40-1/2"-40"	CAD	15*	<b>38,90</b>		n.d.
Raccordo a T filettato femmina 40-1"-40"	CAD	15*	<b>44,20</b>		n.d.
Raccordo a T filettato femmina 40-1 1/4"-40"	CAD	15*	<b>56,86</b>		n.d.
Tappo per collaudo impianti d.40mm	CAD	15*	<b>89,76</b>		n.d.
Giunto di collegamento Mepla-Mapress d40-35	CAD	15*	<b>34,87</b>		n.d.
Raccordo diritto maschio 40-1"	CAD	15*	<b>21,53</b>		n.d.
Raccordo diritto maschio 40-1 1/4"	CAD	15*	<b>22,31</b>		n.d.
Raccordo diritto maschio 50-2"	CAD	15*	<b>22,31</b>		n.d.
Raccordo diritto femmina 40-1"	CAD	15*	<b>19,62</b>		n.d.
Raccordo diritto femmina 40-1 1/4"	CAD	15*	<b>23,32</b>		n.d.
Raccordo svitabile a sede piatta 40-40	CAD	15*	<b>48,11</b>		n.d.
Giunto lungo per riparazione o ampliamento d'impianto d 40	CAD	15*	<b>79,69</b>		n.d.
Raccordo svitabile a sede piatta con guarnizione 40-1 1/2"	CAD	15*	<b>40,34</b>		n.d.
Raccordo svitabile a sede piatta con guarnizione 40-1 1/4"	CAD	15*	<b>39,66</b>		n.d.
Coppella per braccialeto d 40	CAD	15*	<b>2,59</b>		n.d.
Kit di ricambio x 40mm: 2 rondelle in PE-LD e 2 O-Ring in EPDM	CAD	15*	<b>5,09</b>		n.d.
Tubo multistrato d 50 mm in barre da 5 m	CAD	15*	<b>37,26</b>		n.d.
Gomito maschio 90° 50-1 1/2"	CAD	15*	<b>62,30</b>		n.d.
Raccordo a T filettato femmina 50-1 1/2"- 50"	CAD	15*	<b>65,60</b>		n.d.
Tappo per collaudo impianti d.50mm	CAD	15*	<b>115,80</b>		n.d.
Giunto di collegamento Mepla- Mapress 50-42	CAD	15*	<b>58,51</b>		n.d.
Raccordo diritto maschio 50-1 1/2"	CAD	15*	<b>46,72</b>		n.d.
Raccordo diritto maschio 50-2"	CAD	15*	<b>46,72</b>		n.d.
Raccordo diritto femmina 50-11/2"	CAD	15*	<b>43,69</b>		n.d.
Raccordo svitabile a sede piatta 50-50	CAD	15*	<b>75,68</b>		n.d.
Giunto lungo per riparazione o ampliamento d'impianto d 50	CAD	15*	<b>133,93</b>		n.d.
Raccordo svitabile a sede piatta con guarnizione 50-2"	CAD	15*	<b>78,20</b>		n.d.
Raccordo svitabile a sede piatta con guarnizione 50-11/2"	CAD	15*	<b>49,39</b>		n.d.
Coppella per braccialeto d 50	CAD	15*	<b>2,84</b>		n.d.
Kit di ricambio x 50mm: 2 rondelle in PE-LD e 2 O-Ring inEPDM	CAD	15*	<b>6,48</b>		n.d.
Tubo multistrato d 63 mm in barre da 5 m	CAD	15*	<b>40,01</b>		n.d.
Raccordo a T filettato femmina 63-2"-63"	CAD	15*	<b>181,61</b>		n.d.
Tappo per collaudo impianti d.63mm	CAD	15*	<b>191,11</b>		n.d.
Giunto di collegamento Mepla- Mapress 63-54	CAD	15*	<b>111,29</b>		n.d.
Raccordo diritto maschio 63-2"	CAD	15*	<b>98,63</b>		n.d.
Raccordo diritto femmina d63-2"	CAD	15*	<b>85,80</b>		n.d.
Raccordo svitabile 63	CAD	15*	<b>156,86</b>		n.d.
Raccordo svitabile a sede piatta con guarnizione 63-2"	CAD	15*	<b>89,26</b>		n.d.
Coppella per braccialeto d 63	CAD	15*	<b>5,52</b>		n.d.

