

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
NP.01	<p><b>ART. 21.1.10 - Misura della durezza superficiale delle strutture in c.a. mediante sclerometro manuale o elettronico.</b>                      Valutazione della resistenza caratteristica a compressione Rck del calcestruzzo costituente strutture in c.a. a mezzo di prove di misura della durezza superficiale del getto mediante sclerometro manuale o elettronico, al fine di fornire la resistenza caratteristica come media di almeno 10 letture (o battute). E' compreso quanto altro occorre per dare i risultati della misurazione completi.                      Il prezzo è riferito a ciascuna battuta.</p> <p>(Euro uno/59)                      (EURO uno/59)</p>	cad	1,59
NP.02	<p><b>ART. 21.1.30. Prova di estrazione con espansione (pull-out).</b>                      Valutazione semi distruttiva della resistenza a compressione del cls di strutture in c.a. mediante prova di estrazione con espansione (pull-out) eseguita come segue:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- esecuzione di foro normalizzato nel getto a mezzo trapano elettrico;</li> <li>- inserimento nel foro di tassello ad espansione di idoneo diametro e resistenza;</li> <li>- estrazione con estrattore oleodinamico del tassello che provoca la rottura del calcestruzzo secondo una superficie troncoconica;</li> <li>- lettura della pressione di rottura del calcestruzzo e correlazione, tramite curve sperimentali di taratura, di tale pressione alla resistenza caratteristica del calcestruzzo. E' compreso quanto altro occorre per dare i risultati della prova completi.</li> </ul> <p>Il prezzo è riferito a ciascuna prova e per un limite massimo di resistenza da verificare Rck 800</p> <p>(Euro 80/00)                      (EURO ottanta/00)</p>	cad	80,00
NP.03	<p><b>ART. 21.1.70 - Carotaggi</b>                      Valutazione della resistenza caratteristica a compressione del cls mediante prove di schiacciamento di carote normalizzate del diametro di mm. 100 o di mm. 200, prelevate direttamente in sito a mezzo opportuna carotatrice. Sono compresi: il prelievo della carota; le prove di schiacciamento; l'elaborazione dei risultati di prova per la determinazione del Rck del materiale. E' compreso quanto altro occorre per dare i risultati delle prove completi.</p> <p>Il prezzo si riferisce a ciascuna prova completa.</p> <p>(Euro 256/00)                      (EURO duecentocinquantasei/00)</p>	cad	256,00
NP.04	<p><b>ART. 21.1.80 - Misura e ricerca della posizione delle armature mediante pachometro.</b>                      Misurazione a mezzo pachometro transistorizzato a riluttanza magnetica per la rilevazione, nelle strutture in c.a., dei ferri d'armatura, del loro diametro e dello spessore del copriferro, per ferri d'armatura aventi diametro compreso tra mm. 10 e mm. 40 e per spessori del getto di ricoprimento delle armature non superiore a mm. 100. E' compreso quanto altro occorre per dare i risultati della misurazione completi.</p> <p>Il prezzo è riferito all'unità di superficie di getto ispezionata</p> <p>(Euro 9/80)                      (EURO nove/80)</p>	m <sup>2</sup>	9,80
NP.05	<p><b>ART. 21.1.100 - Prelievo di barre di armatura dac.a. per esecuzione di prove di laboratorio.</b></p>		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
NP.06	<p>Prelievo di barre di armatura da c.a. per esecuzione di prove di laboratorio. Il prelievo viene eseguito previa deolizione del copriferro. Sono compresi: il taglio e la preparazione della barra; la prova di trazione; la prova di piegamento. E' compreso quanto altro occorre per dare i risultati delle prove completi. Sono esclusi: la sostituzione della porzione di barra prelevata; il ripristino del copriferro.</p> <p>(Euro 191/00) (EURO centonovantuno/00)</p> <p><b>ART. 21.1.110 - Controlli radiografici di saldature di strutture in acciaio.</b>                      Controlli dell'integrità delle saldature di elementi strutturali in acciaio a mezzo esami radiografici effettuati con sorgete gammagrafica con isotopi radioattivi emessi da un puntale co comando manuale a distanza. E' compreso quanto altro occorre per dare i risultati dei controlli completi.</p> <p>Il prezzo è riferito a ciascuna lastra radiografica impressionata</p>	cad	191,00
NP.07	<p>(Euro 176/00) (EURO centosettantasei/00)</p> <p><b>ART. 21.1.120 - Misurazione in sito della durezza degli acciai.</b>                      Misurazione della durezza dell'acciaio costituente strutture metalliche mediante durometro a morsetto. E' compreso quanto altro occorre per dare i risultati della misurazione completi.</p> <p>Il prezzo è riferito a ciascuna battuta</p>	cad	176,00
NP.08	<p>(Euro 36/90) (EURO trentasei/90)</p> <p><b>ART. 21.1.140 - Indagini endoscopiche.</b>                      Esecuzione di indagini endoscopiche su murature di qualsivoglia natura e su strutture in calcestruzzo attraverso fori di diametro ridotto (al massimo 20 mm.) appositamente eseguiti o in lesioni e/o in cavità esistenti.</p> <p>Qualora non esistno lesioni o cavità la prova deve essere espletata praticando dei piccoli fori da eseguire con trapani a rotazione a basso numero di giri (per non indurre vibrazioni eccessive al parametro in esame). Nelle suddette lesioni e/o cavità o fori si introduce un endoscopio, costituito nelle sue parti essenziali di un'asta con fibra ottica e di una guida luce per l'illuminazione della parte presa in esame. Allla parte terminale può essere applicata sia una macchina fotografica reflex, sia una telecamera, per la documentazione dell'indagine. Devono essere rilevate le seguenti informazioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- individuazine di cavità e vuoti eventualmente presenti;</li> <li>- morfologia e tipologia del parametro murario all'interno;</li> <li>- stato visibile di conservazione dei materiali;</li> <li>- presenza di eventuali anomalie localizzate nella tessitura muraria o nel getto di calcestruzzo. La prova deve essere documentata con idonea documentazione anche fotografica (ovvero con la stampa di alcuni fotogrammi se la ripresa è stata effettuata con una telecamera).</li> </ul> <p>E' compreso quanto altro occorre per dare i risultati dell'indagine completi.</p> <p>Il prezzo è riferito ad una singola indagine endoscopica in unico foro, con rilascio di n. 2 foto, compresa l'esecuzione eventuale del foro di di ispezione se necessario.</p>	cad	36,90
NP.09	<p>(Euro 439/00) (EURO quattrocentotrentanove/00)</p> <p><b>ART. 21.1.160.0 - Martinetto piatto per murature</b>                      Esecuzione di prove da eseguire con martinetto piatto, finalizzate alla valutazione dei carichi effettivamente gravanti</p>	cad	439,00

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
	<p>sul paramento murario preso in esame ed alla stima del modulo elastico del materiale, effettuando le misure nelle reali condizioni di normale esercizio del manufatto. La prova dovrà essere condotta procedendo all'asportazione di un giunto di malta con opportuna sega, effettuando un taglio perfettamente orizzontale, installando uno o più estensimetri di precisione in corrispondenza del taglio, per rilevare l'entità dei cedimenti verificatisi nella prima fase di assestamento, rispetto alla situazione rilevata co due punti fissi (basi di misura) rilevati prima dell'asportazione del giunto di malta, ed inserendo poi un martinetto sottile (piatto) nel taglio operato, onde ripristinare oleodinamicamente la situazione iniziale, annullando le deformazioni ed i cedimenti misurati. Se si realizza un secondo taglio parallelo al precedente e si inserisce un secondo martinetto piatto, la prova diviene del tipo "martinetto doppio", dalla quale è possibile effettuare la stima del modulo elastico del parametro murario. E' compreso quanto altro occorre per dare i risultati delle prove completi.</p> <p>Il prezzo è riferito a ciascuna prova di martinetto piatto (semplice o doppio) eseguita.</p> <p><b>01 ART. 21.1.160.1 - Martinetto piatto semplice</b> Esecuzione di prove da eseguire con martinetto piatto, finalizzate alla valutazione dei carichi effettivamente gravanti sul paramento murario preso in esame ed alla stima del modulo elastico del materiale, effettuando le misure nelle reali condizioni di normale esercizio del manufatto. La prova dovrà essere condotta procedendo all'asportazione di un giunto di malta con opportuna sega, effettuando un taglio perfettamente orizzontale, installando uno o più estensimetri di precisione in corrispondenza del taglio, per rilevare l'entità dei cedimenti verificatisi nella prima fase di assestamento, rispetto alla situazione rilevata co due punti fissi (basi di misura) rilevati prima dell'asportazione del giunto di malta, ed inserendo poi un martinetto sottile (piatto) nel taglio operato, onde ripristinare oleodinamicamente la situazione iniziale, annullando le deformazioni ed i cedimenti misurati. Se si realizza un secondo taglio parallelo al precedente e si inserisce un secondo martinetto piatto, la prova diviene del tipo "martinetto doppio", dalla quale è possibile effettuare la stima del modulo elastico del parametro murario. E' compreso quanto altro occorre per dare i risultati delle prove completi.</p> <p>Il prezzo è riferito a ciascuna prova di martinetto piatto (semplice o doppio) eseguita.</p> <p>(Euro 2.564/00) (EURO duemilacinquecentosessantaquattro/00)</p>		
	<p><b>02 ART. 21.1.160.2 - Martinetto piatto doppio</b> Esecuzione di prove da eseguire con martinetto piatto, finalizzate alla valutazione dei carichi effettivamente gravanti sul paramento murario preso in esame ed alla stima del modulo elastico del materiale, effettuando le misure nelle reali condizioni di normale esercizio del manufatto. La prova dovrà essere condotta procedendo all'asportazione di un giunto di malta con opportuna sega, effettuando un taglio perfettamente orizzontale, installando uno o più estensimetri di precisione in corrispondenza del taglio, per rilevare l'entità dei cedimenti verificatisi nella prima fase di assestamento, rispetto alla situazione rilevata co due punti fissi (basi di misura) rilevati prima dell'asportazione del giunto di malta, ed inserendo poi un martinetto sottile (piatto) nel taglio operato, onde ripristinare oleodinamicamente la situazione iniziale, annullando le deformazioni ed i cedimenti misurati. Se si realizza un secondo taglio parallelo al precedente e si inserisce un secondo martinetto piatto, la prova diviene del tipo "martinetto doppio", dalla quale è possibile effettuare la stima del modulo elastico del parametro murario. E' compreso quanto altro occorre per dare i risultati delle prove completi.</p> <p>Il prezzo è riferito a ciascuna prova di martinetto piatto (semplice o doppio) eseguita.</p> <p>(Euro 2.928/00) (EURO duemilanovecentoventotto/00)</p>	<p>cad</p> <p>cad</p>	<p>2.564,00</p> <p>2.928,00</p>

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
NP.10	<p><b>ART. 21.2.10.0 - Prove di carico a spinta</b>                      Prove di carico a spinta su elementi strutturali orizzontali o suborizzontali dei quali si vogliono conoscere dati caratteristici quali portanza, tipo di vincolo, linearità, ripetibilità, permanenza, che risultano incogniti ovvero da collaudare, costituente nell'applicazione di forze statiche concentrate ripetute attraverso uno o più martinetti oleodinamici opportunamente contrastati alle strutture superiori, al fine di distribuire su una striscia di struttura lo stesso momento flettente, massimo dovuto al carico distribuito o concentrato di esercizio. Sono compresi: la rilevazione in tempo reale di almeno 5 deformate dell'elemento in prova, di cui 2 in direzione trasversale all'asse principale dello stesso elemento (al fine di misurare l'eventuale collaborazione di elementi affiancati), a mezzo sensori di deformazioni montati su aste telescopiche; l'effettuazione di almeno 4 cicli di carico e scarico con rilevazione delle deformate suddette. E' compreso quanto altro occorre per dare i risultati delle prove complete.</p> <p>Il prezzo è unitario, riferito alle modalità di esecuzione della prova (numero di martinetti necessari per fornire il carico equivalente massimo da raggiungere).</p> <p><b>01 ART. 21.2.10.1 - Con 1 martinetto</b>                      Prove di carico a spinta su elementi strutturali orizzontali o suborizzontali dei quali si vogliono conoscere dati caratteristici quali portanza, tipo di vincolo, linearità, ripetibilità, permanenza, che risultano incogniti ovvero da collaudare, costituente nell'applicazione di forze statiche concentrate ripetute attraverso uno o più martinetti oleodinamici opportunamente contrastati alle strutture superiori, al fine di distribuire su una striscia di struttura lo stesso momento flettente, massimo dovuto al carico distribuito o concentrato di esercizio. Sono compresi: la rilevazione in tempo reale di almeno 5 deformate dell'elemento in prova, di cui 2 in direzione trasversale all'asse principale dello stesso elemento (al fine di misurare l'eventuale collaborazione di elementi affiancati), a mezzo sensori di deformazioni montati su aste telescopiche; l'effettuazione di almeno 4 cicli di carico e scarico con rilevazione delle deformate suddette. E' compreso quanto altro occorre per dare i risultati delle prove complete.</p> <p>Il prezzo è unitario, riferito alle modalità di esecuzione della prova (numero di martinetti necessari per fornire il carico equivalente massimo da raggiungere).</p> <p>(Euro milleduecentotrenta/00)                      (EURO milleduecentotrenta/00)</p> <p><b>02 ART. 21.2.10.2 - Con 2 martinetti</b>                      Prove di carico a spinta su elementi strutturali orizzontali o suborizzontali dei quali si vogliono conoscere dati caratteristici quali portanza, tipo di vincolo, linearità, ripetibilità, permanenza, che risultano incogniti ovvero da collaudare, costituente nell'applicazione di forze statiche concentrate ripetute attraverso uno o più martinetti oleodinamici opportunamente contrastati alle strutture superiori, al fine di distribuire su una striscia di struttura lo stesso momento flettente, massimo dovuto al carico distribuito o concentrato di esercizio. Sono compresi: la rilevazione in tempo reale di almeno 5 deformate dell'elemento in prova, di cui 2 in direzione trasversale all'asse principale dello stesso elemento (al fine di misurare l'eventuale collaborazione di elementi affiancati), a mezzo sensori di deformazioni montati su aste telescopiche; l'effettuazione di almeno 4 cicli di carico e scarico con rilevazione delle deformate suddette. E' compreso quanto altro occorre per dare i risultati delle prove complete.</p> <p>Il prezzo è unitario, riferito alle modalità di esecuzione della prova (numero di martinetti necessari per fornire il carico equivalente massimo da raggiungere).</p> <p>(Euro millesettecentosessantaquattro/00)</p>	cad	1.230,00

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
03	<p>(EURO millesettecentosessantaquattro/00)</p> <p><b>ART. 21.2.10.3 - Con 3 martinetti</b>                      Prove di carico a spinta su elementi strutturali orizzontali o suborizzontali dei quali si vogliono conoscere dati caratteristici quali portanza, tipo di vincolo, linearità, ripetibilità, permanenza, che risultano incogniti ovvero da collaudare, costituente nell'applicazione di forze statiche concentrate ripetute attraverso uno o più martinetti oleodinamici opportunamente contrastati alle strutture superiori, al fine di distribuire su una striscia di struttura lo stesso momento flettente, massimo dovuto al carico distribuito o concentrato di esercizio. Sono compresi: la rilevazione in tempo reale di almeno 5 deformate dell'elemento in prova, di cui 2 in direzione trasversale all'asse principale dello stesso elemento (al fine di misurare l'eventuale collaborazione di elementi affiancati), a mezzo sensori di deformazioni montati su aste telescopiche; l'effettuazione di almeno 4 cicli di carico e scarico con rilevazione delle deformate suddette. E' compreso quanto altro occorre per dare i risultati delle prove complete.</p> <p>Il prezzo è unitario, riferito alle modalità di esecuzione della prova (numero di martinetti necessari per fornire il carico equivalente massimo da raggiungere).</p>	cad	1.764,00
NP.11	<p>(Euro duemilasettecentouno/00)                      (EURO duemilasettecentouno/00)</p> <p><b>ART. 21.2.20.0 - Prove di carico a tiro.</b>                      Prove di carico a tiro su elementi strutturali orizzonti o suborizzontali dei quali si vogliono conoscere dati caratteristici quali portanza, tipo di vincolo, linearità, ripetibilità, permanenza, che risultano incogniti, ovvero da collaudare, costituente nell'applicazione di forze statiche concentrate ripetute attraverso uno o più martinetti oleodinamici opportunamente ancorati alle strutture inferiori, al fine di distribuire su una striscia di struttura lo stesso momento flettente massimo dovuto al carico distribuito o concentrato di esercizio. Sono compresi: la rilevazione in tempo reale di almeno 5 deformate dell'elemento in prova, di cui 2 in direzione trasversale all'asse principale dello stesso elemento (al fine di misurare l'eventuale collaborazione di elementi affiancati) a mezzo sensori di deformazioni montati su aste telescopiche; l'effettuazione di almeno 4 cicli di carico e scarico con rilevazione delle deformate suddette. E' compreso quanto altro occorre per dare i risultati delle prove complete.</p> <p>Il prezzo è unitario, riferito alle modalità di esecuzione della prova (numero di martinetti necessari per fornire il carico equivalente massimo da raggiungere)</p> <p><b>01 ART. 21.2.20.1 - Con 1 martinetto</b>                      Prove di carico a tiro su elementi strutturali orizzonti o suborizzontali dei quali si vogliono conoscere dati caratteristici quali portanza, tipo di vincolo, linearità, ripetibilità, permanenza, che risultano incogniti, ovvero da collaudare, costituente nell'applicazione di forze statiche concentrate ripetute attraverso uno o più martinetti oleodinamici opportunamente ancorati alle strutture inferiori, al fine di distribuire su una striscia di struttura lo stesso momento flettente massimo dovuto al carico distribuito o concentrato di esercizio. Sono compresi: la rilevazione in tempo reale di almeno 5 deformate dell'elemento in prova, di cui 2 in direzione trasversale all'asse principale dello stesso elemento (al fine di misurare l'eventuale collaborazione di elementi affiancati) a mezzo sensori di deformazioni montati su aste telescopiche; l'effettuazione di almeno 4 cicli di carico e scarico con rilevazione delle deformate suddette. E' compreso quanto altro occorre per dare i risultati delle prove complete.</p> <p>Il prezzo è unitario, riferito alle modalità di esecuzione della prova (numero di martinetti necessari per fornire il carico equivalente massimo da raggiungere)</p>	cad	2.701,00

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
02	(Euro milleottocentotrenta/00) (EURO milleottocentotrenta/00) <b>ART. 21.2.20.2 - Con 2 martinetti</b> Prove di carico a tiro su elementi strutturali orizzonti o sub-orizzontali dei quai si vogliono conoscere dati caratteristici quali portanza, tipo di vincolo, linearità, ripetibilità, permanenza, che risultano incogniti, ovvero da collaudare, costituente nell'applicazione di forze statiche concentrate ripetute attraverso uno o più martinetti oleodinamici opportunamente ancorati alle strutture inferiori, al fine di distribuire su una striscia di struttura lo stesso momento flettente massimo dovuto al carico distribuito o concentrato di esercizio. Sono compresi: la rilevazione in tempo reale di almeno 5 deformate dell'elemento in prova, di cui 2 in direzione trasversale all'asse principale dello stesso elemento (al fine di misurare l'eventuale collaborazione di elementi affiancati) a mezzo sensori di deformazioni montati su aste telescopiche; l'effettuazione di almeno 4 cicli di carico e scarico con rilevazione delle deformate suddette. E' compreso quanto altro occorre per dare i risultati delle prove completi.  Il prezzo è unitario, riferito alle modalità di esecuzione della prova (numero di martinetti necessari per fornire il carico equivalente massimo da raggiungere)	cad	1.830,00
03	(Euro duemilacinquecentosessantaquattro/00) (EURO duemilacinquecentosessantaquattro/00) <b>ART. 21.2.20.3 - Con 3 martinetti</b> Prove di carico a tiro su elementi strutturali orizzonti o sub-orizzontali dei quai si vogliono conoscere dati caratteristici quali portanza, tipo di vincolo, linearità, ripetibilità, permanenza, che risultano incogniti, ovvero da collaudare, costituente nell'applicazione di forze statiche concentrate ripetute attraverso uno o più martinetti oleodinamici opportunamente ancorati alle strutture inferiori, al fine di distribuire su una striscia di struttura lo stesso momento flettente massimo dovuto al carico distribuito o concentrato di esercizio. Sono compresi: la rilevazione in tempo reale di almeno 5 deformate dell'elemento in prova, di cui 2 in direzione trasversale all'asse principale dello stesso elemento (al fine di misurare l'eventuale collaborazione di elementi affiancati) a mezzo sensori di deformazioni montati su aste telescopiche; l'effettuazione di almeno 4 cicli di carico e scarico con rilevazione delle deformate suddette. E' compreso quanto altro occorre per dare i risultati delle prove completi.  Il prezzo è unitario, riferito alle modalità di esecuzione della prova (numero di martinetti necessari per fornire il carico equivalente massimo da raggiungere)	cad	2.564,00
NP.12	(Euro duemilanovecentoquattordici/00) (EURO duemilanovecentoquattordici/00) <b>ART. 21.20.10.0 - Prova di trazione su provetta di acciaio.</b> Prova di trazione su provetta di acciaio. La prova deve essere eseguita secondo le norme UNI EN 18, UNI 552 e EN 10002/1a. E' compreso quanto occorre per dare la prova completa.  <b>01 ART. 21.20.10.1 - Ricavo e preparazione di provetta normalizzata rettangolare spess. s &lt; mm. 15.</b> Prova di trazione su provetta di acciaio. La prova deve essere eseguita secondo le norme UNI EN 18, UNI 552 e EN 10002/1a. E' compreso quanto occorre per dare la prova completa.  Ricavo e preparazione di provetta normalizzata rettangolare per esecuzione prove di trazione o piegamento. Spessore dell'elemento: s minore mm. 15. Dimensioni massime del campione consegnato: ,unghezza mm. 600, altezza/diametro mm. 400. Il ricavo deve essere eseguito in conformità a quanto previsto dalle norme UNI EU 18, UNI 552, EN 10002/1a e UNI 564	cad	2.914,00

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
	(Euro sessantotto/00) (EURO sessantotto/00) <b>02 ART. 21.20.10.4 - Esecuzione della prova.</b> Prova di trazione su provetta di acciaio. La prova deve essere eseguita secondo le norme UNI EN 18, UNI 552 e EN 10002/1a. E' compreso quanto occorre per dare la prova completa.	cad	68,00
NP.13	(Euro trentaquattro/50) (EURO trentaquattro/50) <b>ART. 1.9.170 - Installazione attrezzature in ciascun profilo di indagine per prospezioni georadar.</b> Installazione attrezzature in ciascun profilo di indagine, compreso l'onere per lo spostamento dal primo al successivo. Sono esclusi eventuali oneri per la rimozione di materiali e cose, il decespugliamento delle aree ed il livellamento del terreno qualora necessario.	cad	34,50
NP.14	(Euro centoventitre/00) (EURO centoventitre/00) <b>ART. 1.9.180 - Esecuzione di indagine georadar con assetto tramite antenna singola.</b> Esecuzione di indagine georadar lungo percorsi longitudinali, con passate trasversali ogni 5 m. o a maglia predeterminata, su di una fascia di ampiezza massima di 1 m., con assetto di investigazione tramite antenna singola, di opportuna frequenza atta a raggiungere la maggior definizione e profondità possibile in relazione agli obiettivi della prospezione ed alle caratteristiche del sottosuolo e della struttura, compresa la restituzione dei dati di campagna su supporto cartaceo o informatico. E' compreso quanto occorre per dare l'indagine completa.  E' esclusa l'elaborazione dei dati mediante processing di livello medio-alto (deconvoluzione, migrazione, ecc.).	cad	123,00
NP.15	(Euro sette/30) (EURO sette/30) <b>Esecuzione di prova di carico su solaio</b> Esecuzione di prova di carico su solaio, mediante l'applicazione di un carico distribuito fino ad un massimo di 3,50 kN/mq mediante posizionamento di n. 1 apposito serbatoio per collaudo ad acqua di dimensioni 6,0 x 3,0 m., con l'esecuzione di n. 1 ciclo di carico e scarico; rilevazione in continuo di n° 5 frecce con sensori elettronici LVDT su aste collegati in linea con unità di acquisizione dati. Posizionamento in una zona scarica del solaio di n. 1 sensore di temperatura con le stesse caratteristiche dei precedenti per la valutazione di eventuali variazioni termiche durante la prova. Elaborazione di relazione tecnica riassuntiva dei principali dati ricavati dalla prova svolta.	m	7,30
NP.16	(Euro Duemilatrecentosessantuno/70) (EURO duemilatrecentosessantuno/70) <b>Esecuzione di sondaggio geognostico a rotazione a carotaggio continuo</b> Esecuzione di sondaggio geognostico a rotazione a carotaggio continuo in terreni a granulometria eterometrica spinto fino alla profondità di m. 10,00 da piano campagna; compreso di approntamento e trasporto ed installazione dell'attrezzatura, recinzione dell'area di cantiere, esecuzione in corso d'opera di n. 3 prove SPT, eventuale posa di rivestimenti metallici provvisori, fornitura di cassette catalogatrici e ritombamento del foro a termine lavori	cad	2.361,70
NP.17	(Euro quattromilacentouno/90) (EURO quattromilacentouno/90) <b>Provvista di cupola a parete doppia in policarbonato non alveolare del tipo protetto ai raggi U.B.</b> Approvato con delibera G.C. del 25.09.2007 n.m. 2007-05948/031 esecutiva dal 09.10.2007	cad	4.101,90

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
NP.18	<p>Provvista e posa di Cupola a parete doppia in Policarbonato non alveolare forma diamante ottenuta per termoformatura da lastra piana di Policarbonato non alveolare, del tipo protetto ai raggi U.V. per garantire maggiore durata nel tempo quanto ad ingiallimento, originale di sintesi esente da monomero di recupero con caratteristiche meccaniche ed ottiche tipiche del polimero puro.</p> <p>L'assemblaggio tra le due pareti avviene in stabilimento in ambiente secco per mezzo di un giunto plastico sigillante che ne assicura l'ermeticità.</p> <p>Completa di guarnizioni di tenuta in espansolene a cellula chiusa ed accessori di fissaggio alla base in cemento, metallica o al basamento prefabbricato in PRVF.</p> <p>Fissaggio tenuto con morsetti in alluminio estruso a norma UNI 9006/1 anodizzati colore naturale i quali trattengono la cupola alla base di appoggio senza dover praticare forature che potrebbero provocare rotture e infiltrazioni. Tenuta minima allo strappo del morsetto singolo non inferiore a 100 kg.</p> <p>La cupola è idonea a sopportare un carico uniformemente distribuito pari a 1700 N/mq.</p> <p>Colorazione standard: opal + trasparente</p> <p>Spessore lastre: esterna jmm. 3, interna mm. 3</p> <p>Come prescritto da tutti i produttori di lastre, prima della termoformatura, le lastre in policarbonato saranno sottoposte a processo di essiccazione, onde eliminare l'umidità interna che provoca un decadimento delle prestazioni specifiche delle lastre. Tale procedimento sarà autocertificato dal produttore della cupola.</p> <p>Completa di basamento componibile in lamiera zincata svasato a misura altezza = cm. 20</p> <p>Coibentato con materassino ad alta densità spessore di 50 mm. il quale presenta all'esterno una rifinitura catramata per un miglior accoppiamento alla guaina impermeabile.</p> <p>Esclusa impermeabilizzazione basamento</p> <p>Dimensioni: - Luce netta cupola cm. 145 x 145 - Luce netta inferiore basamento cm. 140 x 140</p> <p>(Euro millesessantacinque/25)</p> <p>(EURO millesessantacinque/25)</p>	cad	1.065,25
19.P03.A40	<p><b>Serramenti metallici per finestre, porte-balcone e invetriate in lega di alluminio anodizzato e lucidato.</b></p> <p>Serramenti metallici per finestre, porte-balcone e invetriate di qualunque forma, tipo, dimensione e numero di battenti con incastri, regoli e guarnizioni in plastica per vetri, rigetti d'acqua con gocciolatoio, cerniere, ottonami pesanti - In profilati tubolari in lega di alluminio anodizzato e lucidato.</p> <p>(Euro duecentocinquantanove/36) (EURO duecentocinquantanove/36)</p>	m <sup>2</sup>	259,36
025	<p><b>TRACCIAMENTI</b></p> <p><b>Tracciamento per campo gioco pallacanestro in vernice speciale. (Pc)</b></p> <p>(EURO ottocentoquindici/46)</p>	cad	815,46
030	<p><b>Tracciamento per campo gioco pallavolo in vernice speciale. (Pv)</b></p> <p>(EURO quattrocentosettanta/46)</p>	cad	470,46
01.P20.F00	<p><b>PELLICOLA ADESIVA IN POLIESTERE, METALLIZZATA E LAMINATA, DA APPLICARE SU VETRI E VETRATE PER OTTENERE ...</b></p> <p>... ASSORBIMENTO (MINIMO 97 PERCENTO) DEI RAGGI ULTRAVIOLETTI, RIFRAZIONE DEL CALORE (MINIMO 54 %) E MAGGIORE RESISTENZA AGLI URTI</p>		
030	<p><b>Trasparente antisfondamento</b></p> <p>(EURO trentaquattro/72)</p>	m <sup>2</sup>	34,72
01.A18.C00	<p><b>POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN LAMIERA METALLICA.</b></p> <p><b>005 SERRAMENTI IN FERRO DI TIPO INDUSTRIALE, CANCEL-LI, CANCELLATE, INFERRIATE, RINGHIERE E</b></p>		



Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
01.A19.H05	<p><b>SIMILI</b> (EURO uno/34)</p> <p><b>Formazione di punto di adduzione acqua calda o fredda eseguito con impiego di tubazioni in metal-plastico multistrato ti</b> po geberit mepla e raccorderia in ottone, per alimentazione punti acqua isolati o apparecchi igienico sanitari di qualsiasi natura e dimensione ivi compreso le vaschette di cacciata. il prezzo considera uno sviluppo reale della tubazione di alimentazione del punto di adduzione non superiore a m 5 a partire dalla saracinesca posta a valle della tubazione principale ed inclusa nell'analisi, o dal boiler in caso di alimentazione diretta. per distanze superiori a m 5 verrà compensato a parte il tratto di tubazione eccedente. l'impianto dovrà essere dato ultimato, perfettamente funzionante e pronto all'allacciamento all'apparecchiatura igienico sanitaria di riferimento. il prezzo comprende le seguenti lavorazioni: esecuzione di tutte le opere murarie occorrenti ivi compreso le tracce a muro e relativi ripristini murari, incluse le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti; opere da idraulico, incluse tutte le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti; prova idraulica di tenuta prima del ripristino della muratura; sgombero e trasporto della risulta alle discariche.</p>	kg	1,34
01.A19.H15	<p><b>005 Sgombero e trasporto della risulta alle discariche</b> (EURO duecentoventisette/50)</p> <p><b>Formazione di punto di adduzione acqua calda o fredda realizzato in batteria con allacciamento diretto e senza soluzioni</b> di continuità all'adduzione descritta all'art. 01.a19.h05, eseguito con impiego di tubazioni in metal-plastico multistrato tipo geberit mepla e raccorderia in ottone, per alimentazione punti acqua isolati o apparecchi igienico sanitari di qualsiasi natura e dimensione ivi compreso le vaschette di cacciata. il prezzo considera uno sviluppo reale della nuova tubazione non superiore a m 2 a partire dal raccordo con il punto di adduzione acqua. per distanze superiori a m 2 verrà compensato a parte il tratto di tubazione eccedente. l'impianto dovrà essere dato ultimato, perfettamente funzionante e pronto all'allacciamento con l'apparecchio igienico sanitario di riferimento. il prezzo comprende le seguenti lavorazioni: esecuzione di tutte le opere murarie occorrenti, ivi compreso le tracce a muro e relativi ripristini murari, incluse le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti; opere da idraulico, incluse tutte le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti; prova idraulica di tenuta prima del ripristino della muratura; sgombero e trasporto della risulta alle discariche.</p>	cad	227,50
01.A19.H25	<p><b>005 ...</b> (EURO novantotto/85)</p> <p><b>Formazione di rete di scarico per apparecchi igienico sanitari tipo lavelli, lavandini, lavabo, pilozzi, lavatoi, bidet</b> e similari, comprensivo di tutte le forniture e i mezzi d'opera occorrenti sia relativamente alle opere da idraulico che quelle edili. la tubazione dovrà essere realizzata con impiego di manufatti tipo Geberit - PE diametri mm 40/46 - 50/56, incluse le occorrenti saldature ed i collari di fissaggio alla struttura di ancoraggio ed ogni prestazione d'opera occorrente per dare l'impianto perfettamente funzionante e pronto all'allacciamento all'apparecchio sanitario di riferimento. il prezzo comprende le seguenti lavorazioni: esecuzione di tutte le opere murarie occorrenti, ivi compreso le tracce a muro e relativi ripristini murari o il fissaggio delle tubazioni a pavimento, incluse le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti; opere da idraulico, incluse tutte le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti. distanza massima tra il collegamento dell'apparecchio igienico sanitario e la colonna o rete principale di scarico non superiore a m 5. per allacciamenti aventi distanza superiore si procederà a parte al compenso del tratto eccedente tale lunghezza. prova idraulica di tenuta prima del ripristino della muratura; sgombero e trasporto della risulta alle discariche</p>	cad	98,85
	<p><b>005 ...</b> (EURO centoottantatre/61)</p>	cad	183,61

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
01.A19.H35	<b>Formazione di rete di scarico per vasi a sedile o alla turca, comprensivo di cucchiaina, braga, tubo, giunto a T con tappo</b> a vite per ispezione, curva aperta per innesto nella colonna di discesa, manicotti, riduzioni, ecc., in polietilene tipo Geberit - PE, comprensivo di tutte le lavorazioni, forniture e mezzi d'opera occorrenti, sia relativi alle opere da muratore che da idraulico per dare l'impianto perfettamente funzionante e pronto alla posa del vaso a sedile. Il prezzo comprende le seguenti lavorazioni: esecuzione di tutte le opere murarie occorrenti, ivi compreso le rotture e relativi ripristini murari, incluse le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti; opere da idraulico, incluse tutte le lavorazioni, provviste ed i mezzi d'opera occorrenti. distanza massima tra il collegamento dell'apparecchio igienico sanitario e la colonna o rete principale di scarico non superiore a m 3. per allacciamenti aventi distanza superiore si procederà a parte al compenso del tratto eccedente tale lunghezza. Prova idraulica di tenuta prima del ripristino della muratura; sgombero e trasporto della risulta alle discariche.		
005	... (EURO duecentosessanta/17)	cad	260,17
01.A02.A50	<b>Demolizione di strutture in calcestruzzo armato, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a</b> terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, computando i volumi prima della demolizione		
005	<b>Con carico e trasporto dei detriti alle discariche.</b> (EURO centoottantatre/10)	m <sup>3</sup>	183,10
01.A01.A05	<b>Esecuzione di scotico dello strato superficiale del terreno, con adeguati mezzi meccanici, per profondità fino a 30 cm,</b> compreso l'asportazione di cespugli e sterpaglie esistenti e sistemazione entro l'area del cantiere		
020	<b>Anche in presenza di alberi diradati e con fusto del diametro massimo di 10 cm</b> (EURO quattro/61)	m <sup>3</sup>	4,61
01.A01.A55	<b>Scavo a sezione obbligata o a sezione ristretta per opere di fondazione, in terreni sciolti o compatti, di larghezza</b> minima 30 cm, anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm, eseguito con idonei mezzi meccanici, esclusa la roccia da mina, misurato in sezione effettiva, compreso il carico sugli automezzi, trasporto e sistemazione entro l'area del cantiere, escluse eventuali sbadacchiature da conteggiare a parte.		
010	<b>Fino a 3 m di profondità rispetto al piano di sbancamento</b> (EURO sette/10)	m <sup>3</sup>	7,10
01.A01.C65	<b>Sovrapprezzo allo scavo in genere per trasporto e scarico, esclusi gli oneri di discarica.</b>		
030	<b>In discarica autorizzata, da 10 km fino a 30 km di distanza</b> (EURO quattro/32)	m <sup>3</sup>	4,32
01.A04.C00	<b>Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito a mano</b>		
005	<b>In struttura di fondazione</b> (EURO settantatre/46)	m <sup>3</sup>	73,46
01.A04.E00	<b>Vibratura mediante vibratore ad immersione, compreso il compenso per la maggiore quantità di materiale impiegato,</b> noleggio vibratore e consumo energia elettrica o combustibile		
005	<b>Di calcestruzzo cementizio armato</b> (EURO sette/62)	m <sup>3</sup>	7,62
01.A10.A30	<b>Rinzaffo eseguito con malta di cemento su pareti solai, soffitti, travi, ecc, sia in piano che incurva, compresa</b> l'esecuzione dei raccordi negli angoli, delle zanche di separazione tra pareti e orizzontamenti, e della profilatura degli spigoli in cemento con esclusione del gesso		
025	<b>Per una superficie di almeno m<sup>2</sup> 1 e per uno spessore di cm 3</b>		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
01.P18.A70	(EURO trentacinque/27) <b>Serizzo antigorio</b>	m <sup>2</sup>	35,27
020	<b>In lastre dello spessore di cm 3</b> (EURO ottanta/99)	m <sup>2</sup>	80,99
01.P19.A05	<b>Levigatura eseguita in laboratorio misurata sullo sviluppo totale della superficie vista</b>		
005	<b>Di superfici piane per pietre dure</b> (EURO nove/66)	m <sup>2</sup>	9,66
01.P19.C10	<b>Formazione di gocciolatoio a mola</b>		
005	<b>Per pietre dure</b> (EURO due/99)	m	2,99
01.A20.A90	<b>Rasatura con gesso e colla per eliminazione disuguaglianze degli intonaci e successive lisciature, eseguite su superfici vecchie intonacate a calce</b>		
005	<b>Per superfici di almeno m<sup>2</sup> 4</b> (EURO quindici/59)	m <sup>2</sup>	15,59
01.A20.E60	<b>Applicazione fissativo</b>		
005	<b>Su soffitti e pareti interne</b> (EURO uno/55)	m <sup>2</sup>	1,55
01.A02.G00	<b>Carico dei materiali provenienti da demolizioni, escluso il trasporto alle discariche</b>		
020	<b>Con mezzi meccanici</b> (EURO sette/02)	m <sup>3</sup>	7,02
02.P02.A26	<b>Demolizione di controsoffitti in canniciato, rete metallica o tavelle</b>		
010	<b>...</b> (EURO diciassette/02)	m <sup>2</sup>	17,02
05.P68.A80	<b>Distacco dall'impianto di valvole e detentori per radiatori, per riparazioni o sostituzioni</b>		
005	<b>Di qualsiasi diametro</b> (EURO due/21)	cad	2,21
05.P68.A70	<b>Distacco dall'impianto di saracinesche ovalvole a vite o a flange per sostituzione o demolizione</b>		
005	<b>A vite o a flange</b> (EURO tre/17)	cad	3,17
01.A02.C00	<b>Rimozione di infissi di qualsiasi natura, in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei materiali</b> , lo sgombero dei detriti, il trasporto degli stessi alle discariche, compreso la rimozione e l'accatastamento dei vetri nel caso di serramenti, computando le superfici prima della demolizione		
005	<b>Con una superficie di almeno m<sup>2</sup> 0,50</b> (EURO undici/35)	m <sup>2</sup>	11,35
01.A19.E60	<b>Rimozione di apparecchiature igienico sanitarie in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o discesa dei materiali</b> iali, lo sgombero dei detriti ed il trasporto alle discariche		
005	<b>Lavabi, lavelli, vasi all'inglese, bidet, orinatoi tipo sospesi, boyler ecc.</b> (EURO trentasei/51)	cad	36,51
01.A02.B80	<b>Rimozione di parti metalliche compreso il ripristino del muro o del rivestimento</b>		
005	<b>Staffe, ganci e simili</b> (EURO cinque/09)	cad	5,09
01.A02.B85	<b>Demolizione e rimozione di strutture metalliche di qualsiasi natura, di tubazioni metalliche, di componenti d'impianti</b> tecnologici e relativi elementi provvisori metallici di fissaggio, di quadri elettrici e schermature di protezione alle apparecchiature elettriche, compreso lo sgombero dei detriti		
005	<b>Con carico e trasporto alle pubbliche discariche.</b>		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
01.A02.B00	(EURO uno/89) <b>Demolizione di pavimenti interni, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti in cantiere, per superfici di m² 0,50 ed oltre, escluso il sottofondo da computarsi a parte</b>	kg	1,89
01.A02.A40	010 <b>In ceramica</b> (EURO nove/06) <b>Demolizione di caldane, sottofondi in calcestruzzo non armato, in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o discesa a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti. i volumi si intendono computati prima della demolizione</b>	m²	9,06
01.A02.B50	005 <b>Con carico e trasporto dei detriti alle discariche.</b> (EURO settantotto/71) <b>Rimozione di rivestimento in piastrelle di qualsiasi tipo, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, computando le superfici prima della demolizione, con trasporto dei detriti nell'ambito del cantiere</b>	m³	78,71
01.A19.H05	010 <b>In ceramica</b> (EURO nove/06) <b>Formazione di punto di adduzione acqua calda o fredda eseguito con impiego di tubazioni in metal-plastico multistrato ti</b> po geberit mepla e raccorderia in ottone, per alimentazione punti acqua isolati o apparecchi igienico sanitari di qualsiasi natura e dimensione ivi compreso le vaschette di cacciata. il prezzo considera uno sviluppo reale della tubazione di alimentazione del punto di adduzione non superiore a m 5 a partire dalla saracinesca posta a valle della tubazione principale ed inclusa nell'analisi, o dal boiler in caso di alimentazione diretta. per distanze superiori a m 5 verrà compensato a parte il tratto di tubazione eccedente. l'impianto dovrà essere dato ultimato, perfettamente funzionante e pronto all'allacciamento all'apparecchiatura igienico sanitaria di riferimento. il prezzo comprende le seguenti lavorazioni: esecuzione di tutte le opere murarie occorrenti ivi compreso le tracce a muro e relativi ripristini murari, incluse le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti; opere da idraulico, incluse tutte le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti; prova idraulica di tenuta prima del ripristino della muratura; sgombero e trasporto della risulta alle discariche.	m²	9,06
01.P22.A70	005 <b>Sgombero e trasporto della risulta alle discariche</b> (EURO duecentoventisette/50) <b>Piatti doccia in gres ceramico smaltato</b>	cad	227,50
01.P22.F10	010 <b>cm 75x75x8, installazione a filo pavimento</b> (EURO settantanove/57) <b>Sifone per piatto doccia in PP grigio tipo Geberit, senza troppopieno, scarico girevole con raccordo, guarnizioni, altezza livello d'acqua mm 50</b>	cad	79,57
01.P22.E10	005 <b>Da 1 1/4"</b> (EURO otto/00) <b>Gruppo miscelatore a parete in ottone cromato per bagno - doccia, con deviatore, doccia a telefono, flessibile da cm120</b>	cad	8,00
01.A19.G10	020 <b>Da 1/2" con aeratore, tipo pesante</b> (EURO sessantasei/34) <b>Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico</b>	cad	66,34
	110 <b>Piatto doccia completo di accessori, compreso gruppo miscelatore meccanico, rubinetti, braccio fisso e soffione, piletta di scarico e sifone discarico</b> (EURO centocinque/52)	cad	105,52