## V COMMISSIONE

Kit di ricambio x 63mm: 2 rondelle in PE-LD e 2 O-Ring inEPDM	CAD	15*	<b>7,46</b>		n.d.
Tubo multistrato d75 mm in barre da 5	CAD	15*	<b>79,21</b>		n.d.
Raccordo a T filettato femmina 75-1"-75"	CAD	15*	<b>275,72</b>		n.d.
Cartella con profilod 75 - DN65	CAD	15*	<b>183,79</b>		n.d.
Raccordo diritto maschio 75-2 1/2"	CAD	15*	<b>137,86</b>		n.d.
Raccordo diritto femmina 75-2 1/2"	CAD	15*	<b>153,19</b>		n.d.
Coppella per braccialeto d 75	CAD	15*	<b>12,66</b>		n.d.
Kit di ricambio x d 75mm	CAD	15*	<b>16,74</b>		n.d.
Kit di prolunga per collettore Compact e Duplex DN1=15	CAD	15*	<b>11,50</b>		n.d.
Rubinetto d'intercettazione con manopola d16mm	CAD	15*	<b>42,78</b>		n.d.
Rubinetto d'intercettazione con cappuccio d16mm	CAD	15*	<b>37,76</b>		n.d.
Valvola a sfera con leva d16mm	CAD	15*	<b>29,29</b>		n.d.
Raccordo in metallo per radiatori diam 16/14	CAD	15*	<b>14,70</b>		n.d.
Gomito maschio 90° 16-1/2"	CAD	15*	<b>13,56</b>		n.d.
Gomito femmina 90° 16-1/2"	CAD	15*	<b>13,62</b>		n.d.
Gomito intermedio 90° tubo-tubo d 16, ottone	CAD	15*	<b>6,80</b>		n.d.
Gomito per cassette di risciacquo da incasso 16-1/2"	CAD	15*	<b>17,82</b>		n.d.
Gomito flangiato corto 16x1/2"	CAD	15*	<b>9,85</b>		n.d.
Gomito flangiato 16x1/2"	CAD	15*	<b>15,48</b>		n.d.
Gomito flangiato lungo 16x1/2"	CAD	15*	<b>19,33</b>		n.d.
Gomito flangiato filettato 1/2"x1/2"	CAD	15*	<b>9,35</b>		n.d.
Raccordo a T uguale 16-16-16, ottone	CAD	15*	<b>10,99</b>		n.d.
Raccordo a T filettato femmina 16-1/2"-16	CAD	15*	<b>14,93</b>		n.d.
Raccordo a T per cassette di risciacquo ad incasso 16x1/2"x16	CAD	15*	<b>23,95</b>		n.d.
Giunto di collegamento tubo-tubo d 16, ottone	CAD	15*	<b>5,80</b>		n.d.
Raccordo diritto maschio 16-1/2"	CAD	15*	<b>5,95</b>		n.d.
Raccordo diritto femmina 16-1/2"	CAD	15*	<b>6,91</b>		n.d.
Raccordo svitabile a sede piatta con guarnizione16-1/2" nichelato*	CAD	15*	<b>16,24</b>		n.d.
Nipplo da pressare con dado adatto per collettori sede conica 16-G3/4"	CAD	15*	<b>10,44</b>		n.d.
Rubinetto d'intercettazione con manopola d20mm	CAD	15*	<b>42,78</b>		n.d.
Rubinetto d'intercettazione con cappuccio d20mm	CAD	15*	<b>37,76</b>		n.d.
Valvola a sfera con leva d20mm	CAD	15*	<b>29,29</b>		n.d.
Raccordo in metallo per radiatori diam 20/14	CAD	15*	<b>15,68</b>		n.d.
Gomito maschio 90° 20-1/2"	CAD	15*	<b>15,11</b>		n.d.
Gomito maschio 90° 20-3/4"	CAD	15*	<b>15,66</b>		n.d.
Gomito femmina 90° 20-1/2"	CAD	15*	<b>15,41</b>		n.d.
Gomito femmina 90° 20-3/4"	CAD	15*	<b>16,42</b>		n.d.