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
01.P08.G70	<b>Braghe doppie a 88 gradi in polietilene duro tipo Geberit - PE</b>		
020	<b>diametri mm 125/90/90, 125/125/125</b> (EURO dodici/17)	cad	12,17
01.A19.E14	<b>Posa in opera di tubazioni, raccordi e pezzi speciali, per condotte di fognatura, tubi pluviali, etc, per condotte tanto</b> verticali quanto orizzontali, compresa la saldatura elettrica deigiunti, staffe in ferro per ogni giunto se verticali e staffe speciali per ogni giunto se orizzontali fissate ai solai, esclusi gli eventuali scavi e reinterri. in polietilene duro tipo Geberit - pe		
020	<b>Del diametro di mm 125 e 160</b> (EURO diciassette/80)	m	17,80
01.A19.G10	<b>Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzi</b> one e lo scarico		
140	<b>Saracinesche in bronzo e valvole di ritegno in bronzo - da 3/4" a 1"</b> (EURO dodici/77)	cad	12,77
01.P22.C86	<b>Saracinesche ad incasso in ottone cromato con cappuccio, per intercettazione</b>		
010	<b>Da 1"</b> (EURO quindici/02)	cad	15,02
01.A11.A40	<b>Sottofondo per pavimenti di spessore fino a cm 15</b>		
005	<b>Formato con calcestruzzo cementizio avente resistenza caratteristica di kg/cm<sup>2</sup> di 150, per ogni cm di spessore e per</b> superfici di almeno m <sup>2</sup> 0,20 (EURO tre/15)	m <sup>2</sup>	3,15
01.P07.B45	<b>Provvista di piastrelle per pavimenti e rivestimenti in gres ceramico fine porcellanato, ottenuto da impasto di argille nobili, di tipo omogeneo a tutto spessore, privo di trattamento superficiale, inassorbente, antigelivo, altamente resistente agli attacchi fisici e chimici, con superficie a vista tipo naturale o tipo antisdrucchiolo</b>		
005	<b>Nei formati 20X20 - 30X30 - 40X40</b> (EURO ventiquattro/28)	m <sup>2</sup>	24,28
01.A12.B75	<b>Posa in opera di pavimento o rivestimento eseguito in piastrelle di gres ceramico fine porcellanato, anche con fascia</b> lungo il perimetro o disposto a disegni, realizzata mediante l'uso di speciale adesivo in polvere a base cementizia per piastrelle ceramiche, applicato con spatola dentata per uno spessore di mm 2-5, addizionato con malta a base di resine sintetiche ed idrofobanti per la formazione e sigillatura delle fughe (mm 0-5), compresa ogni opera accessoria per la formazione dei giunti di dilatazione ed escluso il sottofondo o il rinzafo		
005	<b>Per una superficie di almeno m<sup>2</sup> 0,20</b> (EURO ventotto/29)	m <sup>2</sup>	28,29
01.P08.C10	<b>Coprispigoli in materia plastica di qualunque colore</b>		
005	<b>...</b> (EURO zero/68)	m	0,68
01.A12.M20	<b>Posa di coprispigoli in materia plastica</b>		
005	<b>Per quantitativi di almeno m 0,50</b> (EURO sei/63)	m	6,63
05.P68.B20	<b>Riattacco agli impianti di tutti i tipi di corpi scaldanti, di qualsiasi dimensione, compresi i materiali di consumo</b>		
005	<b>Di qualsiasi dimensione</b> (EURO quindici/84)	cad	15,84
05.P68.B30	<b>Riattacco di valvole o detentori perradiatori</b>		
005	<b>Di qualsiasi diam.</b> (EURO due/85)	cad	2,85

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
01.A17.A80	<b>Falso telaio per il fissaggio dei serramenti alla muratura, dato in opera, misurato sullo sviluppo effettivo</b>		
005	<b>In legno di abete</b> (EURO quaranta/41)	m <sup>2</sup>	40,41
01.A18.B20	<b>Posa in opera di serramenti metallici porte pedonali esterne blindate, con telaio ed anta in lamiera di acciaio, pannel</b> latura in legno e rivestimento esterno in legno o in alluminio. Comprese le opere accessorie		
005	<b>Per qualsiasi dimensione</b> (EURO cinquantatre/85)	m <sup>2</sup>	53,85
01.P08.B40	<b>Lastre di laminato plastico autoportante con rivestimento doppio, a disegno o in tinta unita stratificato</b>		
050	<b>spessore mm 12</b> (EURO trenta/47)	m <sup>2</sup>	30,47
01.A16.A10	<b>Posa in opera di laminati plastici a base di resine sintetiche di qualunque spessore, per rivestimenti e zoccolature</b>		
005	<b>Per superficie di almeno m<sup>2</sup> 0,20</b> (EURO quattordici/86)	m <sup>2</sup>	14,86
06.P27.A01	<b>Scalda acqua elettrici verticali e orizzontali potenza 1.2 kW alimentazione 220 V</b>		
010	<b>scalda acqua vert. 220 V 80 l garanzia 7 anni</b> (EURO centodiciotto/56)	cad	118,56
01.A19.G10	<b>Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzi</b> one e lo scarico		
015	<b>Lavello per cucina ad una vasca con scolapiatti incorporato, completo di accessori, compresa la posa del gruppo miscelat</b> ore per acqua calda e fredda, pilettae sifone di scarico (EURO centocinque/89)	cad	105,89
01.A10.E20	<b>Risanamento di strutture in c.a.o. e c.a.p. di ponti, cavalcavia, sottopassaggi mediante spicconatura delle parti</b> lesionate, sabbiatura di pulizia, trattamento delle armature metalliche con inibitore di ruggine, applicazione di una mano di emulsione di aggancio a base di resine sintetiche e ripristino della superficie con malta pronta tixotropica strutturale antiritiro,additivata con resine acriliche, applicata anche a piu' riprese, fino ad uno spessore medio di cm 3; compreso ogni onere per il trasporto alla discarica dei detriti, piccole cassetture,ripristino di spigoli, gocciolatoi ecc., escluso eventuali ponteggi da compensarsi a parte		
005	<b>Per superfici orizzontali o verticali lisce o con leggere sagomature</b> (EURO settantacinque/27)	m <sup>2</sup>	75,27
01.A20.A60	<b>Raschiatura o lavatura di vecchie tinte, stuccatura e scartavetratura eseguita su intonaci interni gia' tinteggiati</b>		
005	<b>Per superfici di almeno m<sup>2</sup> 4</b> (EURO uno/95)	m <sup>2</sup>	1,95
01.A20.E60	<b>Applicazione fissativo</b>		
005	<b>Su soffitti e pareti interne</b> (EURO uno/55)	m <sup>2</sup>	1,55
01.A20.E30	<b>Tinta all'acqua (idropittura) a base di resine sintetiche, con un tenore di resine non inferiore al 30% , lavabile, ad u</b> na o piu' tinte a piu' riprese su fondi gia' preparati		
005	<b>Su intonaci interni</b> (EURO quattro/15)	m <sup>2</sup>	4,15
05.P68.A80	<b>Distacco dall'impianto di valvole e detentori per radiatori, per riparazioni o sostituzioni</b>		
005	<b>Di qualsiasi diametro</b>		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
05.P68.A70	(EURO due/21) <b>Distacco dall'impianto di saracinesche ovalvole a vite o a flange per sostituzione o demolizione</b>	cad	2,21
005	<b>A vite o a flange</b> (EURO tre/17)	cad	3,17
01.A02.C00	<b>Rimozione di infissi di qualsiasi natura, in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei materiali</b> , lo sgombero dei detriti, il trasporto degli stessi alle discariche, compreso la rimozione e l'accatastamento dei vetri nel caso di serramenti, computando le superfici prima della demolizione		
005	<b>Con una superficie di almeno m<sup>2</sup> 0,50</b> (EURO undici/35)	m <sup>2</sup>	11,35
01.A19.E60	<b>Rimozione di apparecchiature igienico sanitarie in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o discesa dei mater</b> iali, lo sgombero dei detriti ed il trasporto alle discariche		
005	<b>Lavabi, lavelli, vasi all'inglese, bidet, orinatoi tipo sospesi, boyler ecc.</b> (EURO trentasei/51)	cad	36,51
01.A02.B80	<b>Rimozioni di parti metalliche compreso il ripristino del muro o del rivestimento</b>		
005	<b>Staffe, ganci e simili</b> (EURO cinque/09)	cad	5,09
01.A02.B85	<b>Demolizione e rimozione di strutture metalliche di qualsiasi natura, di tubazioni metalliche, di componenti d'impianti</b> tecnologici e relativi elementi provvisori metallici di fissaggio, di quadri elettrici e schermature di protezione alle apparecchiature elettriche, compreso lo sgombero dei detriti		
005	<b>Con carico e trasporto alle pubbliche discariche.</b> (EURO uno/89)	kg	1,89
01.A02.B00	<b>Demolizione di pavimenti interni, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti in cantiere, per superfici di m<sup>2</sup> 0,50 ed oltre, escluso il sottofondo da computarsi a parte</b>		
010	<b>In ceramica</b> (EURO nove/06)	m <sup>2</sup>	9,06
01.A02.A40	<b>Demolizione di caldane, sottofondi in calcestruzzo non armato, in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o discesa a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti. i volumi si intendono computati prima della demolizione</b>		
005	<b>Con carico e trasporto dei detriti alle discariche.</b> (EURO settantotto/71)	m <sup>3</sup>	78,71
01.A02.B50	<b>Rimozione di rivestimento in piastrelle di qualsiasi tipo, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, computando le superfici prima della demolizione, con trasporto dei detriti nell'ambito del cantiere</b>		
010	<b>In ceramica</b> (EURO nove/06)	m <sup>2</sup>	9,06
01.P22.A70	<b>Piatti doccia in gres ceramico smaltato</b>		
010	<b>cm 75x75x8, installazione a filo pavimento</b> (EURO settantanove/57)	cad	79,57
01.P22.F10	<b>Sifone per piatto doccia in PP grigio tipo Geberit, senza troppopieno, scarico girevole con raccordo, guarnizioni, altezza livello d'acqua mm 50</b>		
005	<b>Da 1 1/4"</b> (EURO otto/00)	cad	8,00
01.P22.E10	<b>Gruppo miscelatore a parete in ottone cromato per bagno - doccia, con deviatore, doccia a telefono, flessibile da cm120</b>		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
01.A19.G10	020 <b>Da 1/2" con aeratore, tipo pesante</b> (EURO sessantasei/34)  <b>Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico</b>	cad	66,34
01.P08.G70	110 <b>Piatto doccia completo di accessori, compreso gruppo miscelatore meccanico, rubinetti, braccio fisso e soffione, piletta</b> di scarico e sifone discarico (EURO centocinque/52)	cad	105,52
01.A19.E14	020 <b>Braghe doppie a 88 gradi in polietilene duro tipo Geberit - PE</b>  <b>diametri mm 125/90/90, 125/125/125</b> (EURO dodici/17)  <b>Posa in opera di tubazioni, raccordi e pezzi speciali, per condotte di fognatura, tubi pluviali, etc, per condotte tanto</b> verticali quanto orizzontali, compresa la saldatura elettrica dei giunti, staffe in ferro per ogni giunto se verticali e staffe speciali per ogni giunto se orizzontali fissate ai solai, esclusi gli eventuali scavi e reinterri. in polietilene duro tipo Geberit - pe	cad	12,17
01.P22.C86	020 <b>Del diametro di mm 125 e 160</b> (EURO diciassette/80)  <b>Saracinesche ad incasso in ottone cromato con cappuccio, per intercettazione</b>	m	17,80
01.A19.G10	010 <b>Da 1"</b> (EURO quindici/02)  <b>Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico</b>	cad	15,02
01.A11.A40	140 <b>Saracinesche in bronzo e valvole di ritegno in bronzo - da 3/4" a 1"</b> (EURO dodici/77)	cad	12,77
01.P07.B45	005 <b>Sottofondo per pavimenti di spessore fino a cm 15</b>  <b>Formato con calcestruzzo cementizio avente resistenza caratteristica di kg/cm<sup>2</sup> di 150, per ogni cm di spessore e per</b> superfici di almeno m <sup>2</sup> 0,20 (EURO tre/15)	m <sup>2</sup>	3,15
01.A12.B75	005 <b>Provvista di piastrelle per pavimenti e rivestimenti in gres ceramico fine porcellanato, ottenuto da impasto di argille nobili, di tipo omogeneo a tutto spessore, privo di trattamento superficiale, inassorbente, antigelivo, altamente resistente agli attacchi fisici e chimici, con superficie a vista tipo naturale o tipo antisdrucciolo</b>  <b>Nei formati 20X20 - 30X30 - 40X40</b> (EURO ventiquattro/28)	m <sup>2</sup>	24,28
01.A12.M20	005 <b>Posa in opera di pavimento o rivestimento eseguito in piastrelle di gres ceramico fine porcellanato, anche con fascia</b> lungo il perimetro o disposto a disegni, realizzata mediante l'uso di speciale adesivo in polvere a base cementizia per piastrelle ceramiche, applicato con spatola dentata per uno spessore di mm 2-5, addizionato con malta a base di resine sintetiche ed idrofobanti per la formazione e sigillatura delle fughe (mm 0-5), compresa ogni opera accessoria per la formazione dei giunti di dilatazione ed escluso il sottofondo o il rinzafo  <b>Per una superficie di almeno m<sup>2</sup> 0,20</b> (EURO ventotto/29)	m <sup>2</sup>	28,29
	005 <b>Posa di coprispigoli in materia plastica</b>  <b>Per quantitativi di almeno m 0,50</b> (EURO sei/63)	m	6,63



Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
01.P08.C10 005	<b>Coprispigoli in materia plastica di qualunque colore</b> ... (EURO zero/68)	m	0,68
05.P68.B20 005	<b>Riattacco agli impianti di tutti i tipi di corpi scaldanti, di qualsiasi dimensione, compresi i materiali di consumo</b> <b>Di qualsiasi dimensione</b> (EURO quindici/84)	cad	15,84
05.P68.B30 005	<b>Riattacco di valvole o detentori perradiatori</b> <b>Di qualsiasi diam.</b> (EURO due/85)	cad	2,85
01.A17.A80 005	<b>Falso telaio per il fissaggio dei serramenti alla muratura, dato in opera, misurato sullo sviluppo effettivo</b> <b>In legno di abete</b> (EURO quaranta/41)	m <sup>2</sup>	40,41
01.A18.B20 005	<b>Posa in opera di serramenti metallici porte pedonali esterne blindate, con telaio ed anta in lamiera di acciaio, pannel</b> latura in legno e rivestimento esterno in legno o in alluminio. Compresa le opere accessorie <b>Per qualsiasi dimensione</b> (EURO cinquantatre/85)	m <sup>2</sup>	53,85
01.P08.B40 050	<b>Lastre di laminato plastico autoportante con rivestimento doppio, a disegno o in tinta unita stratificato</b> <b>spessore mm 12</b> (EURO trenta/47)	m <sup>2</sup>	30,47
01.A16.A10 005	<b>Posa in opera di laminati plastici a base di resine sintetiche di qualunque spessore, per rivestimenti e zoccolature</b> <b>Per superficie di almeno m<sup>2</sup> 0,20</b> (EURO quattordici/86)	m <sup>2</sup>	14,86
06.P27.A01 010	<b>Scalda acqua elettrici verticali e orizzontali potenza 1.2 kW alimentazione 220 V</b> <b>scalda acqua vert. 220 V 80 l garanzia 7 anni</b> (EURO centodiciotto/56)	cad	118,56
01.A19.G10 015	<b>Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzi</b> one e lo scarico <b>Lavello per cucina ad una vasca con scolapiatti incorporato, completo di accessori, compresa la posa del gruppo miscelat</b> ore per acqua calda e fredda, pilettae sifone di scarico (EURO centocinque/89)	cad	105,89
01.A10.E20 005	<b>Risanamento di strutture in c.a.o. e c.a.p. di ponti, cavalcavia, sottopassaggi mediante spicconatura delle parti</b> lesionate, sabbiatura di pulizia, trattamento delle armature metalliche con inibitore di ruggine, applicazione di una mano di emulsione di aggancio a base di resine sintetiche e ripristino della superficie con malta pronta tixotropica strutturale antiritiro, additivata con resine acriliche, applicata anche a piu' riprese, fino ad uno spessore medio di cm 3; compreso ogni onere per il trasporto alla discarica dei detriti, piccole cassetture, ripristino di spigoli, gocciolatoi ecc., escluso eventuali ponteggi da compensarsi a parte <b>Per superfici orizzontali o verticali lisce o con leggere sagomature</b> (EURO settantacinque/27)	m <sup>2</sup>	75,27
01.A20.A60 005	<b>Raschiatura o lavatura di vecchie tinte, stuccatura e scartavetratura eseguita su intonaci interni gia' tinteggiati</b> <b>Per superfici di almeno m<sup>2</sup> 4</b> (EURO uno/95)	m <sup>2</sup>	1,95
01.A20.E60	<b>Applicazione fissativo</b>		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
01.A20.E30	<b>005 Su soffitti e pareti interne</b> (EURO uno/55) <b>Tinta all'acqua (idropittura) a base di resine sintetiche, con un tenore di resine non inferiore al 30% , lavabile, ad u</b> na o piu' tinte a piu' riprese su fondi gia' preparati	m <sup>2</sup>	1,55
01.A23.B80	<b>005 Su intonaci interni</b> (EURO quattro/15) <b>Rifilatura di marciapiedi per ripristini, con taglio netto e regolare dell'esistente strato al limite della rottura in f</b> igure geometriche regolari	m <sup>2</sup>	4,15
01.A02.B85	<b>005 Marciapiedi in asfalto</b> (EURO tre/86) <b>Demolizione e rimozione di strutture metalliche di qualsiasi natura, di tubazioni metalliche, di componenti d'impianti</b> tecnologici e relativi elementi provvisori metallici di fissaggio, di quadri elettrici e schermature di protezione alle apparecchiature elettriche, compreso lo sgombero dei detriti	m	3,86
01.A04.B25	<b>005 Con carico e trasporto alle pubbliche discariche.</b> (EURO uno/89) <b>Calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, per strutture di fondazione (plinti, pali, travi</b> rovesce, paratie, platee) e muri interrati a contatto con terreni aggressivi contenenti solfati, con Classe di consistenza al getto S4, Dmax aggregati 32 mm, Cl 0.4; fornitura a piè d'opera, escluso ogni altro onere: in terreni debolmente aggressivi con un tenore di solfati compreso tra 2000 e 3000 mg/kg, in Classe di esposizione ambientale XC2-XA1 (UNI 11104).	kg	1,89
01.A04.F00	<b>010 Classe di resistenza a compressione minima C30/37</b> (EURO centosedici/25) <b>Barre per cemento armato lavorate e disposte in opera secondo gli schemi di esecuzione</b>	m <sup>3</sup>	116,25
01.A24.C80	<b>015 In acciaio ad aderenza migliorata Fe B 38 K e Fe B 44 K</b> (EURO uno/41) <b>Pozzetto d'ispezione in calcestruzzo cementizio (con resistenza caratteristica 150 kg/cm<sup>2</sup>) delle dimensioni interne di c</b> m 50x50x80 (h) ed esterne cm 90x90x100, compreso lo scavo ed il trasporto dei materiali di scavo parte in cantiere e parte alla discarica, con spessore della platea e delle pareti pari a cm 20, compresa la posa del chiusino carreggiabile e a chiusura ermetica e del telaio in ghisa e compreso l'onere per la formazione nel getto dei fori per il passaggio delle tubazioni in PVC, l'innesto dei tubi stessi nei fori e la loro sigillatura	kg	1,41
01.P13.E50	<b>005 ...</b> (EURO centocinquantadue/98) <b>Ghisa grigia prima fusione per chiusini carreggiabili, griglie e simili</b>	cad	152,98
01.P08.A03	<b>005 Peso fino a kg 30</b> (EURO uno/23) <b>Tubi in PVC serie normale lunghezza m 1</b>	kg	1,23
01.A08.B10	<b>025 diametro esterno cm 10</b> (EURO due/75) <b>Posa in opera di tubi di qualunque spessore, diametro e dimensione, con o senza bicchiere, per fognatura, pluviali,</b> esalatori, per condotte verticali o orizzontali, con giunti sigillati in cemento, staffe in ferro per ogni giunto se verticali, compresi i pezzi speciali ed esclusi gli eventuali scavi e reinterri	cad	2,75
01.A23.A70	<b>005 In materiale plastico</b> (EURO ventiquattro/79) <b>Sistemazione superficiale di banchine comprendente il livellamento secondo i piani stabiliti, l'accurata</b>	m	24,79

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
18.A02.B01	<b>rastrellatura ed</b> il trasporto alle discariche dei ciottoli e dei materiali di rifiuto, la provvista e la stesa a mano di polvere di roccia serpentinoso in ragione di cm 2 di spessore soffice cilindrata con rullo leggero <b>005 Banchine in terra battuta</b> (EURO tre/73)	m <sup>2</sup>	3,73
01.A02.B20	<b>INERBIMENTI Inerbimento di una superficie piana o inclinata tramite semina a spaglio di un miscuglio di sementi di spec</b> ie erbacee selezionate ed idonee al sito, esclusa la preparazione del piano di semina <b>005 per superfici inferiori a m<sup>2</sup> 1.000</b> (EURO zero/97)	m <sup>2</sup>	0,97
01.A02.C00	<b>Taglio a sezione obbligata eseguito a mano</b> <b>performance di vani, passate, sedi di pilastri o travi, sedi di cassoni per</b> persiane avvolgibili e serrande etc in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o discesa a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, il loro trasporto alle discariche, computando i volumi prima della demolizione <b>005 Muratura in mattoni o pietrame o volte, per sezioni non inferiori a m<sup>2</sup> 0,25</b> (EURO quattrocentosette/39)	m <sup>3</sup>	407,39
01.A10.B00	<b>Rimozione di infissi di qualsiasi natura, in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei materiali</b> , lo sgombero dei detriti, il trasporto degli stessi alle discariche, compreso la rimozione e l'accatastamento dei vetri nel caso di serramenti, computando le superfici prima della demolizione <b>005 Con una superficie di almeno m<sup>2</sup> 0,50</b> (EURO undici/35)	m <sup>2</sup>	11,35
01.A17.A80	<b>Intonaco eseguito con grassello di calce idraulica spenta, su rinzafo, in piano od in curva, anche con aggiunta di</b> coloranti, compresa l'esecuzione dei raccordi, delle zanche e la profilatura degli spigoli in cemento con esclusione del gesso <b>005 Eseguito fino ad un'altezza di m 4, per una superficie complessiva di almeno m<sup>2</sup> 1</b> (EURO sette/26)	m <sup>2</sup>	7,26
01.P19.B20	<b>Falso telaio per il fissaggio dei serramenti alla muratura, dato in opera, misurato sullo sviluppo effettivo</b> <b>005 In legno di abete</b> (EURO quaranta/41)	m <sup>2</sup>	40,41
01.A12.H20	<b>Smusso agli spigoli, eseguito in laboratorio, della larghezza fino a cm 1</b> <b>005 Lisciato di mola per pietre dure</b> (EURO quattro/48)	m	4,48
01.A18.B20	<b>Posa in opera di lastre in pietra o in marmo, la cui provvista sia compensata al metro quadrato, per colonne, pilastri,</b> archittravi, stipiti, davanzali, cornici, balconi, zoccoli, gradini, traverse, montanti, piccoli rivestimenti, ecc., incluse le eventuali graffe per l'ancoraggio, l'imbottitura della pietra contro le superfici di appoggio e la sigillatura dei giunti <b>005 Di qualunque dimensione e spessore, per quantitativi di almeno m<sup>2</sup> 1</b> (EURO ottantadue/92)	m <sup>2</sup>	82,92
01.P20.B00	<b>Posa in opera di serramenti metallici porte pedonali esterne blindate, con telaio ed anta in lamiera di acciaio, pannel</b> latura in legno e rivestimento esterno in legno o in alluminio. Comprese le opere accessorie <b>005 Per qualsiasi dimensione</b> (EURO cinquantatre/85)	m <sup>2</sup>	53,85
	<b>Vetrare isolanti termoacustiche tipo vetrocamera formate</b>		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
01.A15.A10	<p><b>da due lastre di vetro, normale o antisfondamento, e interposta</b> intercapedine di mm 6-9-12 complete di profilati distanziatori, giunti elastici, sali disidratanti etc. i vetri antisfondamento sono costituiti da due lastre con interposta pellicola di polivinibutirrale</p> <p><b>040 vetro mm 5 + vetro antisf. mm 3+0.76+3; Ug= da 3,2 a 2,8 w/m2k e Rw= c.a 34dB</b> (EURO settantacinque/72)</p>	m <sup>2</sup>	75,72
	<p><b>Posa in opera di vetri di qualunque dimensione su telai metallici od in legno, misurati in opera sul minimo rettangolo c</b> ircoscritto, incluso il compenso per lo sfrido del materiale</p> <p><b>015 Isolanti termoacustici tipo vetrocamera</b> (EURO quarantuno/82)</p>	m <sup>2</sup>	41,82
01.A20.E30	<p><b>Tinta all'acqua (idropittura) a base di resine sintetiche, con un tenore di resine non inferiore al 30% , lavabile, ad u</b> na o piu' tinte a piu' riprese su fondi gia' preparati</p> <p><b>005 Su intonaci interni</b> (EURO quattro/15)</p>	m <sup>2</sup>	4,15
01.A20.E60	<p><b>Applicazione fissativo</b></p> <p><b>005 Su soffitti e pareti interne</b> (EURO uno/55)</p>	m <sup>2</sup>	1,55
01.A02.A40	<p><b>Demolizione di caldane,sottofondi in calcestruzzo non armato, in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o</b> discesa a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti. i volumi si intendono computati prima della demolizione</p> <p><b>005 Con carico e trasporto dei detriti alle discariche.</b> (EURO settantotto/71)</p>	m <sup>3</sup>	78,71
01.A02.B00	<p><b>Demolizione di pavimenti interni, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei</b> materiali, lo sgombero dei detriti in cantiere, per superfici di m<sup>2</sup> 0,50 ed oltre, escluso il sottofondo da computarsi a parte</p> <p><b>010 In ceramica</b> (EURO nove/06)</p>	m <sup>2</sup>	9,06
01.A02.C10	<p><b>Disfacimento di pavimentazione con accatastamento del materiale utilizzabile entro la distanza massima di metri 300,</b> compreso il taglio dei bordi della pavimentazione. il compenso viene corrisposto come sovrapprezzo allo scavo e pertanto nella misura dello scavo non deve essere dedotto lo spessore della pavimentazione.</p> <p><b>015 In macadam, calcestruzzi cementizi, cubetti,masselli e pavimentazione bituminosa in genere, di qualunque tipo e spessore</b> e con qualunque sottofondo, per superfici di m<sup>2</sup> 0,50 e oltre (EURO dieci/30)</p>	m <sup>2</sup>	10,30
01.A02.G10	<p><b>Sovrapprezzo alla demolizione in genere per trasporto e scarico, esclusi gli oneri di discarica</b></p> <p><b>030 In discarica autorizzata, da 10 km fino a 30 km di distanza</b> (EURO quattro/32)</p>	m <sup>3</sup>	4,32
01.A02.B50	<p><b>Rimozione di rivestimento in piastrelle di qualsiasi tipo, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la</b> salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, computando le superfici prima della demolizione, con trasporto dei detriti nell'ambito del cantiere</p> <p><b>010 In ceramica</b> (EURO nove/06)</p>	m <sup>2</sup>	9,06
01.A02.B70	<p><b>Spicconatura d'intonaco di cemento o di materiali di analoga durezza,in qualunque piano di fabbricato, compresa la</b> discesa o la salita a terradei materiali, lo sgombero dei detriti, computando le superfici prima della demolizione, compreso il trasporto dei detriti alle discariche</p>		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
01.A02.C00	<b>005 Per superfici di m<sup>2</sup> 0,50 ed oltre</b> (EURO dieci/00) <b>Rimozione di infissi di qualsiasi natura, in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei materiali</b> , lo sgombero dei detriti, il trasporto degli stessi alle discariche, compreso la rimozione e l'accatastamento dei vetri nel caso di serramenti, computando le superfici prima della demolizione	m <sup>2</sup>	10,00
01.A02.B80	<b>005 Con una superficie di almeno m<sup>2</sup> 0,50</b> (EURO undici/35) <b>Rimozioni di parti metalliche compreso il ripristino del muro o del rivestimento</b>	m <sup>2</sup>	11,35
01.A02.B00	<b>005 Staffe, ganci e simili</b> (EURO cinque/09) <b>Demolizione di pavimenti interni, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti in cantiere, per superfici di m<sup>2</sup> 0,50 ed oltre, escluso il sottofondo da computarsi a parte</b>	cad	5,09
01.A02.C00	<b>060 In linoleum, gomma e simili</b> (EURO tre/96) <b>Rimozione di infissi di qualsiasi natura, in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei materiali</b> , lo sgombero dei detriti, il trasporto degli stessi alle discariche, compreso la rimozione e l'accatastamento dei vetri nel caso di serramenti, computando le superfici prima della demolizione	m <sup>2</sup>	3,96
01.A02.C00	<b>005 Con una superficie di almeno m<sup>2</sup> 0,50</b> (EURO undici/35) <b>Rimozione di infissi di qualsiasi natura, in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei materiali</b> , lo sgombero dei detriti, il trasporto degli stessi alle discariche, compreso la rimozione e l'accatastamento dei vetri nel caso di serramenti, computando le superfici prima della demolizione	m <sup>2</sup>	11,35
01.A19.E60	<b>005 Con una superficie di almeno m<sup>2</sup> 0,50</b> (EURO undici/35) <b>Rimozione di apparecchiature igienico sanitarie in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o discesa dei materiali, lo sgombero dei detriti ed il trasporto alle discariche</b>	m <sup>2</sup>	11,35
01.A02.B85	<b>005 Lavabi, lavelli, vasi all'inglese, bidet, orinatoi tipo sospesi, boiler ecc.</b> (EURO trentasei/51) <b>Demolizione e rimozione di strutture metalliche di qualsiasi natura, di tubazioni metalliche, di componenti d'impianti</b> tecnologici e relativi elementi provvisori metallici di fissaggio, di quadri elettrici e schermature di protezione alle apparecchiature elettriche, compreso lo sgombero dei detriti	cad	36,51
01.A02.A20	<b>005 Con carico e trasporto alle pubbliche discariche.</b> (EURO uno/89) <b>Demolizione di tramezzi o tavolati interni o volte in mattoni pieni, in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o discesa a terra dei materiali, lo sgombero, computando le superfici prima della demolizione</b>	kg	1,89
01.A06.A20	<b>030 Con spessore da cm 10 a cm 15 e per superfici di m<sup>2</sup> 0,50 e oltre, con carico e trasporto alle discariche.</b> (EURO sedici/23) <b>Tramezzi in mattoni legati con malta cementizia</b>	m <sup>2</sup>	16,23
	<b>045 In mattoni forati dello spessore di cm 12 e per una superficie complessiva di almeno m<sup>2</sup> 1</b> (EURO quarantadue/75)	m <sup>2</sup>	42,75