Gomito intermedio 90° tubo-tubo d 20, ottone	CAD	15*	<b>7,58</b>		n.d.
Gomito per cassette di risciacquo da incasso 20-1/2"	CAD	15*	<b>22,33</b>		n.d.
Gomito flangiato corto 20x1/2"	CAD	15*	<b>10,76</b>		n.d.
Gomito flangiato 20x1/2"	CAD	15*	<b>15,73</b>		n.d.
Gomito flangiato 20x3/4"	CAD	15*	<b>16,87</b>		n.d.
Gomito flangiato lungo 20x1/2"	CAD	15*	<b>19,67</b>		n.d.
Gomito flangiato con T disassato d20-1/2"-20 36mm	CAD	15*	<b>21,16</b>		n.d.
Gomito flangiato con T disassato d20-1/2"-20 52mm	CAD	15*	<b>22,67</b>		n.d.
Gomito flangiato 90° 20-1/2"-20, L3.6	CAD	15*	<b>21,16</b>		n.d.
Gomito flangiato 90° 20-1/2"-20, L5.2	CAD	15*	<b>22,67</b>		n.d.
Raccordo a T uguale 20-20-20, ottone	CAD	15*	<b>12,32</b>		n.d.
Raccordo a T ridotto 20-16-20, ottone	CAD	15*	<b>12,18</b>		n.d.
Raccordo a T ridotto 20-20-16, ottone	CAD	15*	<b>12,18</b>		n.d.
Raccordo a T ridotto 20-16-16, ottone	CAD	15*	<b>12,18</b>		n.d.
Raccordo a T filettato femmina 20-1/2"-20"	CAD	15*	<b>17,22</b>		n.d.
Raccordo a T per cassette di risciacquo ad incasso 20x1/2"x20"	CAD	15*	<b>25,74</b>		n.d.
Raccordo dirittod.16mm per collettore Compact	CAD	15*	<b>6,94</b>		n.d.
Raccordo dirittod.20mm per collettore Compact	CAD	15*	<b>7,97</b>		n.d.
Raccordo dirittod.26mm per collettore Compact	CAD	15*	<b>9,85</b>		n.d.
Giunto di collegamento tubo-tubo d 20, ottone	CAD	15*	<b>5,80</b>		n.d.
Raccordo diritto maschio 20-1/2"	CAD	15*	<b>6,50</b>		n.d.
Raccordo diritto maschio 20-3/4"	CAD	15*	<b>8,04</b>		n.d.
Raccordo diritto femmina 20-1/2"	CAD	15*	<b>7,97</b>		n.d.
Raccordo diritto femmina 20-3/4"	CAD	15*	<b>9,43</b>		n.d.
Raccordo svitabile a sede piatta con guarnizione d20-1/2" nichelato	CAD	15*	<b>16,01</b>		n.d.
Nipplo da pressare con dado adatto per collettorisede conica 20-G3/4"	CAD	15*	<b>11,88</b>		n.d.
Riduzione tubo-tubo d 20-16, ottone	CAD	15*	<b>6,58</b>		n.d.
Rubinetto d'intercettazionecon manopola d26mm	CAD	15*	<b>45,96</b>		n.d.
Rubinetto d'intercettazionecon cappuccio d26mm	CAD	15*	<b>40,97</b>		n.d.
Valvola a sferacon leva d26mm	CAD	15*	<b>31,54</b>		n.d.
Gomito intermedio 45° tubo-tubo d 26, ottone	CAD	15*	<b>10,76</b>		n.d.
Gomito maschio 90° 26-3/4"	CAD	15*	<b>16,81</b>		n.d.
Gomito maschio 90° 26-1"	CAD	15*	<b>19,62</b>		n.d.
Gomito femmina 90° 26-3/4"	CAD	15*	<b>18,25</b>		n.d.
Gomito intermedio 90° tubo-tubo d 26, ottone	CAD	15*	<b>10,76</b>		n.d.
Gomito flangiato 26x3/4"	CAD	15*	<b>21,16</b>		n.d.
Raccordo a T uguale 26-26-26, ottone	CAD	15*	<b>12,38</b>		n.d.
Raccordo a T ridotto 26-16-26, ottone	CAD	15*	<b>13,64</b>		n.d.