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
01.A10.A30	<b>Rinzaffo eseguito con malta di cemento su pareti solai, soffitti, travi, ecc, sia in piano che incurva, compresa</b> l'esecuzione dei raccordi negli angoli, delle zanche di separazione tra pareti e orizzontamenti, e della profilatura degli spigoli in cemento con esclusione del gesso		
005	<b>Per una superficie di almeno m<sup>2</sup> 1 e per uno spessore fino cm 2</b> (EURO ventitre/88)	m <sup>2</sup>	23,88
01.A10.B20	<b>Intonaco eseguito con malta di cemento, su rinzaffo, in piano od in curva, anche con aggiunta di coloranti, compresa</b> l'esecuzione dei raccordi delle zanche e la profilatura degli spigoli in cemento con l'esclusione del gesso		
005	<b>Eseguito fino ad una altezza di m 4, per una superficie complessiva di almeno m<sup>2</sup> 1 e per uno spessore di cm 0.5</b> (EURO nove/78)	m <sup>2</sup>	9,78
01.A11.A40	<b>Sottofondo per pavimenti di spessore fino a cm 15</b>		
005	<b>Formato con calcestruzzo cementizio avente resi-stenza caratteristica di kg/cm<sup>2</sup> di 150, per ogni cm di spessore e per</b> superfici di almeno m <sup>2</sup> 0,20 (EURO tre/15)	m <sup>2</sup>	3,15
01.P07.B45	<b>Provvista di piastrelle per pavimenti e rivestimenti in gres ceramico fine porcellanato, ottenuto da impasto di argille nobili, di tipo omogeneo a tutto spessore, privo di trattamento superficiale, inassorbente, antigelivo, altamente resistente agli attacchi fisici e chimici, con superficie a vista tipo naturale o tipo antisdrucchiolo</b>		
005	<b>Nei formati 20X20 - 30X30 - 40X40</b> (EURO ventiquattro/28)	m <sup>2</sup>	24,28
01.P07.B45	<b>Provvista di piastrelle per pavimenti e rivestimenti in gres ceramico fine porcellanato, ottenuto da impasto di argille nobili, di tipo omogeneo a tutto spessore, privo di trattamento superficiale, inassorbente, antigelivo, altamente resistente agli attacchi fisici e chimici, con superficie a vista tipo naturale o tipo antisdrucchiolo</b>		
005	<b>Nei formati 20X20 - 30X30 - 40X40</b> (EURO ventiquattro/28)	m <sup>2</sup>	24,28
01.A12.B75	<b>Posa in opera di pavimento o rivestimento eseguito in piastrelle di gres ceramico fine porcellanato, anche con fascia</b> lungo il perimetro o disposto a disegni, realizzata mediante l'uso di speciale adesivo in polvere a base cementizia per piastrelle ceramiche, applicato con spatola dentata per uno spessore di mm 2-5, addizionato con malta a base di resine sintetiche ed idrofobanti per la formazione e sigillatura delle fughe (mm 0-5), compresa ogni opera accessoria per la formazione dei giunti di dilatazione ed escluso il sottofondo o il rinzaffo		
005	<b>Per una superficie di almeno m<sup>2</sup> 0,20</b> (EURO ventotto/29)	m <sup>2</sup>	28,29
01.P22.C82	<b>Rubinetti di arresto da incasso in ottone cromato, flangia scorrevole, foro brocciato per comando asta di manovra</b>		
010	<b>Da 1/2"</b> (EURO dieci/64)	cad	10,64
01.P08.L70	<b>Raccordi in ottone stampato a giunzione dapressare, per tubazioni in metal-plastico multistrato</b>		
040	<b>raccordo diritto maschio diametro da 16 a 26</b> (EURO tre/76)	cad	3,76
01.P08.L70	<b>Raccordi in ottone stampato a giunzione dapressare, per tubazioni in metal-plastico multistrato</b>		
015	<b>gomito intermedio 90 g.tubo - tubo diam. da 16 a 26</b> (EURO dieci/71)	cad	10,71
01.A19.G10	<b>Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzi</b>		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
01.A19.H05	<p>one e lo scarico</p> <p><b>125 Rubinetti di arresto ad incasso con cappuccio cromato - da 1/2"</b> (EURO dodici/77)</p> <p><b>Formazione di punto di adduzione acqua calda o fredda eseguito con impiego di tubazioni in metal-plastico multistrato ti</b> po geberit mepla e raccorderia in ottone, per alimentazione punti acqua isolati o apparecchi igienico sanitari di qualsiasi natura e dimensione ivi compreso le vaschette di cacciata. il prezzo considera uno sviluppo reale della tubazione di alimentazione del punto di adduzione non superiore a m 5 a partire dalla saracinesca posta a valle della tubazione principale ed inclusa nell'analisi, o dal boiler in caso di alimentazione diretta. per distanze superiori a m 5 verrà compensato a parte il tratto di tubazione eccedente. l'impianto dovrà essere dato ultimato, perfettamente funzionante e pronto all'allacciamento all'apparecchiatura igienico sanitaria di riferimento. il prezzo comprende le seguenti lavorazioni: esecuzione di tutte le opere murarie occorrenti ivi compreso le tracce a muro e relativi ripristini murari, incluse le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti; opere da idraulico, incluse tutte le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti; prova idraulica di tenuta prima del ripristino della muratura; sgombero e trasporto della risulta alle discariche.</p>	cad	12,77
01.A19.H10	<p><b>005 Sgombero e trasporto della risulta alle discariche</b> (EURO duecentoventisette/50)</p> <p><b>Formazione di punto di adduzione acqua calda o fredda eseguito con impiego di tubazioni in polietilene ad alta densità P</b> N10, per alimentazione punti acqua isolati o apparecchi igienico sanitari di qualsiasi natura e dimensione ivi compreso le vaschette di cacciata. il prezzo considera uno sviluppo reale della tubazione di alimentazione del punto di adduzione non superiore a m 5 a partire dalla saracinesca posta a valle della tubazione principale ed inclusa nell'analisi, o dal boiler in caso di alimentazione diretta. Per distanze superiori a m 5 verrà compensato a parte il tratto di tubazione eccedente. L'impianto dovrà essere dato ultimato, perfettamente funzionante e pronto all'allacciamento all'apparecchiatura igienico sanitaria di riferimento. Il prezzo comprende le seguenti lavorazioni: esecuzione di tutte le opere murarie occorrenti, ivi compreso le tracce a muro e relativi ripristini murari, incluse le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti; opere da idraulico, incluse tutte le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti; prova idraulica di tenuta prima del ripristino della muratura; sgombero e trasporto della risulta alle discariche.</p>	cad	227,50
01.A19.H15	<p><b>010 ...</b> (EURO centosettanta/65)</p> <p><b>Formazione di punto di adduzione acqua calda o fredda realizzato in batteria con allacciamento diretto e senza soluzioni</b> di continuità all'adduzione descritta all'art. 01.a19.h05, eseguito con impiego di tubazioni in metal-plastico multistrato tipo geberit mepla e raccorderia in ottone, per alimentazione punti acqua isolati o apparecchi igienico sanitari di qualsiasi natura e dimensione ivi compreso le vaschette di cacciata. il prezzo considera uno sviluppo reale della nuova tubazione non superiore a m 2 a partire dal raccordo con il punto di adduzione acqua. per distanze superiori a m 2 verrà compensato a parte il tratto di tubazione eccedente. l'impianto dovrà essere dato ultimato, perfettamente funzionante e pronto all'allacciamento con l'apparecchio igienico sanitario di riferimento. il prezzo comprende le seguenti lavorazioni: esecuzione di tutte le opere murarie occorrenti, ivi compreso le tracce a muro e relativi ripristini murari, incluse le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti; opere da idraulico, incluse tutte le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti; prova idraulica di tenuta prima del ripristino della muratura; sgombero e trasporto della risulta alle discariche.</p>	cad	170,65
	<b>005 ...</b>		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
01.A19.H30	(EURO novantotto/85) <b>Formazione di rete di scarico per apparecchi igienico sanitari tipo lavelli, lavandini, lavabo, pilozzi, lavatoi, bidet</b> e similari, realizzato in batteria con allacciamento diretto e senza soluzione di continuità allo scarico descritto dall'art. 01.A19.H25. la tubazione dovrà essere realizzata con impiego di manufatti tipo Geberit - pe diametri mm 40/46 - 50/56, incluse le occorrenti saldature ed i collari di fissaggio alla struttura di ancoraggio ed ogni prestazione d'opera occorrente per dare l'impianto perfettamente funzionante	cad	98,85
01.A19.H35	005 ... (EURO novantaquattro/88) <b>Formazione di rete di scarico per vasi a sedile o alla turca, comprensivo di cucchiaina, braga, tubo, giunto a T con tappo</b> a vite per ispezione, curva aperta per innesto nella colonna di discesa, manicotti, riduzioni, ecc., in polietilene tipo Geberit - PE, comprensivo di tutte le lavorazioni, forniture e mezzi d'opera occorrenti, sia relativi alle opere da muratore che da idraulico per dare l'impianto perfettamente funzionante e pronto alla posa del vaso a sedile. Il prezzo comprende le seguenti lavorazioni: esecuzione di tutte le opere murarie occorrenti, ivi compreso le rotture e relativi ripristini murari, incluse le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti; opere da idraulico, incluse tutte le lavorazioni, provviste ed i mezzi d'opera occorrenti. distanza massima tra il collegamento dell'apparecchio igienico sanitario e la colonna o rete principale di scarico non superiore a m 3. per allacciamenti aventi distanza superiore si procederà a parte al compenso del tratto eccedente tale lunghezza. Prova idraulica di tenuta prima del ripristino della muratura; sgombero e trasporto della risulta alle discariche.	cad	94,88
01.A19.H40	005 ... (EURO duecentosessanta/17) <b>Formazione di rete di scarico per vasi a sedile o alla turca, realizzato in batteria con allacciamento diretto e senza s</b> oluzione di continuità allo scarico descritto dall'art. 01.a19.h35. la tubazione dovrà essere realizzata con impiego di manufatti tipo geberit - pe diametro mm 90/97, incluse le occorrenti saldature ed i collari di fissaggio alla struttura di ancoraggio ed ogni prestazione d'opera occorrente per dare l'impianto perfettamente funzionante e pronto all'allacciamento all'apparecchio sanitario di riferimento. il prezzo comprende tutte le lavorazioni, provviste, mezzi d'opera previsti dall'art. 01.A19.H35, nulla escluso, per uno sviluppo reale della nuova tubazione per ogni singolo scarico non superiore a m 2 a partire dalla braga di raccordo. prova idraulica di tenuta prima del ripristino del pavimento; sgombero e trasporto alle discariche della risulta (inclusa nell'analisi) con lo scarico a valle già realizzato. per allacciamenti aventi distanza superiore, il tratto eccedente i m 2 verrà compensato a parte.	cad	260,17
01.A19.H45	005 ... (EURO centoventuno/34) <b>Formazione di servizio igienico per disabili eseguito secondo la normativa vigente, eseguito secondo gli schemi di proge</b> tto. il prezzo è comprensivo delle seguenti lavorazioni e forniture: specchio, porta sapone, porta carta; mancorrenti in tubi di nylon diametro mm 40 e spessore mm 5, con anima interna in tubo di acciaio zincato (sia internamente che esternamente) diametro mm 30 e spessore mm 2, compreso supporti, piastre e tasselli di fissaggio a muro; impianto di adduzione e scarico come descritto all'art. 01.A19.H05; vaso a sedile serie speciale, completo di coperchio e vaschetta di cacciata; lavabo speciale per disabili; miscelatori con comandi differenziati a ginocchio, a pedale, a leva; doccetta a telefono con asta e comando a leva; boiler elettrico istantaneo da l 10; posa tubazioni ed apparecchiature; opere murarie per il fissaggio e assistenza alla posa di apparecchiature idrico	cad	121,34



Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
	sanitarie, pulizia, sgombero, carico e trasporto alle discariche della risulta. escluso impianto elettrico. prezzo comprensivo di tutte le lavorazioni occorrenti, le provviste ed i mezzi d'opera per dare il servizio perfettamente funzionante in ogni opera e fornitura impiantistica. prove idrauliche ed elettriche prima del ripristino della muratura. Sgombero e trasporto alle discariche della risulta.		
01.P22.H70	005 ... (EURO cinquemilacinquecentonovantaquattro/30) <b>Sifone da pavimento in PE tipo Geberit, con bordoimbuto d'entrata regolabile in pe e griglia inacciaio inossidabile, con</b> entrata laterale diametro mm 50, scarico diametro mm 50, diametro esterno del sifone mm 100	cad	5.594,30
01.A19.G10	030 <b>h livello acqua mm 70 - con attacco per lavaggio</b> (EURO quaranta/52)	cad	40,52
01.P24.E25	185 <b>Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzi</b> one e lo scarico <b>Sifone con griglia a pavimento, con tutti gli accessori occorrenti, alimentazione e scarico</b> (EURO cinquantasette/45)	cad	57,45
01.P22.A15	005 <b>Nolo di autobotte munita di pompa a pressione (canal jet) con turbina per il sollevamento dei materiali estratti sino al</b> la profondità di m 20 e della capacità oraria di almeno m <sup>3</sup> 5000 per pulizia, spurgo, disostruzione di canali di fognatura, compresa la paga dell'autista e di n.1 operatore, il consumo di carburante e lubrificante ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego <b>Pressione pompa oltre 200 atm.</b> (EURO ottanta/04)	h	80,04
01.P22.E78	010 <b>Lavabo a canale in gres ceramico smaltato senza troppo pieno, per montaggio in batteria con un fianco non smaltato</b> <b>cm 120x45x21</b> (EURO centotrentanove/13)	cad	139,13
01.P22.E68	020 <b>Sifoni in PP bianco tipo Geberit per lavelli completi di canotto e rosone</b> <b>Da 1 1/2" x 50 mm a V</b> (EURO sei/39)	cad	6,39
01.P22.C38	020 <b>Pilette in ottone cromato per lavabi, completedi accessori, tappo a catenella</b> <b>Da 1 1/4" senza troppopieno - racc 2 pezzi liscio</b> (EURO due/66)	cad	2,66
01.P22.E46	020 <b>Rubinetto semplice in ottone cromato per lavabo</b> <b>Da 1/2", con aeratore, tipo pesante</b> (EURO sedici/37)	cad	16,37
01.P22.E46	005 <b>Rubinetto in ottone cromato per lavaggiopavimenti</b> <b>Rubinetto di erogazione a chiave mobile</b> (EURO dieci/64)	cad	10,64
01.P22.E46	010 <b>Rubinetto in ottone cromato per lavaggiopavimenti</b> <b>Chiave mobile</b> (EURO uno/28)	cad	1,28
01.A19.G10	005 <b>Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzi</b> one e lo scarico <b>Lavabo a canale completo di accessori compresa la posa della rubinetteria per acqua calda e fredda (fino a 3 rubinetti o</b> 3 gruppi miscelatori per lavabo), pilette e sifoni di scarico (EURO centotre/54)	cad	103,54
01.A19.G10	<b>Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di</b>		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
01.P22.H26	<b>accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico</b>		
	<b>125 Rubinetti di arresto ad incasso con cappuccio cromato - da 1/2"</b> (EURO dodici/77)	cad	12,77
01.P22.H30	<b>Vaschetta di cacciata in plastica pesante tipo Geberit, per alta posizione isolata contro la trasudazione, batteria interna</b> comando a catenella allacciamento alla rete idrica da 3/8" rubinetto di arresto		
	<b>005 Da l 10, dimens. cm 45x16,7x32,5, con coperchio</b> (EURO cinquantatre/43)	cad	53,43
01.P22.H52	<b>Placche di copertura bianche per vaschetta da incasso tipo Geberit</b>		
	<b>015 Comando a pulsante per vaschette, litri 10</b> (EURO nove/15)	cad	9,15
01.P22.M70	<b>Tubi di risciacquamento in PVC bianco con due collarini, paracolpi e viti, adatto per vaschette di cacciata tipo Geberit</b> ad alta posizione, diametro mm 32		
	<b>010 Per vaso turca, l.=200 cm, attacco a vite 1 1/4"</b> (EURO ventiquattro/60)	cad	24,60
01.A19.G10	<b>Tubi di cacciata esterni o ad incasso per vaschette in plastica</b>		
	<b>005 ...</b> (EURO cinque/75)	cad	5,75
01.P22.A65	<b>Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico</b>		
	<b>190 Vaschetta di cacciata a cassetta o a zaino, di qualunque capacità, completa di accessori, alimentazione e scarico</b> (EURO cinquantotto/83)	cad	58,83
01.A19.G10	<b>Vaso alla turca con o senza brida grondante, foro entrata acqua posteriore o superiore, o con erogazione d'acqua esterna,</b> con pedane incorporate; montaggio a filo pavimento o sopra pavimento		
	<b>005 cm 51x60x21 in vitreo-china</b> (EURO sessantadue/12)	cad	62,12
01.P22.A60	<b>Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico</b>		
	<b>160 Latrina alla turca, completa di accessori e scarico</b> (EURO centotré/54)	cad	103,54
01.A19.G10	<b>Vaso a sedile in vitreo-china a cacciata o ad aspirazione, con scarico a pavimento o a parete</b>		
	<b>015 cm 56x37x39</b> (EURO sessantacinque/00)	cad	65,00
01.P22.H20	<b>Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico</b>		
	<b>165 Latrina all'inglese o a sella di qualunque tipo, con scarico a pavimento o a parete, completa di accessori e scarico</b> (EURO settantasette/66)	cad	77,66
01.A19.G10	<b>Sedile con coperchio, compresi i repulsori di gomma e le cerniere cromate</b>		
	<b>005 In materiale plastico - colori vari</b> (EURO dieci/64)	cad	10,64
01.A19.G10	<b>Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione</b>		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
	one e lo scarico		
01.P22.E60	<b>195 Sedili in plastica per vasi all'inglese</b> (EURO otto/92)	cad	8,92
	<b>Riscaldatore d'acqua elettrico con raccordi dialimentazione e scarico,termostato,termometro ad orologio, lampada spia ed accessori, garanzia 10anni</b>		
01.A19.E50	<b>005 Da litri 10 - 220 v - istantaneo</b> (EURO settantatre/52)	cad	73,52
	<b>Sostituzione di apparecchiature igieniche simili esclusi vasi alla turca ed orinatoi a parete, comprendente lo smontaggi</b> o di sifoni, rubinetti,mensole, ecc, compensando a parte le nuove apparecchiature ed accessori, escluse le eventuali opere murarie occorrenti		
01.P22.A20	<b>005 Lavabi, lavelli, vasi all'inglese, bidet, orinatoi tipo sospesi, boyler litri 80/100.</b> (EURO ottantotto/25)	cad	88,25
	<b>Lavello in gres ceramico smaltato, con troppo pieno, per montaggio singolo</b>		
01.P22.C06	<b>005 cm 60x45x21-a un bacino</b> (EURO settantanove/57)	cad	79,57
	<b>Gruppo miscelatore monoforo in ottone cromato per lavabo, con bocca di erogazione normale, senza scarico automatico</b>		
01.A19.G10	<b>020 Da 1/2" con aeratore, tipo pesante</b> (EURO trentanove/07)	cad	39,07
	<b>Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzi</b> one e lo scarico		
01.A18.B20	<b>030 Lavelli e pilozzi ad una vasca senza scolapiatti completi di accessori, compresa la posa della rubinetteria o gruppo mis</b> celatore, piletta e sifone di scarico (EURO ottantasei/36)	cad	86,36
	<b>Posa in opera di serramenti metallici porte pedonali esterne blindate, con telaio ed anta in lamiera di acciaio, pannel</b> latura in legno e rivestimento esterno in legno o in alluminio. Compresa le opere accessorie		
01.P20.B00	<b>005 Per qualsiasi dimensione</b> (EURO cinquantatre/85)	m <sup>2</sup>	53,85
	<b>Vetrare isolanti termoacustiche tipo vetrocamera formate da due lastre di vetro, normale o antisfondamento, e interposta</b> intercapedine di mm 6-9-12 complete di profilati distanziatori, giunti elastici, sali disidratanti etc. i vetri antisfondamento sono costituiti da due lastre con interposta pellicola di polivinibutirrale		
01.P20.B03	<b>090 Due lastre di vetro antisf. mm 3+0.38+3; Ug= da 3,2 a 2,8 w/m2k e Rw= c.a 35dB</b> (EURO ottantatre/03)	m <sup>2</sup>	83,03
	<b>Vetrare antisfondamento formate da due lastre di vetro con interposto foglio di polivinil - butirrale</b>		
01.P20.B20	<b>005 Spessore mm 3+0.38+3; Ug= 5,7 w/m2k e Rw= c.a 32dB</b> (EURO quaranta/50)	m <sup>2</sup>	40,50
	<b>Vetri diffusori bianco latte</b>		
01.A15.A10	<b>005 Normali</b> (EURO quarantaquattro/96)	m <sup>2</sup>	44,96
	<b>Posa in opera di vetri di qualunque dimensione su telai metallici od in legno, misurati in opera sul minimo rettangolo c</b> ircoscritto, incluso il compenso per lo sfrido del materiale		
	<b>015 Isolanti termoacustici tipo vetrocamera</b> (EURO quarantuno/82)	m <sup>2</sup>	41,82