## V COMMISSIONE

Raccordo a T ridotto 26-20-26, ottone	CAD	15*	14,02	n.d.
Raccordo a T ridotto 26-26-20, ottone	CAD	15*	14,02	n.d.
Raccordo a T ridotto 26-20-20, ottone	CAD	15*	14,02	n.d.
Raccordo a T filettato femmina 26-1/2"-26"	CAD	15*	19,69	n.d.
Raccordo a T filettato femmina 26-1/2"-20"	CAD	15*	18,55	n.d.
Raccordo a T filettato femmina 26-3/4"-26"	CAD	15*	20,68	n.d.
Giunto di collegamento tubo-tubo d 26, ottone	CAD	15*	7,49	n.d.
Raccordo diritto maschio 26-1/2"	CAD	15*	9,68	n.d.
Raccordo diritto maschio 26-3/4"	CAD	15*	9,96	n.d.
Raccordo diritto maschio 26-1"	CAD	15*	11,70	n.d.
Raccordo diritto femmina 26-3/4"	CAD	15*	10,69	n.d.
Raccordo diritto femmina 26-1"	CAD	15*	12,23	n.d.
Raccordo svitabile a sede piatta con guarnizione d26-3/4" nichelato	CAD	15*	20,75	n.d.
Riduzione tubo-tubo d 26-16, ottone	CAD	15*	6,71	n.d.
Riduzione tubo-tubo d 26-20, ottone	CAD	15*	6,71	n.d.
Valvola a sferacon leva d32mm	CAD	15*	40,44	n.d.
Gomito maschio 90° 32-1"	CAD	15*	21,66	n.d.
Gomito femmina 90° 32-1"	CAD	15*	21,66	n.d.
Raccordo a T ridotto 32-16-32, ottone	CAD	15*	15,55	n.d.
Raccordo a T ridotto 32-20-26, ottone	CAD	15*	17,29	n.d.
Raccordo a T ridotto 32-26-26, ottone	CAD	15*	17,29	n.d.
Raccordo a T ridotto 32-20-32, ottone	CAD	15*	17,29	n.d.
Raccordo a T ridotto 32-26-32, ottone	CAD	15*	17,29	n.d.
Raccordo a T filettato femmina 32-1/2"-32"	CAD	15*	23,22	n.d.
Raccordo a T filettato femmina 32-3/4"-32"	CAD	15*	25,03	n.d.
Raccordo a T filettato femmina 32-1"-32"	CAD	15*	27,84	n.d.
Raccordo diritto maschio 32-1"	CAD	15*	13,42	n.d.
Raccordo diritto femmina 32-1"	CAD	15*	13,64	n.d.
Riduzione tubo-tubo d 32-20, ottone	CAD	15*	8,84	n.d.
Riduzione tubo-tubo d 32-26, ottone	CAD	15*	8,84	n.d.
Valvola a sferacon leva DE 40	CAD	15*	84,04	n.d.
Gomito maschio 90° 40-1 1/4"	CAD	15*	26,63	n.d.
Valvola a sferacon leva DE 50	CAD	15*	126,08	n.d.
Tubo Monostrato SL Volex, con EVOH L120m d16	CAD	15*	1,31	n.d.
Tubo Monostrato SL Volex, con EVOH L120m d20	CAD	15*	2,17	n.d.
Tubo Monostrato SL Volex con EVOH, L240m d16	CAD	15*	1,31	n.d.
Tubo Monostrato SL Volex, con EVOH L240m d20	CAD	15*	2,17	n.d.
Tubo Monostrato SL Volex con EVOH, L600m d16	CAD	15*	1,31	n.d.
Tubo di collegamento per scatola collettore d15x1/2" L108	CAD	15*	13,06	n.d.
Tubo di collegamento per scatola collettore d15x1/2" L175	CAD	15*	14,50	n.d.
Scatola di collegamento per radiatori, Eurocono G3/4	CAD	15*	17,39	n.d.
Raccordo d'allacciamento Volex, per Eurocono d16xG3/4	CAD	15*	3,71	n.d.
Raccordo d'allacciamento Volex, per Eurocono	CAD	15*	3,71	n.d.
Tappo di chiusura d16 mm	CAD	15*	4,36	n.d.
Gomito intermedio 90° tubo-tubo d 16	CAD	15*	6,20	n.d.
Raccordo a T uguale 16-16-16	CAD	15*	9,98	n.d.
Giunto di collegamento tubo-tubo d 16	CAD	15*	5,27	n.d.
Tappo di chiusura d20 mm	CAD	15*	4,81	n.d.
Gomito intermedio 90° tubo-tubo d 20	CAD	15*	6,91	n.d.
Raccordo a T uguale 20-20-20	CAD	15*	11,24	n.d.
Raccordo a T ridotto 20-16-20	CAD	15*	11,06	n.d.
Raccordo a T ridotto 20-20-16	CAD	15*	11,06	n.d.
Raccordo a T ridotto 16-20-16	CAD	15*	11,20	n.d.
Raccordo a T ridotto 20-16-16	CAD	15*	11,06	n.d.
Giunto di collegamento tubo-tubo d 20	CAD	15*	5,27	n.d.
Riduzione tubo-tubo d 20-16	CAD	15*	6,00	n.d.
Tappo di chiusura 41d26mm	CAD	15*	5,84	n.d.
Gomito intermedio 45° tubo-tubo d 26	CAD	15*	9,78	n.d.
Gomito intermedio 90° tubo-tubo d 26	CAD	15*	9,78	n.d.
Raccordo a T uguale 26-26-26	CAD	15*	12,78	n.d.
Raccordo a T ridotto 26-16-26	CAD	15*	12,41	n.d.
Raccordo a T ridotto 26-20-26	CAD	15*	12,78	n.d.
Raccordo a T ridotto 26-26-20	CAD	15*	12,78	n.d.
Raccordo a T ridotto 26-20-20	CAD	15*	12,78	n.d.
Raccordo a T ridotto 20-26-20	CAD	15*	12,78	n.d.
Giunto di collegamento tubo-tubo d 26	CAD	15*	6,76	n.d.
Riduzione tubo-tubo d 26-16	CAD	15*	6,16	n.d.
Riduzione tubo-tubo d 26-20	CAD	15*	6,16	n.d.
Gomito intermedio 45° tubo-tubo d 32	CAD	15*	11,77	n.d.
Gomito intermedio 90° tubo-tubo d 32	CAD	15*	11,77	n.d.
Raccordo a T uguale 32-32-32	CAD	15*	15,73	n.d.
Raccordo a T ridotto 32-16-32	CAD	15*	14,15	n.d.
Raccordo a T ridotto 32-20-26	CAD	15*	15,73	n.d.
Raccordo a T ridotto 32-26-26	CAD	15*	15,73	n.d.
Raccordo a T ridotto 32-20-32	CAD	15*	15,73	n.d.