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
01.A16.A10	<b>Posa in opera di laminati plastici a base di resine sintetiche di qualunque spessore, per rivestimenti e zoccolature</b>		
005	<b>Per superficie di almeno m<sup>2</sup> 0,20</b> (EURO quattordici/86)	m <sup>2</sup>	14,86
01.P08.B40	<b>Lastre di laminato plastico autoportante con rivestimento doppio, a disegno o in tinta unita stratificato</b>		
035	<b>spessore mm 8</b> (EURO ventidue/57)	m <sup>2</sup>	22,57
01.A18.B20	<b>Posa in opera di serramenti metallici porte pedonali esterne blindate, con telaio ed anta in lamiera di acciaio, pannel</b> latura in legno e rivestimento esterno in legno o in alluminio. Comprese le opere accessorie		
005	<b>Per qualsiasi dimensione</b> (EURO cinquantatre/85)	m <sup>2</sup>	53,85
01.A20.E60	<b>Applicazione fissativo</b>		
005	<b>Su soffitti e pareti interne</b> (EURO uno/55)	m <sup>2</sup>	1,55
01.A20.E30	<b>Tinta all'acqua (idropittura) a base di resine sintetiche, con un tenore di resine non inferiore al 30% , lavabile, ad u</b> na o piu' tinte a piu' riprese su fondi gia' preparati		
005	<b>Su intonaci interni</b> (EURO quattro/15)	m <sup>2</sup>	4,15
01.P09.E39	<b>Controsoffitto costituito da pannelli fonoassorbenti e tagliafuoco composti di agglomerato di fibre minerali e resine ..</b> sintetiche in elementi verticali formanti dei cassettonati quadrati, compresa l'orditura di sostegno in profilati tipo omega		
005	<b>in moduli di mm 600x600</b> (EURO venticinque/11)	m <sup>2</sup>	25,11
01.P09.E28	<b>Cornice perimetrale per controsoffitti o rivestimenti in pannelli, doghe o quadri</b>		
005	<b>in profilato di alluminio a L</b> (EURO uno/44)	m	1,44
01.A09.L50	<b>Posa in opera di controsoffitto costituito da pannelli fonoassorbenti e termoisolanti e della relativa orditura di sostegno, esclusa la fornitura della stessa e del ponteggio</b>		
005	<b>Per pannelli delle dimensioni sino a cm 60x60</b> (EURO trenta/59)	m <sup>2</sup>	30,59
02.P95.V22	<b>Sistemazione e restauro di inferriate, recinzioni, ecc. aventi particolari motivi decorativi comprendente la sostituzion</b> e di materiali irrimediabili o mancanti mediante l'integrazione con nuovi lavorati a mano (in ferro fucinato) la saldatura, gli adattamenti e quanto altro necessario, esclusi i trattamenti superficiali:		
010	<b>sostituzione di materiale fino a kg 2 al m<sup>2</sup></b> (EURO centotre/30)	m <sup>2</sup>	103,30
01.A02.B00	<b>Demolizione di pavimenti interni, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti in cantiere, per superfici di m<sup>2</sup> 0,50 ed oltre, escluso il sottofondo da computarsi a parte</b>		
060	<b>In linoleum, gomma e simili</b> (EURO tre/96)	m <sup>2</sup>	3,96
02.P80.S05	<b>Pulitura di superfici mediante l'uso di stracci e scopini al fine di togliere i residui facilmente asportabili</b>		
010	<b>...</b> (EURO uno/78)	m <sup>2</sup>	1,78
01.P09.E27	<b>Struttura portante per controsoffitto formato da pannelli di fibra minerale, in profili a t di acciaio zincato, verniciati nella parte in vista sostenuta da pendini in filo di</b>		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
01.P09.E28	ferro zincato ancorati al soffitto, compresa la fornitura del pendinaggio <b>005 in colore bianco</b> (EURO tre/71)	m <sup>2</sup>	3,71
01.P09.G00	<b>Cornice perimetrale per controsoffitti o rivestimenti in pannelli, doghe o quadri</b> <b>005 in profilato di alluminio a L</b> (EURO uno/44)	m	1,44
01.A09.G50	<b>Pannelli tipo sandwich in poliuretano espanso autoestinguento rigidi con rivestimento in cartongelato bitumato</b> cilindrato, per isolamento termico di coperture piane od inclinate, con pannello posto direttamente sotto l'impermeabilizzazione; delle dimensioni di cm100x50; lambda= 0,029 <b>025 spessore mm50, densita' 35 kg/m<sup>3</sup></b> (EURO dieci/87)	m <sup>2</sup>	10,87
01.A09.L50	<b>Posa in opera di materiali per isolamento termico (lana di vetro o di roccia, polistirolo, poliuretano, materiali similari)</b> sia in rotoli che in lastre di qualsiasi dimensione e spessore, compreso il carico, lo scarico, il trasporto e deposito a qualsiasi piano del fabbricato <b>005 Per superfici in piano e simili</b> (EURO cinque/87)	m <sup>2</sup>	5,87
01.A09.L70	<b>Posa in opera di controsoffitto costituito da pannelli fonoassorbenti e termoisolanti e della relativa orditura di sostegno, esclusa la fornitura della stessa e del ponteggio</b> <b>005 Per pannelli delle dimensioni sino a cm 60x60</b> (EURO trenta/59)	m <sup>2</sup>	30,59
01.P09.E39	<b>Posa di cornice perimetrale ad I in metallo leggero, escluso il ponteggio</b> <b>005 Per controsoffitto</b> (EURO cinque/95)	m	5,95
01.A08.A20	<b>Controsoffitto costituito da pannelli fonoassorbenti e tagliafuoco composti di agglomerato di fibre minerali e resine ..</b> sintetiche in elementi verticali formanti dei cassettoni quadrati, compresa l'orditura di sostegno in profilati tipo omega <b>005 in moduli di mm 600x600</b> (EURO venticinque/11)	m <sup>2</sup>	25,11
01.A02.B00	<b>Opere murarie occorrenti per la rimozione e successiva posa di apparecchi idraulico - sanitari</b> <b>005 Compresa la murazione di mensole ed i rappezi ai rivestimenti, materiali esclusi</b> (EURO centoquattro/60)	cad	104,60
01.A02.C00	<b>Demolizione di pavimenti interni, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali,</b> lo sgombero dei detriti in cantiere, per superfici di m <sup>2</sup> 0,50 ed oltre, escluso il sottofondo da computarsi a parte <b>010 In ceramica</b> (EURO nove/06)	m <sup>2</sup>	9,06
02.P02.A52	<b>Rimozione di infissi di qualsiasi natura, in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei materiali</b> , lo sgombero dei detriti, il trasporto degli stessi alle discariche, compreso la rimozione e l'accatastamento dei vetri nel caso di serramenti, computando le superfici prima della demolizione <b>005 Con una superficie di almeno m<sup>2</sup> 0,50</b> (EURO undici/35)	m <sup>2</sup>	11,35
010	...		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
02.P02.A54	(EURO diciotto/92) <b>Rimozione di infissi interni in legno di qualsiasi specie e dimensione, compreso accatastamento al piano cortile (misura minima m² 1)</b>	m²	18,92
010	...		
02.P02.A48	(EURO dodici/66) <b>Demolizione e rimozione di rivestimenti in piastrelle di qualsiasi specie</b>	m²	12,66
010	...		
02.P02.A34	(EURO dieci/99) <b>Rimozione di intonaco su soffitti e pareti:</b>	m²	10,99
010	<b>di spessore fino a cm 4</b> (EURO sette/57)	m²	7,57
01.A02.A40	<b>Demolizione di caldane, sottofondi in calcestruzzo non armato, in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o</b> discesa a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti. i volumi si intendono computati prima della demolizione		
005	<b>Con carico e trasporto dei detriti alle discariche.</b> (EURO settantotto/71)	m³	78,71
02.P60.O35	<b>Caldana in cls Resistenza caratteristica 150 di cemento per formazione pendenze sui tetti piani, spessore medio sino a</b> cm 8, tirato a fratazzo lungo		
010	... (EURO trenta/75)	m²	30,75
02.P60.O25	<b>Sottofondo per pavimenti da incollare formato con cls dosato a kg 300 cemento 32,5, per uno spessore fino a cm 5, con f</b> initura del piano tirato a fratazzo fine		
010	... (EURO ventidue/75)	m²	22,75
01.A09.E50	<b>Impermeabilizzazione di sottopavimentazione previa imprimitura della superficie con primer bituminoso in fase solvente e</b> successiva posa di due membrane elastoplastomeriche, entrambe con certificato icite, dello spessore di mm 4, armate con geotessile non tessuto prodotto a filo continuo e flessibilità -20 °C		
005	<b>Con membrane di tipo normale</b> (EURO ventuno/20)	m²	21,20
01.P07.B45	<b>Provvista di piastrelle per pavimenti e rivestimenti in gres ceramico fine porcellanato, ottenuto da impasto di argille nobili, di tipo omogeneo a tutto spessore, privo di trattamento superficiale, inassorbente, antigelivo, altamente resistente agli attacchi fisici e chimici, con superficie a vista tipo naturale o tipo antisdrucchiolo</b>		
005	<b>Nei formati 20X20 - 30X30 - 40X40</b> (EURO ventiquattro/28)	m²	24,28
01.A12.B75	<b>Posa in opera di pavimento o rivestimento eseguito in piastrelle di gres ceramico fine porcellanato, anche con fascia</b> lungo il perimetro o disposto a disegni, realizzata mediante l'uso di speciale adesivo in polvere a base cementizia per piastrelle ceramiche, applicato con spatola dentata per uno spessore di mm 2-5, addizionato con malta a base di resine sintetiche ed idrofobanti per la formazione e sigillatura delle fughe (mm 0-5), compresa ogni opera accessoria per la formazione dei giunti di dilatazione ed escluso il sottofondo o il rinzafo		
005	<b>Per una superficie di almeno m² 0,20</b> (EURO ventotto/29)	m²	28,29
01.A10.A30	<b>Rinzafo eseguito con malta di cemento su pareti solai, soffitti, travi, ecc, sia in piano che incurva, compresa</b> l'esecuzione dei raccordi negli angoli, delle zanche di		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
01.A12.B75	<p>separazione tra pareti e orizzontamenti, e della profilatura degli spigoli in cemento con esclusione del gesso</p> <p><b>005 Per una superficie di almeno m<sup>2</sup> 1 e per uno spessore fino cm 2</b> (EURO ventitre/88)</p> <p><b>Posa in opera di pavimento o rivestimento eseguito in piastrelle di gres ceramico fine porcellanato, anche con fascia</b> lungo il perimetro o disposto a disegni, realizzata mediante l'uso di speciale adesivo in polvere a base cementizia per piastrelle ceramiche, applicato con spatola dentata per uno spessore di mm 2-5, addizionato con malta a base di resine sintetiche ed idrofobanti per la formazione e sigillatura delle fughe (mm 0-5), compresa ogni opera accessoria per la formazione dei giunti di dilatazione ed escluso il sottofondo o il rinzafo</p>	m <sup>2</sup>	23,88
01.P07.B45	<p><b>005 Per una superficie di almeno m<sup>2</sup> 0,20</b> (EURO ventotto/29)</p> <p><b>Provvista di piastrelle per pavimenti e rivestimenti in gres ceramico fine porcellanato, ottenuto da impasto di argille nobili, di tipo omogeneo a tutto spessore, privo di trattamento superficiale, inassorbente, antigelivo, altamente resistente agli attacchi fisici e chimici, con superficie a vista tipo naturale o tipo antisdrucciolo</b></p>	m <sup>2</sup>	28,29
01.P08.L65	<p><b>005 Nei formati 20X20 - 30X30 - 40X40</b> (EURO ventiquattro/28)</p> <p><b>Tubazioni in meta-lplastico multistrato, per condotte a pressione (pressione d'esercizio 10 bar) d'acqua potabile, ...</b> composte da tubo interno in polietilene reticolato, strato intermedio in alluminio e strato esterno in polietilene nero ad alta densità</p>	m <sup>2</sup>	24,28
01.P08.L65	<p><b>015 tubo diam. 20 mm in barre da m 5</b> (EURO sette/81)</p> <p><b>Tubazioni in meta-lplastico multistrato, per condotte a pressione (pressione d'esercizio 10 bar) d'acqua potabile, ...</b> composte da tubo interno in polietilene reticolato, strato intermedio in alluminio e strato esterno in polietilene nero ad alta densità</p>	m	7,81
01.P08.L70	<p><b>055 Curve a 90 gradi di tubo - diametro mm 20</b> (EURO cinque/85)</p> <p><b>Raccordi in ottone stampato a giunzione dapressare, per tubazioni in metal-plastico multistrato</b></p>	m	5,85
01.A19.E12	<p><b>005 Gomito maschio 90 gradi diam. da 16 A 26</b> (EURO nove/86)</p> <p><b>Posa in opera di tubazione in metal-plastico multistrato, per condotte a pressione per acqua potabile, compresa la posa</b> di raccordi e pezzi speciali occorrenti. il fissaggio dei tubi ai raccordi vari deve avvenire, previa sbavatura, tramite collegamento a pressione effettuato con idonea attrezzatura</p>	cad	9,86
01.P08.N00	<p><b>005 Per diametri esterni da mm 16 a mm 26</b> (EURO sette/47)</p> <p><b>Apprestamenti igienici per scuole materne costituiti da fianchetti longitudinali, tre piani di appoggio e gancio per asciugamano</b></p>	m	7,47
01.P08.B15	<p><b>005 in ABS A 5 Posti</b> (EURO ventotto/58)</p> <p><b>Porte interne e divisori per box di servizi igienici delle scuole materne, formate da lastre di stratificato plastico in</b> colori anche forti, compresa la ferramenta occorrente per il fissaggio e la chiusura in ottone od acciaio cromato e l'opera del falegname per l'assistenza alla posa</p> <p><b>005 per ogni mm di spessore</b> (EURO dodici/89)</p>	cad	28,58
		m <sup>2</sup>	12,89

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
01.P22.A15	<b>Lavabo a canale in gres ceramico smaltato senza troppo - pieno, per montaggio in batteria con un fianco non smaltato</b>		
010	<b>cm 120x45x21</b> (EURO centotrentanove/13)	cad	139,13
01.P22.A10	<b>Lavabo in vetro - china con troppo - pieno, con o senza spallierina, con eventuali fori per rubinetteria, di qualsiasi forma</b>		
015	<b>cm 51x40x18</b> (EURO trentasei/51)	cad	36,51
01.P22.A60	<b>Vaso a sedile in vitreous-china a cacciata o ad aspirazione, con scarico a pavimento o a parete</b>		
020	<b>cm 41x34x32 - per scuole materne</b> (EURO sessantacinque/44)	cad	65,44
01.P22.B75	<b>Batteria a miscela in ottone cromato per lavabo a tre fori, con due rubinetti e bocca di erogazione normale al centro,</b> senza scarico automatico		
020	<b>Da 1/2" con aeratore, tipo pesante</b> (EURO quarantasette/97)	cad	47,97
01.P22.C38	<b>Rubinetto semplice in ottone cromato per lavabo</b>		
020	<b>Da 1/2", con aeratore, tipo pesante</b> (EURO sedici/37)	cad	16,37
01.P22.C82	<b>Rubinetti di arresto da incasso in ottone cromato, flangia scorrevole, foro brocciato per comando asta di manovra</b>		
005	<b>Da 3/8"</b> (EURO dieci/64)	cad	10,64
01.P22.C86	<b>Saracinesche ad incasso in ottone cromato con cappuccio, per intercettazione</b>		
005	<b>Da 3/4"</b> (EURO dodici/78)	cad	12,78
01.P22.E66	<b>Sifoni in PP bianco tipo Geberit per lavabo, con entrata acqua regolabile, completi di accessori e tubi di allacciamento</b> e rosoni		
005	<b>Da 1 1/4" x 32 mm a bottiglia</b> (EURO otto/32)	cad	8,32
01.P22.E68	<b>Pilette in ottone cromato per lavabi, completi di accessori, tappo a catenella</b>		
005	<b>Da 1" con troppopieno - racc 2 pezzi liscio</b> (EURO due/35)	cad	2,35
01.P22.H24	<b>Vaschetta di cacciata in plastica pesante tipo Geberit, per bassa posizione e per mezza altezza, isolata contro la trasudazione, batteria interna, comando incorporato nel coperchio allacciamento alla rete idrica da 3/8", rubinetto di arresto</b>		
010	<b>Da l 14 per vasi ad aspirazione 50x20x34</b> (EURO sessantadue/78)	cad	62,78
01.P22.H34	<b>Curve di risciacquamento in PVC bianco pervaschette di cacciata esterne tipo Geberit a bassa pressione</b>		
005	<b>A 90, diam. 50x40 mm, l.= 26, 5x21 cm</b> (EURO quattro/27)	cad	4,27
01.P22.H36	<b>Prolungamenti in PVC bianco con manicotto e colca per vaschette di cacciata esterne tipo Geberit, diametro mm 50x40</b>		
005	<b>Lunghezza cm20</b> (EURO quattro/27)	cad	4,27
01.P22.H70	<b>Sifone da pavimento in PE tipo Geberit, con bordo imbuto d'entrata regolabile in pe e griglia inacciaio inossidabile, con</b> entrata laterale diametro mm 50, scarico diametro mm 50, diametro esterno del sifone mm 100		
005	<b>h livello acqua mm 40 - senza attacco lavaggio</b>		



Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
01.A19.G10	(EURO ventidue/47) <b>Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico</b>	cad	22,47
01.A19.G10	125 <b>Rubinetti di arresto ad incasso con cappuccio cromato - da 1/2"</b> (EURO dodici/77)	cad	12,77
01.A19.G10	165 <b>Latrina all'inglese o a sella di qualunque tipo, con scarico a pavimento o a parete, completa di accessori e scarico</b> (EURO settantasette/66)	cad	77,66
01.A19.G10	185 <b>Sifone con griglia a pavimento, con tutti gli accessori occorrenti, alimentazione e scarico</b> (EURO cinquantasette/45)	cad	57,45
01.A19.G10	190 <b>Vaschetta di cacciata a cassetta o a zaino, di qualunque capacità, completa di accessori, alimentazione e scarico</b> (EURO cinquantotto/83)	cad	58,83
01.A19.G20	005 <b>Provvista e posa di mensole, mensoloni in ferro o ghisa smaltata per lavabi, lavelli e simili, compresa la rottura delle murature, il fissaggio il ripristino dell'intonaco e del rivestimento in piastrelle</b> <b>Mensola da cm 35 per lavabi</b> (EURO venti/38)	cad	20,38
01.A19.H05	005 <b>Formazione di punto di adduzione acqua calda o fredda eseguito con impiego di tubazioni in metal-plastico multistrato</b> po geberit mepla e raccorderia in ottone, per alimentazione punti acqua isolati o apparecchi igienico sanitari di qualsiasi natura e dimensione ivi compreso le vaschette di cacciata. il prezzo considera uno sviluppo reale della tubazione di alimentazione del punto di adduzione non superiore a m 5 a partire dalla saracinesca posta a valle della tubazione principale ed inclusa nell'analisi, o dal boiler in caso di alimentazione diretta. per distanze superiori a m 5 verrà compensato a parte il tratto di tubazione eccedente. l'impianto dovrà essere dato ultimato, perfettamente funzionante e pronto all'allacciamento all'apparecchiatura igienico sanitaria di riferimento. il prezzo comprende le seguenti lavorazioni: esecuzione di tutte le opere murarie occorrenti ivi compreso le tracce a muro e relativi ripristini murari, incluse le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti; opere da idraulico, incluse tutte le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti; prova idraulica di tenuta prima del ripristino della muratura; sgombero e trasporto della risulta alle discariche.	cad	227,50
01.A19.H10	005 <b>Formazione di punto di adduzione acqua calda o fredda eseguito con impiego di tubazioni in polietilene ad alta densità P</b> N10, per alimentazione punti acqua isolati o apparecchi igienico sanitari di qualsiasi natura e dimensione ivi compreso le vaschette di cacciata. il prezzo considera uno sviluppo reale della tubazione di alimentazione del punto di adduzione non superiore a m 5 a partire dalla saracinesca posta a valle della tubazione principale ed inclusa nell'analisi, o dal boiler in caso di alimentazione diretta. Per distanze superiori a m 5	cad	227,50