V COMMISSIONE

Raccordo a T ridotto 32-26-32	CAD	15*	15,73		n.d.
Giunto di collegamento tubo-tubo d 32	CAD	15*	8,02		n.d.
Riduzione tubo-tubo d 32-20	CAD	15*	8,02		n.d.
Riduzione tubo-tubo d 32-26	CAD	15*	8,02		n.d.
Gomito intermedio 45° tubo-tubo d 40	CAD	15*	17,63		n.d.
Gomito intermedio 90° tubo-tubo d 40	CAD	15*	17,63		n.d.
Raccordo a T uguale 40-40-40	CAD	15*	19,58		n.d.
Raccordo a T ridotto 40-20-40	CAD	15*	19,58		n.d.
Raccordo a T ridotto 40-26-40	CAD	15*	19,58		n.d.
Raccordo a T ridotto 40-32-40	CAD	15*	19,58		n.d.
Giunto di collegamento tubo-tubo d 40	CAD	15*	14,29		n.d.
Riduzione tubo-tubo d 40-20	CAD	15*	14,29		n.d.
Riduzione tubo-tubo d 40-26	CAD	15*	14,29		n.d.
Riduzione tubo-tubo d 40-32	CAD	15*	14,29		n.d.
Gomito intermedio 45° tubo-tubo d 50	CAD	15*	27,59		n.d.
Gomito intermedio 90° tubo-tubo d 50	CAD	15*	27,59		n.d.
Raccordo a T uguale 50 -50-50	CAD	15*	29,54		n.d.
Raccordo a T uguale 50-26-50	CAD	15*	29,54		n.d.
Raccordo a T ridotto 50-32-50	CAD	15*	29,54		n.d.
Raccordo a T ridotto 50-40-40	CAD	15*	29,54		n.d.
Raccordo a T ridotto 50-40-50	CAD	15*	29,54		n.d.
Giunto di collegamento tubo-tubo d 50	CAD	15*	18,80		n.d.
Riduzione tubo-tubo d 50-32	CAD	15*	18,13		n.d.
Riduzione tubo-tubo d 50-40	CAD	15*	18,80		n.d.
Gomito intermedio 45° tubo-tubo d 63	CAD	15*	52,94		n.d.
Gomito intermedio 90° tubo-tubo d 63	CAD	15*	52,94		n.d.
Raccordo a T uguale 63-63-63	CAD	15*	85,78		n.d.
Raccordo a T ridotto 63-26-63	CAD	15*	85,78		n.d.
Raccordo a T ridotto 63-32-63	CAD	15*	85,78		n.d.
Raccordo a T ridotto 63-40-63	CAD	15*	85,78		n.d.
Raccordo a T ridotto 63-50-63	CAD	15*	85,78		n.d.
Giunto di collegamento tubo-tubo d 63	CAD	15*	52,14		n.d.
Riduzione tubo-tubo d 63-40	CAD	15*	52,14		n.d.
Riduzione tubo-tubo d 63-50	CAD	15*	52,14		n.d.
Gomito intermedio 45° tubo-tubo d 75	CAD	15*	121,75		n.d.
Gomito intermedio 90° tubo-tubo d 75	CAD	15*	121,75		n.d.
Raccordo a T uguale 75-75-75	CAD	15*	193,25		n.d.
Raccordo a T ridotto 75-26-75	CAD	15*	193,25		n.d.
Raccordo a T ridotto 75-32-75	CAD	15*	193,25		n.d.
Raccordo a T ridotto 75-40-75	CAD	15*	193,25		n.d.
Raccordo a T ridotto 75-50-75	CAD	15*	193,25		n.d.
Raccordo a T ridotto 75-63-75	CAD	15*	193,25		n.d.
Giunto di collegamento tubo-tubo d 75	CAD	15*	102,49		n.d.
Riduzione tubo-tubo d 75-40	CAD	15*	102,49		n.d.
Riduzione tubo-tubo d 75-50	CAD	15*	102,49		n.d.
Riduzione tubo-tubo d 75-63	CAD	15*	102,49		n.d.

**MATERIALE TERMOIDRAULICO**

RADIATORI A PIASTRA IN GHISA 4/690	ELEMENTO		n.d.		n.d.
RADIATORI A PIASTRA IN GHISA 4/880	ELEMENTO		n.d.		n.d.
RADIATORI A PIASTRA IN GHISA 3/690	ELEMENTO		n.d.		n.d.
RADIATORI A PIASTRA IN GHISA 2/690	ELEMENTO		n.d.		n.d.
VALVOLE PER MONOTUBO	CAD		n.d.		n.d.
VALVOLE E DETENTORI ½ POLLICE	CAD		n.d.		n.d.
VALVOLE E DETENTORI 3/8 POLLICE	CAD		n.d.		n.d.
TUBO IN RAME DIAMETRO 10/1 mm.	CAD		n.d.		n.d.
TUBO IN RAME DIAMETRO 12/1 mm.	CAD		n.d.		n.d.
TUBO IN RAME DIAMETRO 14/1 mm.	ML		n.d.		n.d.
TUBO IN RAME DIAMETRO 16/1 mm.	ML		n.d.		n.d.
CALDAIE PRESSURIZZATE KCAL/H 25.000	CAD		n.d.		n.d.
BRUCIATORE A GASOLIO PER CALDAIA PRESSURIZZATA KCAL/24.000	CAD		n.d.		n.d.
CALDAIA BASAMENTO IN GHISA A GAS KCAL/27.000	CAD		n.d.		n.d.
CALDAIE MURALI A GAS A CAMERA APERTA PRODUZIONE ACQUA CALDA SANITARIA KCAL/H 20.000	CAD		n.d.		n.d.
CALDAIE MURALI A GAS A CAMERA STAGNA PRODUZIONE ACQUA CALDA SANITARIA KCAL/H 20.000	CAD		n.d.		n.d.

**MATERIALE IGIENICO SANITARIO**

NAZIONALE - TIPO ECONOMICO			n.d.		n.d.
VASCA 120X70 VETRORESINA LISC. BIANCA	CAD		n.d.	7	120,00
VASCA 140X70 VETRORESINA BIANCA	CAD		n.d.	7	135,00
VASCA 170X70 VETRORESINA BIANCA	CAD		n.d.	7	160,00
SERIE VETROCHINA BIANCA 4 PEZZI (LAVABO, COLONNA, VASO, BIDET)	CAD		n.d.	7	120,00

## V COMMISSIONE

SERIE VETROCHINA 4 PEZZI (LAVABO, COLONNA, VASO, BIDET) COLORI NORMALI	CAD		n.d.		n.d.
CASSETTA SCARICO ESTERNA	CAD		n.d.		n.d.
CASSETTA SCARICO INCASSATA	CAD		n.d.		n.d.
LAVELLO FIRE – CLAY INCASSO 120x50 CM BIANCO	CAD		n.d.		n.d.
LAVELLO FIRE – CLAY INCASSO 100x50 CM BIANCO	CAD		n.d.		n.d.
LAVELLO FIRE – CLAY 90 e 80x45 BIANCO	CAD		n.d.		n.d.
LAVATOIO FIRE – CLAY 60x50 CM BIANCO	CAD		n.d.		n.d.
RUBINETTERIA COMPLETA IN METALLO CROMATO (GRUPPO VASCA, LAVABO, BIDET)	CAD		n.d.	7	100,00

**APPARECCHI TERMICI PER USO DOMESTICO**

SCALDABAGNO A GAS IN LAMIERA SMALTATA A GETTO CONTINUO DA 10 LITRI AL MINUTO	CAD		n.d.		n.d.
SCALDABAGNO ELETTRICO CON CALDAIA PORCELLANATA DA 80 LITRI 3 ANNI DI GARANZIA	CAD		n.d.		n.d.
SCALDABAGNO ELETTRICO CON CALDAIA PORCELLANATA DA 80 LITRI – 10 ANNI DI GARANZIA	CAD		n.d.		n.d.
SCALDABAGNO ELETTRICO DA 12 LITRI 3 ANNI DI GARANZIA	CAD		n.d.		n.d.
SCALDABAGNO TERMOELETTRICO CON CALDAIA PORCELLANATA DA 80 LITRI 10 ANNI DI GARANZIA	CAD		n.d.		n.d.

**VETRI**

SEMPLICE TRASPARENTE 2 mm	MQ		n.d.	7	6,00
SEMIDOPPIO TRASPARENTE 3 mm	MQ		n.d.	7	9,00
DOPPIO TRASPARENTE 4 mm	MQ		n.d.	7	12,00
ALTO SPESSORE TRASPARENTE 6 mm	MQ		n.d.	7	15,00
ALTO SPESSORE TRASPARENTE 8 mm	MQ		n.d.	7	20,00
ALTO SPESSORE TRASPARENTE 10 mm	MQ		n.d.	7	240,00
ALTO SPESSORE TRASPARENTE 12 mm	MQ		n.d.	7	36,00
ALTO SPESSORE TRASPARENTE 15 mm	MQ		n.d.	7	48,00
STAMPATO C 4 mm	MQ		n.d.	7	16,00
STAMPATO C 6 mm	MQ		n.d.	7	20,00
RETINATO 6 mm	MQ		n.d.	7	21,00
VISARM 3+3 TRASPARENTE	MQ		n.d.	7	18,00
VISARM 3+3 OPACO	MQ		n.d.	7	25,00
VISARM 4+4 TRASPARENTE	MQ		n.d.	7	20,00
VISARM 4+4 OPACO	MQ		n.d.	7	30,00
VISARM 5+5 TRASPARENTE	MQ		n.d.	7	24,00
VISARM 5+5 OPACO	MQ		n.d.	7	36,00
TERMICO 12 mm (3.6.3)	MQ		n.d.	7	21,00
TERMICO 14 mm (4.6.4)	MQ		n.d.	7	25,00
TERMICO 20 mm (4.12.4)	MQ		n.d.	7	31,00
LACCATO BIANCO 4mm	MQ		n.d.	7	26,00
LACCATO BIANCO 6mm	MQ		n.d.	7	36,00
LACCATO NERO 4 mm	MQ		n.d.	7	26,00
LACCATO NERO 6 mm	MQ		n.d.	7	36,00
SATINATO CHIARO 4 mm	MQ		n.d.	7	24,00
SATINATO CHIARO 6 mm	MQ		n.d.	7	29,00
SATINATO CHIARO 8 mm	MQ		n.d.	7	36,00
SATINATO CHIARO 10 mm	MQ		n.d.	7	48,00
BRONZO TRASPARENTE 6 mm	MQ		n.d.	7	24,00
FUME' TRASPARENTE 6 mm	MQ		n.d.	7	24,00
SPECCHIO CHIARO 4 mm	MQ		n.d.	7	19,00
SPECCHIO CHIARO 5 mm	MQ		n.d.	7	21,00
SPECCHIO CHIARO 6 mm	MQ		n.d.	7	24,00
SPECCHIO BRONZO 5 mm	MQ		n.d.	7	27,00
SPECCHIO FUME' 5 mm	MQ		n.d.	7	27,00

**MATERIALE DA POMICE**

MATTONI FORATI PER TRAMEZZI 50X27X30 CM	CAD		n.d.		n.d.
MATTONI FORATI PER TRAMEZZI 50X8X25 CM, 50X10X27 CM, 50X25X25 CM	CAD		n.d.		n.d.

**MATERIALE IN PLASTICA**

LASTRE TIPO ONDULATO SPESSORE 1,2 mm.	MQ		n.d.		n.d.
AVVOLGIBILI POLIVINILE COMPLETO DI ACCESSORI D'USO	MQ		n.d.		n.d.

**ISOLANTI E MATERIALI PER ISOLAMENTO****POLISTIRENE ESPANSO AUTOESTINGUENTE – PANNELLI**

POLISTIROLO ESPANSO – PANNELLI IN EPS CL. 80 per isolamento termico – Densità 15 Kg/mc, dim. 100X50	MC	9	36,00	6	36,00
POLISTIROLO ESPANSO – PANNELLI IN EPS CL. 100 per isolamento termico – Densità 20 Kg/mc, dim. 100X51	MC	9	48,00	6	48,00

V COMMISSIONE

POLISTIROLO ESPANSO – PANNELLI IN EPS CL. 150 per isolamento termico – Densità 25 Kg/mc, dim. 100X52	MC	9	54,50	6	54,50
POLISTIROLO ESPANSO – PANNELLI IN EPS CL. 200 per isolamento termico – Densità 30 Kg/mc, dim. 100X53	MC	9	65,00	6	65,00

**ISOLANTI TERMICI GRANULATI**

ARGILLA ESPANSA per protezione termica da inserire in murature a cassetta dim 3/8 e dim 8/20	MC		n.d.	6	245,00
PERLITE ESPANSA	MC		n.d.		n.d.
POLISTIROLO ESTRUSO pannelli da 5 cm	MQ		n.d.		n.d.
VERMICULITE ESPANSA	MQ		n.d.		n.d.

**FELTRI**

FIBRE DI VETRO SPESSORE 50 MM.DENSITA' 40	MQ		n.d.	6	10,50
FIBRE DI VETRO SPESSORE 100 MM DENSITA' 40	MQ		n.d.	6	15,50

**PANNELLI PORTAINTONACO**

IN LAMIERINO DI ACCIAIO ZINCATO (Tipo NERVOMETAL) spessore 3/10, mm 2.500 x 600	MQ		n.d.	6	9,00
IN LAMIERINO DI ACCIAIO ZINCATO (Tipo NERVOMETAL) spessore 5/10, mm 2.500 x 600	MQ		n.d.	6	12,50

**PANNELLI ISOLANTI**

FIBRE DI LANA DI ROCCIA – PANNELLI SEMIRIGIDI PER PARETI SPESSORE 30 MM DENSITA' 40	MQ		n.d.	6	7,40
FIBRE DI LANA DI ROCCIA – PANNELLI SEMIRIGIDI PER PARETI SPESSORE 40 MM DENSITA' 40	MQ		n.d.	6	9,00
FIBRE DI LANA DI ROCCIA – PANNELLI SEMIRIGIDI PER PARETI SPESSORE 50 MM DENSITA' 40	MQ		n.d.	6	10,40
FIBRE DI LANA DI ROCCIA – PANNELLI RIGIDI PER SOLAI E TERRAZZI SPESSORE 30 MM DENSITA' 70	MQ		n.d.	6	10,50
FIBRE DI LANA DI ROCCIA – PANNELLI RIGIDI PER SOLAI E TERRAZZI SPESSORE 50 MM DENSITA' 70	MQ		n.d.	6	13,40

**COPPELLE ISOLANTI IN FIBRA DI VETRO**

DN 20 spessore 30 mm	ML		n.d.	6	6,00
DN 25 spessore 30 mm	ML		n.d.	6	8,00
DN 50 spessore 30 mm	ML		n.d.	6	12,00
DN 65 spessore 30 mm	ML		n.d.	6	14,00
DN 100 spessore 30 mm	ML		n.d.	6	21,00
DN 125 spessore 30 mm	ML		n.d.	6	25,00

**MATERIALE ELETTRICO - CONDUTTORI, CAVI, LAMPADE**

CAVO ANTIFIAMMA SEZIONE 1,5 mmq. - NO7V-K	ML		n.d.	7	0,16
CAVO ANTIFIAMMA SEZIONE 2,5 mmq. - NO7V-K	ML		n.d.	7	0,25
CAVO ANTIFIAMMA SEZIONE 6 mmq. - NO7V-K	ML		n.d.	7	0,60
CAVO NEOPRENE IN RAME 2X1 –HO7RN-F	ML		n.d.	7	0,60
CAVO NEOPRENE IN RAME 2X1,6 HO7RN-F	ML		n.d.	7	0,75
CAVO NEOPRENE IN RAME 2X4 HO7RN-F	ML		n.d.	7	1,45
CAVO NEOPRENE IN RAME 3X1,5 HO7RN-F	ML		n.d.	7	0,90
CAVO NEOPRENE IN RAME 3X4 HO7RN-F	ML		n.d.	7	1,85
CAVO NEOPRENE IN RAME 3X10 HO7RN-F	ML		n.d.	7	4,50
TUBO PVC RIGIDO PESANTE DA 16 mm	ML		n.d.	7	0,30
TUBO PVC RIGIDO PESANTE DA 20 mm	ML		n.d.	7	0,30
TUBO IN PLASTICA CORRUGATO 16mm (diam. esterno)	ML		n.d.	7	0,15
SCATOLE IN PLASTICA PER FRUTTO TIPO 503	CAD		n.d.	7	0,30
PRESE STAGNO 2X6 AMP.TERRA COPERCHIO A MOLLA	CAD		n.d.		n.d.
PRESA AD INCASSO CON TERRA 2X6	CAD		n.d.		n.d.
INTERRUTTORE DA INCASSO 6 AMP.	CAD		n.d.		n.d.
INTERRUTTORE BIPOLARE C/V 25 AMP. MAGNETOT	CAD		n.d.	7	22,15
INTERRUTTORE TRIPOLARE C/V 25 AMP.MAGNETOT	CAD		n.d.	7	48,00
INTERRUTTORE BIPOLARE C/V 50 AMP. MAGNETOT	CAD		n.d.	7	32,00
INTERRUTTORE TRIPOLARE C/V 50 AMP.MAGNETOT	CAD		n.d.	7	60,00
CORDA RAME NUDO 25 mmq.	KG		n.d.	7	9,00
CORDA RAME ISOLATA PVC DA 25 mmq. TIPO NO7V-K	ML		n.d.	7	2,30
ANTENNA A PANNELLO	CAD		n.d.		n.d.
ANTENNA LOG PERIODICA	CAD		n.d.		n.d.
ANTENNA 1 C. FR.	CAD		n.d.		n.d.
ANTENNA 2 C. FR	CAD		n.d.		n.d.
CAVO PER TV 12/10 STAGNATO	ML		n.d.		n.d.
CAVO PER TV 12/10 ARGENTATO	ML		n.d.		n.d.
SALVAMOTORE 380 VAL. 4 – 6 AMP	CAD		n.d.		n.d.
GALLEGGIANTE ELETTRICO A 81	CAD		n.d.		n.d.
CAVO GOMMATO 2X1 mm. FROF 450/750NPI	ML		n.d.	7	0,35
CAVO GOMMATO 2X2,5 mm.FROR 450/750NPI	ML		n.d.	7	0,65
CAVO GOMMATO 3X2,5 mm. FROR 450/750NPI	ML		n.d.	7	0,90
CAVO GOMMATO 3X4 mm. FROR 450/750NPI	ML		n.d.	7	1,40
CAVO GOMMATO 4X2,5 mm. FROR 450/750NPI	ML		n.d.	7	1,20
CAVO GOMMATO 4X4 mm. FROR 450/750NPI	ML		n.d.	7	1,80
CITOFONO	CAD		n.d.	7	26,85
ALIMENTATORE	CAD		n.d.	7	60,00

V COMMISSIONE

POSTO ESTERNO	CAD		n.d.	7	84,00
LAMPADE CIRCOLARI 32 W	CAD		n.d.	7	4,50
LAMPADE CIRCOLARI 40 W	CAD		n.d.	7	7,50
REATTORI PER LAMPADE FLORESCENTI 20 W	CAD		n.d.		n.d.
REATTORI PER LAMPADE FLORESCENTI 40W	CAD		n.d.		n.d.
LAMPADA BASSO CONSUMO 12W E27	CAD		n.d.		n.d.
LAMPADA BASSO CONSUMO 24W E27	CAD		n.d.		n.d.
LAMPADA BASSO CONSUMO 15W E14	CAD		n.d.		n.d.

Fasi di scambio – Codifica

- 2 da produttore a grossista, franco mercato o azienda di produzione
  - 4 da produttore a rivenditore, franco luogo di produzione
  - 5 da produttore a raccoglitore o grossista, franco luogo di produzione
  - 6 da raccoglitore o grossista dettagliante, franco esercizio compratore
  - 7 da grossista a dettagliante, franco magazzino grossista
  - 9 da produttore a grossista, franco deposito produttore
  - 10 da produttore a grossista, franco luogo di produzione
  - 15 da produttore ad utilizzatore, franco stabilimento produzione
- \* rilevato d'ufficio

n.d.	<i>non disponibile</i>
n.g.	<i>non quotato</i>