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
010	verrà compensato a parte il tratto di tubazione eccedente. L'impianto dovrà essere dato ultimato, perfettamente funzionante e pronto all'allacciamento all'apparecchiatura igienico sanitaria di riferimento. Il prezzo comprende le seguenti lavorazioni: esecuzione di tutte le opere murarie occorrenti, ivi compreso le tracce a muro e relativi ripristini murari, incluse le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti; opere da idraulico, incluse tutte le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti; prova idraulica di tenuta prima del ripristino della muratura; sgombero e trasporto della risulta alle discariche.		
010	... (EURO centosettanta/65)	cad	170,65
01.A19.H15	<b>Formazione di punto di adduzione acqua calda o fredda realizzato in batteria con allacciamento diretto e senza soluzioni</b> di continuità all'adduzione descritta all'art. 01.a19.h05, eseguito con impiego di tubazioni in metal-plastico multistrato tipo geberit mepla e raccorderia in ottone, per alimentazione punti acqua isolati o apparecchi igienico sanitari di qualsiasi natura e dimensione ivi compreso le vaschette di cacciata. il prezzo considera uno sviluppo reale della nuova tubazione non superiore a m 2 a partire dal raccordo con il punto di adduzione acqua. per distanze superiori a m 2 verrà compensato a parte il tratto di tubazione eccedente. l'impianto dovrà essere dato ultimato, perfettamente funzionante e pronto all'allacciamento con l'apparecchio igienico sanitario di riferimento. il prezzo comprende le seguenti lavorazioni: esecuzione di tutte le opere murarie occorrenti, ivi compreso le tracce a muro e relativi ripristini murari, incluse le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti; opere da idraulico, incluse tutte le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti; prova idraulica di tenuta prima del ripristino della muratura; sgombero e trasporto della risulta alle discariche.		
005	... (EURO novantotto/85)	cad	98,85
01.A19.H25	<b>Formazione di rete di scarico per apparecchi igienico sanitari tipo lavelli, lavandini, lavabo, pilozzi, lavatoi, bidet</b> e similari, comprensivo di tutte le forniture e i mezzi d'opera occorrenti sia relativamente alle opere da idraulico che quelle edili. la tubazione dovrà essere realizzata con impiego di manufatti tipo Geberit - PE diametri mm 40/46 - 50/56, incluse le occorrenti saldature ed i collari di fissaggio alla struttura di ancoraggio ed ogni prestazione d'opera occorrente per dare l'impianto perfettamente funzionante e pronto all'allacciamento all'apparecchio sanitario di riferimento. il prezzo comprende le seguenti lavorazioni: esecuzione di tutte le opere murarie occorrenti, ivi compreso le tracce a muro e relativi ripristini murari o il fissaggio delle tubazioni a pavimento, incluse le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti; opere da idraulico, incluse tutte le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti. distanza massima tra il collegamento dell'apparecchio igienico sanitario e la colonna o rete principale di scarico non superiore a m 5. per allacciamenti aventi distanza superiore si procederà a parte al compenso del tratto eccedente tale lunghezza. prova idraulica di tenuta prima del ripristino della muratura; sgombero e trasporto della risulta alle discariche		
005	... (EURO centoottantatre/61)	cad	183,61
01.A19.H40	<b>Formazione di rete di scarico per vasi a sedile o alla turca, realizzato in batteria con allacciamento diretto e senza soluzioni</b> di continuità allo scarico descritto dall'art. 01.a19.h35. la tubazione dovrà essere realizzata con impiego di manufatti tipo geberit - pe diametro mm 90/97, incluse le occorrenti saldature ed i collari di fissaggio alla struttura di ancoraggio ed ogni prestazione d'opera occorrente per dare l'impianto perfettamente funzionante e pronto all'allacciamento all'apparecchio sanitario di riferimento. il prezzo comprende tutte le lavorazioni, provviste, mezzi d'opera previsti dall'art. 01.A19.H35, nulla escluso, per uno		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
	sviluppo reale della nuova tubazione per ogni singolo scarico non superiore a m 2 a partire dalla braga di raccordo. prova idraulica di tenuta prima del ripristino del pavimento; sgombero e trasporto alle discariche della risulta (inclusa nell'analisi) con lo scarico a valle già realizzato. per allacciamenti aventi distanza superiore, il tratto eccedente i m 2 verrà compensato a parte.		
01.P22.H40	005 ... (EURO centoventuno/34) <b>Canotto d'allacciamento per raccordo tra tubo di risciacquamento e vaso con morsetto</b>	cad	121,34
02.P95.V22	005 <b>Per vaso a cacciata - in PVC bianco</b> (EURO nove/59)	cad	9,59
01.A02.B00	010 <b>Sistemazione e restauro di inferriate, recinzioni, ecc. aventi particolari motivi decorativi comprendente la sostituzion</b> e di materiali irreparabili o mancanti mediante l'integrazione con nuovi lavorati a mano (in ferro fucinato) la saldatura, gli adattamenti e quanto altro necessario, esclusi i trattamenti superficiali: <b>sostituzione di materiale fino a kg 2 al m<sup>2</sup></b> (EURO centotre/30)	m <sup>2</sup>	103,30
02.P80.S05	060 <b>Demolizione di pavimenti interni, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti in cantiere, per superficiali di m<sup>2</sup> 0,50 ed oltre, escluso il sottofondo da computarsi a parte</b> <b>In linoleum, gomma e simili</b> (EURO tre/96)	m <sup>2</sup>	3,96
01.P09.E27	010 <b>Pulitura di superfici mediante l'uso di stracci e scopini al fine di togliere i residui facilmente asportabili</b> ... (EURO uno/78)	m <sup>2</sup>	1,78
01.P09.E28	005 <b>Struttura portante per controsoffitto formato da pannelli di fibra minerale, in profili a t di acciaio zincato,</b> verniciati nella parte in vista sostenuta da pendini in filo di ferro zincato ancorati al soffitto, compresa la fornitura del pendinaggio <b>in colore bianco</b> (EURO tre/71)	m <sup>2</sup>	3,71
01.P09.G00	005 <b>Cornice perimetrale per controsoffitti o rivestimenti in pannelli, doghe o quadri</b> <b>in profilato di alluminio a L</b> (EURO uno/44)	m	1,44
01.A09.G50	005 <b>Pannelli tipo sandwich in poliuretano espanso autoestinguento rigidi con rivestimento in cartongfello bitumato</b> cilindrato, per isolamento termico di coperture piane od inclinate, con pannello posto direttamente sotto l'impermeabilizzazione; delle dimensioni di cm100x50; lambda= 0,029 <b>spessore mm20, densita' 37 kg/m<sup>3</sup></b> (EURO quattro/32)	m <sup>2</sup>	4,32
01.A09.L50	005 <b>Posa in opera di materiali per isolamento termico (lana di vetro o di roccia, polistirolo, poliuretano, materiali similari) sia in rotoli che in lastre di qualsiasi dimensione e spessore, compreso il carico, lo scarico, il trasporto e deposito a qualsiasi piano del fabbricato</b> <b>Per superfici in piano e simili</b> (EURO cinque/87)	m <sup>2</sup>	5,87
01.P09.E39	005 <b>Posa in opera di controsoffitto costituito da pannelli fonoassorbenti e termoisolanti e della relativa orditura di sostegno, esclusa la fornitura della stessa e del ponteggio</b> <b>Per pannelli delle dimensioni sino a cm 60x60</b> (EURO trenta/59)	m <sup>2</sup>	30,59

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
01.A09.L70	<b>resine ..</b> sintetiche in elementi verticali formanti dei cassettonati quadrati, compresa l'orditura di sostegno in profilati tipo omega <b>005 in moduli di mm 600x600</b> (EURO venticinque/11)	m <sup>2</sup>	25,11
01.A02.B80	<b>Posa di cornice perimetrale ad I in metallo leggero, escluso il ponteggio</b> <b>005 Per controsoffitto</b> (EURO cinque/95)	m	5,95
02.P85.T05	<b>Rimozione di parti metalliche compreso il ripristino del muro o del rivestimento</b> <b>010 Doccioni di gronda o tubi di discesa</b> (EURO tre/26)	m	3,26
02.P80.S05	<b>Asportazione con spazzole metalliche di depositi sporchi superficiali su superfici in conglomerato cementizio</b> <b>010 ...</b> (EURO otto/32)	m <sup>2</sup>	8,32
02.P55.N46	<b>Pulitura di superfici mediante l'uso di stracci e scopini al fine di togliere i residui facilmente asportabili</b> <b>010 ...</b> (EURO uno/78)	m <sup>2</sup>	1,78
01.A19.B00	<b>Come voce precedente; sviluppo da cm 51 a cm 80</b> <b>010 ...</b> (EURO centocinquantanove/14)	m	159,14
02.P80.S05	<b>Doccioni di gronda sagomati, dati in opera, in lamiera di ferro zincato del n. 26, muniti di robuste cicogne a distanza</b> massima di cm 50, comprese le saldature <b>020 Dello sviluppo di cm 50</b> (EURO trentasei/63)	m	36,63
01.P09.E27	<b>Pulitura di superfici mediante l'uso di stracci e scopini al fine di togliere i residui facilmente asportabili</b> <b>010 ...</b> (EURO uno/78)	m <sup>2</sup>	1,78
01.P09.E28	<b>Struttura portante per controsoffitto formato da pannelli di fibra minerale, in profili a t di acciaio zincato, verniciati nella parte in vista sostenuta da pendini in filo di ferro zincato ancorati al soffitto, compresa la fornitura del pendinaggio</b> <b>005 in colore bianco</b> (EURO tre/71)	m <sup>2</sup>	3,71
01.P09.G00	<b>Cornice perimetrale per controsoffitti o rivestimenti in pannelli, doghe o quadri</b> <b>005 in profilato di alluminio a L</b> (EURO uno/44)	m	1,44
01.A09.G50	<b>Pannelli tipo sandwich in poliuretano espanso autoestinguente rigidi con rivestimento in cartongesso bitumato</b> cilindrato, per isolamento termico di coperture piane od inclinate, con pannello posto direttamente sotto l'impermeabilizzazione; delle dimensioni di cm100x50; lambda= 0,029 <b>025 spessore mm50, densita' 35 kg/m<sup>3</sup></b> (EURO dieci/87)	m <sup>2</sup>	10,87
01.A09.L50	<b>Posa in opera di materiali per isolamento termico (lana di vetro o di roccia, polistirolo, poliuretano, materiali similari) sia in rotoli che in lastre di qualsiasi dimensione e spessore, compreso il carico, lo scarico, il trasporto e deposito a qualsiasi piano del fabbricato</b> <b>005 Per superfici in piano e simili</b> (EURO cinque/87)	m <sup>2</sup>	5,87
	<b>Posa in opera di controsoffitto costituito da pannelli fonoassorbenti e termoisolanti e della relativa orditura di</b>		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
01.A09.L70	005 sostegno, esclusa la fornitura della stessa e del ponteggio <b>Per pannelli delle dimensioni sino a cm 60x60</b> (EURO trenta/59)	m <sup>2</sup>	30,59
01.P09.E39	005 <b>Posa di cornice perimetrale ad I in metallo leggero, escluso il ponteggio</b> <b>Per controsoffitto</b> (EURO cinque/95)	m	5,95
02.P80.S05	005 <b>Controsoffitto costituito da pannelli fonoassorbenti e tagliafuoco composti di agglomerato di fibre minerali e resine ..</b> sintetiche in elementi verticali formanti dei cassettonati quadrati, compresa l'orditura di sostegno in profilati tipo omega <b>in moduli di mm 600x600</b> (EURO venticinque/11)	m <sup>2</sup>	25,11
01.P09.E27	010 <b>Pulitura di superfici mediante l'uso di stracci e scopini al fine di togliere i residui facilmente asportabili</b> ... (EURO uno/78)	m <sup>2</sup>	1,78
01.P09.E28	005 <b>Struttura portante per controsoffitto formato da pannelli di fibra minerale, in profili a t di acciaio zincato,</b> verniciati nella parte in vista sostenuta da pendini in filo di ferro zincato ancorati al soffitto, compresa la fornitura del pendinaggio <b>in colore bianco</b> (EURO tre/71)	m <sup>2</sup>	3,71
01.P09.E39	005 <b>Cornice perimetrale per controsoffitti o rivestimenti in pannelli, doghe o quadri</b> <b>in profilato di alluminio a L</b> (EURO uno/44)	m	1,44
01.A09.L50	005 <b>Controsoffitto costituito da pannelli fonoassorbenti e tagliafuoco composti di agglomerato di fibre minerali e resine ..</b> sintetiche in elementi verticali formanti dei cassettonati quadrati, compresa l'orditura di sostegno in profilati tipo omega <b>in moduli di mm 600x600</b> (EURO venticinque/11)	m <sup>2</sup>	25,11
01.A09.L70	005 <b>Posa in opera di controsoffitto costituito da pannelli fonoassorbenti e termoisolanti e della relativa orditura di sostegno, esclusa la fornitura della stessa e del ponteggio</b> <b>Per pannelli delle dimensioni sino a cm 60x60</b> (EURO trenta/59)	m <sup>2</sup>	30,59
01.A02.C00	005 <b>Posa di cornice perimetrale ad I in metallo leggero, escluso il ponteggio</b> <b>Per controsoffitto</b> (EURO cinque/95)	m	5,95
01.A02.B80	005 <b>Rimozione di infissi di qualsiasi natura, in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei materiali</b> , lo sgombero dei detriti, il trasporto degli stessi alle discariche, compreso la rimozione e l'accatastamento dei vetri nel caso di serramenti, computando le superfici prima della demolizione <b>Con una superficie di almeno m<sup>2</sup> 0,50</b> (EURO undici/35)	m <sup>2</sup>	11,35
01.A02.B40	005 <b>Rimozioni di parti metalliche compreso il ripristino del muro o del rivestimento</b> <b>Staffe, ganci e simili</b> (EURO cinque/09)	cad	5,09
	005 <b>Rimozione di lastre di pietra o marmo di qualsiasi spessore, misurate nella loro superficie reale, in qualunque piano di</b> fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, computando le superfici		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
	prima della demolizione, compreso il trasporto dei detriti alle discariche		
01.A02.B00	<b>005 Con una superficie di almeno m<sup>2</sup> 0,50</b> (EURO tredici/83) <b>Demolizione di pavimenti interni, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti in cantiere, per superfici di m<sup>2</sup> 0,50 ed oltre, escluso il sottofondo da computarsi a parte</b>	m <sup>2</sup>	13,83
01.A22.A20	<b>060 In linoleum, gomma e simili</b> (EURO tre/96) <b>Preparazione di pavimentazione bituminosa esistente, per la riparazione di buche o screpolature, mediante lavatura energica e scopatura atta ad asportare le materie terrose e sabbiose; compreso l'estirpamento dell'erba esistente, lo allontanamento dei detriti ed ogni prestazione manuale e mezzo d'opera</b>	m <sup>2</sup>	3,96
01.A09.B70	<b>005 Per superfici dei rappezi fino al 50% del tratto di pavimentazione da riparare</b> (EURO zero/85) <b>Impermeabilizzazione a vista di coperture piane, a volta, inclinate previa imprimitura della superficie con primer bituminoso in fase solvente</b>	m <sup>2</sup>	0,85
01.P10.F60	<b>010 Con successiva applicazione di due membrane prefabbricate elastoplastomeriche, entrambe con certificato icite, armate</b> con tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo, dello spessore di mm 4 e flessibilità a freddo -20 °C e successiva protezione con vernice a base di resine sintetiche in solventi (EURO venticinque/41) <b>Scossaline perimetrali per rifinitura impermeabilizzazione con manti sintetici, con sgocciolatoio, spessore mm 0,5 accoppiate a PVC spessore mm 0,5 sviluppo cm 16,6</b>	m <sup>2</sup>	25,41
01.A02.A40	<b>005 In lamiera zincata e verniciata</b> (EURO cinque/90) <b>Demolizione di caldane, sottofondi in calcestruzzo non armato, in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o discesa a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti. i volumi si intendono computati prima della demolizione</b>	m	5,90
01.A11.A40	<b>005 Con carico e trasporto dei detriti alle discariche.</b> (EURO settantotto/71) <b>Sottofondo per pavimenti di spessore fino a cm 15</b>	m <sup>3</sup>	78,71
01.A09.B70	<b>005 Formato con calcestruzzo cementizio avente resistenza caratteristica di kg/cm<sup>2</sup> di 150, per ogni cm di spessore e per superfici di almeno m<sup>2</sup> 0,20</b> (EURO tre/15) <b>Impermeabilizzazione a vista di coperture piane, a volta, inclinate previa imprimitura della superficie con primer bituminoso in fase solvente</b>	m <sup>2</sup>	3,15
25.P05.A00	<b>010 Con successiva applicazione di due membrane prefabbricate elastoplastomeriche, entrambe con certificato icite, armate</b> con tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo, dello spessore di mm 4 e flessibilità a freddo -20 °C e successiva protezione con vernice a base di resine sintetiche in solventi (EURO venticinque/41) <b>TESSUTO NON TESSUTO . Strato separatore in "TESSUTO NON TESSUTO" in polipropilene per manti sintetici di separazione</b>	m <sup>2</sup>	25,41
01.P11.A92	<b>005 TESSUTO NON TESSUTO a filo continuo da 300 g/m<sup>2</sup>. Strato separatore in "TESSUTO NON TESSUTO" in polipropilene per manti sintetici di separazione del peso di 300 g/m<sup>2</sup></b> (EURO zero/85) <b>Struttura portante per pavimentazioni sopraelevate</b>	m <sup>2</sup>	0,85

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
01.P11.A25	<p><b>costituita da supporti regolabili in verticale in acciaio zincato,</b>                      con campo di regolazione di mm +0 -25, composti da una testa nervata idonea a ricevere le estremità dei traversi, colonna filettata munita di dado di regolazione, atta a compensare differenze di planarità del pavimento di appoggio, completa di elementi orizzontali zincati di irrigidimento e guarnizione coibente antirombo</p> <p>005 .....                      (EURO diciassette/39)</p>	m <sup>2</sup>	17,39
01.A12.B90	<p><b>Quadrotti prefabbricati di cemento, armati con maglia di ferro, per pavimentazioni esterne</b></p> <p>005 <b>Dimensioni cm 50x50x4</b>                      (EURO undici/10)</p>	m <sup>2</sup>	11,10
01.P24.E25	<p><b>Posa in opera di pavimentazioni sopraelevate in conglomerato a matrice granito, sabbia silicea o quarzo, compresa la struttura portante ed ogni lavorazione occorrente per dare il pavimento perfettamente finito</b></p> <p>005 <b>Esclusa la provvista delle lastre</b>                      (EURO ventisei/21)</p>	m <sup>2</sup>	26,21
01.P13.F10	<p><b>Nolo di autobotte munita di pompa a pressione (canal jet) con turbina per il sollevamento dei materiali estratti sino alla profondità di m 20 e della capacità oraria di almeno m<sup>3</sup> 5000 per pulizia, spurgo, distruzione di canali di fognatura, compresa la paga dell'autista e di n.1 operatore, il consumo di carburante e lubrificante ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego</b></p> <p>005 <b>Pressione pompa oltre 200 atm.</b>                      (EURO ottanta/04)</p>	h	80,04
05.P68.A80	<p><b>Pezzi speciali in lamiera zincata, per canali di gronda e tubi pluviali</b></p> <p>045 <b>Rosoni</b>                      (EURO quattro/96)</p>	cad	4,96
05.P68.A70	<p><b>Distacco dall'impianto di valvole e detentori per radiatori, per riparazioni o sostituzioni</b></p> <p>005 <b>Di qualsiasi diametro</b>                      (EURO due/21)</p>	cad	2,21
01.A02.C00	<p><b>Distacco dall'impianto di saracinesche ovalvole a vite o a flange per sostituzione o demolizione</b></p> <p>005 <b>A vite o a flange</b>                      (EURO tre/17)</p>	cad	3,17
01.A19.E60	<p><b>Rimozione di infissi di qualsiasi natura, in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei materiali</b>                      , lo sgombero dei detriti, il trasporto degli stessi alle discariche, compreso la rimozione e l'accatastamento dei vetri nel caso di serramenti, computando le superfici prima della demolizione</p> <p>005 <b>Con una superficie di almeno m<sup>2</sup> 0,50</b>                      (EURO undici/35)</p>	m <sup>2</sup>	11,35
01.A02.B80	<p><b>Rimozione di apparecchiature igienico sanitarie in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o discesa dei materiali, lo sgombero dei detriti ed il trasporto alle discariche</b></p> <p>005 <b>Lavabi, lavelli, vasi all'inglese, bidet, orinatoi tipo sospesi, boyler ecc.</b>                      (EURO trentasei/51)</p>	cad	36,51
01.A02.B85	<p><b>Rimozione di parti metalliche compreso il ripristino del muro o del rivestimento</b></p> <p>005 <b>Staffe, ganci e simili</b>                      (EURO cinque/09)</p>	cad	5,09
	<p><b>Demolizione e rimozione di strutture metalliche di qualsiasi natura, di tubazioni metalliche, di componenti d'impianti</b></p>		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
01.A02.B00	<p>tecnologici e relativi elementi provvisori metallici di fissaggio, di quadri elettrici e schermature di protezione alle apparecchiature elettriche, compreso lo sgombero dei detriti</p> <p><b>005 Con carico e trasporto alle pubbliche discariche.</b> (EURO uno/89)</p>	kg	1,89
01.A02.A40	<p><b>Demolizione di pavimenti interni, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali,</b> lo sgombero dei detriti in cantiere, per superfici di m<sup>2</sup> 0,50 ed oltre, escluso il sottofondo da computarsi a parte</p> <p><b>010 In ceramica</b> (EURO nove/06)</p>	m <sup>2</sup>	9,06
01.A02.B50	<p><b>Demolizione di caldaie, sottofondi in calcestruzzo non armato, in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o discesa a terra dei materiali,</b> lo sgombero dei detriti. i volumi si intendono computati prima della demolizione</p> <p><b>005 Con carico e trasporto dei detriti alle discariche.</b> (EURO settantotto/71)</p>	m <sup>3</sup>	78,71
01.A19.H10	<p><b>Rimozione di rivestimento in piastrelle di qualsiasi tipo, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali,</b> lo sgombero dei detriti, computando le superfici prima della demolizione, con trasporto dei detriti nell'ambito del cantiere</p> <p><b>010 In ceramica</b> (EURO nove/06)</p>	m <sup>2</sup>	9,06
01.A19.H15	<p><b>Formazione di punto di adduzione acqua calda o fredda eseguito con impiego di tubazioni in polietilene ad alta densità P</b> N10, per alimentazione punti acqua isolati o apparecchi igienico sanitari di qualsiasi natura e dimensione ivi compreso le vaschette di cacciata. il prezzo considera uno sviluppo reale della tubazione di alimentazione del punto di adduzione non superiore a m 5 a partire dalla saracinesca posta a valle della tubazione principale ed inclusa nell'analisi, o dal boiler in caso di alimentazione diretta. Per distanze superiori a m 5 verrà compensato a parte il tratto di tubazione eccedente. L'impianto dovrà essere dato ultimato, perfettamente funzionante e pronto all'allacciamento all'apparecchiatura igienico sanitaria di riferimento. Il prezzo comprende le seguenti lavorazioni: esecuzione di tutte le opere murarie occorrenti, ivi compreso le tracce a muro e relativi ripristini murari, incluse le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti; opere da idraulico, incluse tutte le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti; prova idraulica di tenuta prima del ripristino della muratura; sgombero e trasporto della risulta alle discariche.</p> <p><b>010 ...</b> (EURO centosettanta/65)</p>	cad	170,65



Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
01.A19.H25	<p>005 ... (EURO novantotto/85)</p> <p><b>Formazione di rete di scarico per apparecchi igienico sanitari tipo lavelli, lavandini, lavabo, pilozzi, lavatoi, bidet</b> e similari, comprensivo di tutte le forniture e i mezzi d'opera occorrenti sia relativamente alle opere da idraulico che quelle edili. la tubazione dovrà essererealizzata con impiego di manufatti tipo Geberit - PE diametri mm 40/46 - 50/56, incluse le occorrenti saldature ed i collari di fissaggio alla struttura di ancoraggio ed ogni prestazione d'opera occorrente per dare l'impianto perfettamente funzionante e pronto all'allacciamento all'apparecchio sanitario di riferimento. il prezzo comprende le seguenti lavorazioni: esecuzione di tutte le opere murarie occorrenti, ivi compreso le tracce a muro e relativi ripristini murari o il fissaggio delle tubazioni a pavimento, incluse le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti; opere da idraulico, incluse tutte le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti. distanza massima tra il collegamento dell'apparecchio igienico sanitario e la colonna o rete principale di scarico non superiore a m 5. per allacciamenti aventi distanza superiore si procederà a parte al compenso del tratto eccedente tale lunghezza. prova idraulica di tenuta prima del ripristino della muratura; sgombero e trasporto della risulta alle discariche</p>	cad	98,85
01.A19.H35	<p>005 ... (EURO centoottantatre/61)</p> <p><b>Formazione di rete di scarico per vasi a sedile o alla turca, comprensivo di cucchiaia, braga, tubo, giunto a T con tappo</b> a vite per ispezione, curva aperta per innesto nella colonna di discesa, manicotti, riduzioni, ecc., in polietilene tipo Geberit - PE, comprensivo di tutte le lavorazioni, forniture e mezzi d'opera occorrenti, sia relativi alle opere da muratore che da idraulico per dare l'impianto perfettamente funzionante e pronto alla posa del vaso a sedile. Il prezzo comprende le seguenti lavorazioni: esecuzione di tutte le opere murarie occorrenti, ivi compreso le rotture e relativi ripristini murari, incluse le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti; opere da idraulico, incluse tutte le lavorazioni, provviste ed i mezzi d'opera occorrenti. distanza massima tra il collegamento dell'apparecchio igienico sanitario e la colonna o rete principale di scarico non superiore a m 3. per allacciamenti aventi distanza superiore si procederà a parte al compenso del tratto eccedente tale lunghezza. Prova idraulica di tenuta prima del ripristino della muratura; sgombero e trasporto della risulta alle discariche.</p>	cad	183,61
01.P22.A15	<p>005 ... (EURO duecentosessanta/17)</p> <p><b>Lavabo a canale in gres ceramico smaltato senza troppo - pieno, per montaggio in batteria con un fianco non smaltato</b></p>	cad	260,17
01.P22.E64	<p>005 <b>cm 90x45x21</b> (EURO centoquindici/75)</p>	cad	115,75
01.P22.C44	<p>020 <b>Sifoni in ottone cromato per lavabi</b> <b>Da 1 1/4" ad S - tappo ispez - piletta - tappo caten.</b> (EURO undici/24)</p>	cad	11,24
01.P22.A65	<p>070 <b>Rubinetti semplici a parete in ottone cromato per lavelli</b> <b>Da 1/2" con aeratore - sede inclinata - tipo pesante</b> (EURO tredici/90)</p>	cad	13,90
01.A19.G10	<p>010 <b>Vaso alla turca con o senza brida grondante, foro entrata acqua posteriore o superiore, o con erogazione d'acqua esterna,</b> con pedane incorporate; montaggio a filo pavimento o sopra pavimento</p> <p>010 <b>cm 55x65x21 in gres ceramico smaltato</b> (EURO sessantacinque/56)</p> <p><b>Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di</b></p>	cad	65,56

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
01.A19.G10	<b>adduzi</b> one e lo scarico <b>005 Lavabo a canale completo di accessori compresa la posa della rubinetteria per acqua calda e fredda (fino a 3 rubinetti o</b> 3 gruppi miscelatori per lavabo), pilette e sifoni di scarico (EURO centotré/54)	cad	103,54
01.A19.E14	<b>Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzi</b> one e lo scarico <b>160 Latrina alla turca, completa di accessori e scarico</b> (EURO centotré/54)	cad	103,54
01.P08.G70	<b>020 Del diametro di mm 125 e 160</b> (EURO diciassette/80) <b>Braghe doppie a 88 gradi in polietilene duro tipo Geberit - PE</b>	m	17,80
01.P22.H24	<b>020 diametri mm 125/90/90, 125/125/125</b> (EURO dodici/17) <b>Vaschetta di cacciata in plastica pesante tipo Geberit, per bassa posizione e per mezza altezza, isolata contro la trasudazione, batteria interna, comando incorporato nel coperchio allacciamento alla rete idrica da 3/8", rubinetto di arresto</b>	cad	12,17
01.P22.H42	<b>010 Da l 14 per vasi ad aspirazione 50x20x34</b> (EURO sessantadue/78) <b>Tubo di risciacquamento in PVC bianco con collarino e paracolpi, per vaschette di cacciata a mezza altezza tipo Geberit,</b> diametro mm40	cad	62,78
01.A19.G10	<b>010 In due parti, l.=105x22 cm</b> (EURO sedici/60) <b>Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzi</b> one e lo scarico	cad	16,60
01.P22.C86	<b>190 Vaschetta di cacciata a cassetta o a zaino, di qualunque capacità, completa di accessori, alimentazione e scarico</b> (EURO cinquantotto/83) <b>Saracinesche ad incasso in ottone cromato con cappuccio, per intercettazione</b>	cad	58,83
01.A19.G10	<b>010 Da 1"</b> (EURO quindici/02) <b>Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzi</b> one e lo scarico	cad	15,02
01.P07.B45	<b>140 Saracinesche in bronzo e valvole di ritegno in bronzo - da 3/4" a 1"</b> (EURO dodici/77) <b>Provvista di piastrelle per pavimenti e rivestimenti in gres ceramico fine porcellanato, ottenuto da impasto di argille nobili, di tipo omogeneo a tutto spessore, privo di trattamento superficiale, inassorbente, antigelivo, altamente resistente agli attacchi fisici e chimici, con superficie a vista tipo naturale o tipo antisdrucchiolo</b>	cad	12,77
	<b>005 Nei formati 20X20 - 30X30 - 40X40</b> (EURO ventiquattro/28)	m <sup>2</sup>	24,28

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
01.A11.A40 005	<b>Sottofondo per pavimenti di spessore fino a cm 15</b> <b>Formato con calcestruzzo cementizio avente resi-stenza caratteristica di kg/cm<sup>2</sup> di 150, per ogni cm di spessore e per</b> superfici di almeno m <sup>2</sup> 0,20 (EURO tre/15)	m <sup>2</sup>	3,15
01.A12.B75 005	<b>Posa in opera di pavimento o rivestimento eseguito in piastrelle di gres ceramico fine porcellanato, anche con fascia</b> lungo il perimetro o disposto a disegni, realizzata mediante l'uso di speciale adesivo in polvere a base cementizia per piastrelle ceramiche, applicato con spatola dentata per uno spessore di mm 2-5, addizionato con malta a base di resine sintetiche ed idrofobanti per la formazione e sigillatura delle fughe (mm 0-5), compresa ogni opera accessoria per la formazione dei giunti di dilatazione ed escluso il sottofondo o il rinzafo	m <sup>2</sup>	28,29
01.A12.M20 005	<b>Posa di coprispigoli in materia plastica</b> <b>Per quantitativi di almeno m 0,50</b> (EURO sei/63)	m	6,63
01.P08.C10 005	<b>Coprispigoli in materia plastica di qualunque colore</b> ... (EURO zero/68)	m	0,68
05.P68.B20 005	<b>Riattacco agli impianti di tutti i tipi di corpi scaldanti, di qualsiasi dimensione, compresi i materiali di consumo</b> <b>Di qualsiasi dimensione</b> (EURO quindici/84)	cad	15,84
05.P68.B30 005	<b>Riattacco di valvole o detentori perradiatori</b> <b>Di qualsiasi diam.</b> (EURO due/85)	cad	2,85
01.A18.B20 005	<b>Posa in opera di serramenti metallici porte pedonali esterne blindate, con telaio ed anta in lamiera di acciaio, pannel</b> latura in legno e rivestimento esterno in legno o in alluminio. Comprese le opere accessorie	m <sup>2</sup>	53,85
01.P08.B40 050	<b>Lastre di laminato plastico autoportante con rivestimento doppio, a disegno o in tinta unita stratificato</b> <b>spessore mm 12</b> (EURO trenta/47)	m <sup>2</sup>	30,47
01.A16.A10 005	<b>Posa in opera di laminati plastici a base di resine sintetiche di qualunque spessore, per rivestimenti e zoccolature</b> <b>Per superficie di almeno m<sup>2</sup> 0,20</b> (EURO quattordici/86)	m <sup>2</sup>	14,86
06.P27.A01 030	<b>Scalda acqua elettrici verticali e orizzontali potenza 1.2 kW alimentazione 220 V</b> <b>scalda acqua vert. 220 V 80 l garanzia 10 anni</b> (EURO centotrentuno/03)	cad	131,03
06.A27.A01 030	<b>F.O. Fornitura in opera di scalda acqua elettrici verticali ed orizzontali potenza 1.2 kW alimentazione 220 V</b> <b>F.O. di scalda acqua vert. 220 V 80 l garanzia 10 anni</b> (EURO duecentotrenta/23)	cad	230,23
01.A20.A60 005	<b>Raschiatura o lavatura di vecchie tinte, stuccatura e scartavetratura eseguita su intonaci interni già tinteggiati</b> <b>Per superfici di almeno m<sup>2</sup> 4</b> (EURO uno/95)	m <sup>2</sup>	1,95
01.A20.E60 005	<b>Applicazione fissativo</b> <b>Su soffitti e pareti interne</b>		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
01.A20.E30	(EURO uno/55) <b>Tinta all'acqua (idropittura) a base di resine sintetiche, con un tenore di resine non inferiore al 30% , lavabile, ad u</b> na o piu' tinte a piu' riprese su fondi gia' preparati	m <sup>2</sup>	1,55
01.A17.A80	<b>005 Su intonaci interni</b> (EURO quattro/15)	m <sup>2</sup>	4,15
01.A18.C02	<b>Falso telaio per il fissaggio dei serramenti alla muratura, dato in opera, misurato sullo sviluppo effettivo</b> <b>005 In legno di abete</b> (EURO quaranta/41)	m <sup>2</sup>	40,41
01.A18.A50	<b>Posa in opera di pareti mobili in pannelli metallici monoblocco autoportanti, sia fissi che apribili, ad uno o piu' batt</b> enti, compresa ogni opera accessoria per il fissaggio, la regolazione dei piedini e delle battute e l'eventuale sagomatura in sito di pezzi speciali <b>005 In pannelli pieni o vetrati</b> (EURO ventisette/34)	m <sup>2</sup>	27,34
01.A18.A70	<b>Piccoli profilati aventi altezza sino a mm 80</b> <b>005 In ferro, forniti con una ripresa di antiruggine</b> (EURO due/55)	kg	2,55
01.A02.C00	<b>Posa in opera di piccoli profilati</b> <b>005 In ferro, in leghe leggere al cromo, alluminio o in ottone</b> (EURO tre/64)	kg	3,64
01.A02.C00	<b>Rimozione di infissi di qualsiasi natura, in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei materiali</b> , lo sgombrò dei detriti, il trasporto degli stessi alle discariche, compreso la rimozione e l'accatastamento dei vetri nel caso di serramenti, computando le superfici prima della demolizione <b>005 Con una superficie di almeno m<sup>2</sup> 0,50</b> (EURO undici/35)	m <sup>2</sup>	11,35
01.A02.C00	<b>Rimozione di infissi di qualsiasi natura, in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei materiali</b> , lo sgombrò dei detriti, il trasporto degli stessi alle discariche, compreso la rimozione e l'accatastamento dei vetri nel caso di serramenti, computando le superfici prima della demolizione <b>005 Con una superficie di almeno m<sup>2</sup> 0,50</b> (EURO undici/35)	m <sup>2</sup>	11,35
01.A02.C00	<b>Rimozione di infissi di qualsiasi natura, in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei materiali</b> , lo sgombrò dei detriti, il trasporto degli stessi alle discariche, compreso la rimozione e l'accatastamento dei vetri nel caso di serramenti, computando le superfici prima della demolizione <b>005 Con una superficie di almeno m<sup>2</sup> 0,50</b> (EURO undici/35)	m <sup>2</sup>	11,35
01.A19.H30	<b>Formazione di rete di scarico per apparecchi igienico sanitari tipo lavelli, lavandini, lavabo, pilozzi, lavatoi, bidet</b> e similari, realizzato in batteria con allacciamento diretto e senza soluzione di continuità allo scarico descritto dall'art. 01.A19.H25. la tubazione dovrà essere realizzata con impiego di manufatti tipo Geberit - pe diametri mm 40/46 - 50/56, incluse le occorrenti saldature ed i collari di fissaggio alla struttura di ancoraggio ed ogni prestazione d'opera occorrente per dare l'impianto perfettamente funzionante <b>005 ...</b> (EURO novantaquattro/88)	cad	94,88
01.A19.H35	<b>Formazione di rete di scarico per vasi a sedile o alla turca, comprensivo di cucchiaia, braga, tubo, giunto a T</b>		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
	<b>con tappo</b> a vite per ispezione, curva aperta per innesto nella colonna di discesa, manicotti, riduzioni, ecc., in polietilene tipo Geberit - PE, comprensivo di tutte le lavorazioni, forniture e mezzi d'opera occorrenti, sia relativi alle opere da muratore che da idraulico per dare l'impianto perfettamente funzionante e pronto alla posa del vaso a sedile. Il prezzo comprende le seguenti lavorazioni: esecuzione di tutte le opere murarie occorrenti, ivi compreso le rotture e relativi ripristini murari, incluse le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti; opere da idraulico, incluse tutte le lavorazioni, provviste ed i mezzi d'opera occorrenti. distanza massima tra il collegamento dell'apparecchio igienico sanitario e la colonna o rete principale di scarico non superiore a m 3. per allacciamenti aventi distanza superiore si procederà a parte al compenso del tratto eccedente tale lunghezza. Prova idraulica di tenuta prima del ripristino della muratura; sgombero e trasporto della risulta alle discariche.		
005	... (EURO duecentosessanta/17)	cad	260,17
01.A19.H40	<b>Formazione di rete di scarico per vasi a sedile o alla turca, realizzato in batteria con allacciamento diretto e senza s</b> oluzione di continuità allo scarico descritto dall'art. 01.a19.h35. la tubazione dovrà essere realizzata con impiego di manufatti tipo geberit - pe diametro mm 90/97, incluse le occorrenti saldature ed i collari di fissaggio alla struttura di ancoraggio ed ogni prestazione d'opera occorrente per dare l'impianto perfettamente funzionante e pronto all'allacciamento all'apparecchio sanitario di riferimento. il prezzo comprende tutte le lavorazioni, provviste, mezzi d'opera previsti dall'art. 01.A19.H35, nulla escluso, per uno sviluppo reale della nuova tubazione per ogni singolo scarico non superiore a m 2 a partire dalla braga di raccordo. prova idraulica di tenuta prima del ripristino del pavimento; sgombero e trasporto alle discariche della risulta (inclusa nell'analisi) con lo scarico a valle già realizzato. per allacciamenti aventi distanza superiore, il tratto eccedente i m 2 verrà compensato a parte.		
005	... (EURO centoventuno/34)	cad	121,34
01.P22.A65	<b>Vaso alla turca con o senza brida grondante, foro entrata acqua posteriore o superiore, o con erogazione d'acqua esterna,</b> con pedane incorporate; montaggio a filo pavimento o sopra pavimento		
005	<b>cm 51x60x21 in vitreous-china</b> (EURO sessantadue/12)	cad	62,12
01.A19.G10	<b>Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzi</b> one e lo scarico		
160	<b>Latrina alla turca, completa di accessori e scarico</b> (EURO centotré/54)	cad	103,54
01.P22.A15	<b>Lavabo a canale in gres ceramico smaltato senza troppo - pieno, per montaggio in batteria con un fianco non smaltato</b>		
005	<b>cm 90x45x21</b> (EURO centoquindici/75)	cad	115,75
01.A19.G10	<b>Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzi</b> one e lo scarico		
005	<b>Lavabo a canale completo di accessori compresa la posa della rubinetteria per acqua calda e fredda (fino a 3 rubinetti o</b> 3 gruppi miscelatori per lavabo), pilette e sifoni di scarico (EURO centotré/54)	cad	103,54
01.P22.C44	<b>Rubinetti semplici a parete in ottone cromato per lavelli</b>		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
01.P22.E64	<b>070 Da 1/2" con aeratore - sede inclinata - tipo pesante</b> (EURO tredici/90)	cad	13,90
01.P22.H24	<b>Sifoni in ottone cromato per lavabi</b> <b>020 Da 1 1/4" ad S - tappo ispez - piletta - tappo caten.</b> (EURO undici/24)	cad	11,24
01.A19.G10	<b>Vaschetta di cacciata in plastica pesante tipo Geberit, per bassa posizione e per mezza altezza, isolata contro la trasudazione, batteria interna, comando incorporato nel coperchio allacciamento alla rete idrica da 3/8", rubinetto di arresto</b> <b>005 Da l 10 per vasi a cacciata, dimens.45x16,7x32,5</b> (EURO quarantaquattro/63)	cad	44,63
01.A18.A50	<b>Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico</b> <b>190 Vaschetta di cacciata a cassetta o a zaino, di qualunque capacità, completa di accessori, alimentazione e scarico</b> (EURO cinquantotto/83)	cad	58,83
01.A18.A70	<b>Piccoli profilati aventi altezza sino a mm 80</b> <b>010 In leghe leggere al cromo alluminio</b> (EURO nove/04)	kg	9,04
01.A02.B50	<b>Posa in opera di piccoli profilati</b> <b>005 In ferro, in leghe leggere al cromo, alluminio o in ottone</b> (EURO tre/64)	kg	3,64
01.A02.B70	<b>Rimozione di rivestimento in piastrelle di qualsiasi tipo, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, computando le superfici prima della demolizione, con trasporto dei detriti nell'ambito del cantiere</b> <b>010 In ceramica</b> (EURO nove/06)	m <sup>2</sup>	9,06
01.A02.B90	<b>Spicconatura d'intonaco di cemento o di materiali di analogia durezza, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, computando le superfici prima della demolizione, compreso il trasporto dei detriti alle discariche</b> <b>005 Per superfici di m<sup>2</sup> 0,50 ed oltre</b> (EURO dieci/00)	m <sup>2</sup>	10,00
01.A02.C20	<b>Formazione di traccia in muratura, per incassatura di tubo o altro, compresa la sigillatura, escluso il ripristino dell'intonaco o rivestimento</b> <b>010 Di mattoni pieni</b> (EURO dodici/46)	m	12,46
01.A02.G10	<b>Discesa di materiali di risulta</b> <b>005 Dal piano di carico al cortile: per ogni piano.</b> (EURO quattordici/22)	m <sup>3</sup>	14,22
01.A07.E50	<b>Sovrapprezzo alla demolizione in genere per trasporto e scarico, esclusi gli oneri di discarica</b> <b>020 In discarica autorizzata, da 5 km fino a 10 km di distanza</b> (EURO due/50)	m <sup>3</sup>	2,50
02.P60.O35	<b>Opere di puntellamento di travi e travetti di solai lignei, eseguite con elementi tubolari metallici e tavolati per i piani di lavoro e sottoponte a tutto ambiente, compresa la protezione degli intradossi con feltri di lana di roccia, il disarmo, lo sgombero dei materiali ed ogni opera accessoria</b> <b>005 Per solai situati ad un massimo di m 4.50 dal piano di calpestio</b> (EURO quarantadue/27)	m <sup>2</sup>	42,27
	<b>Caldana in cls Resistenza caratteristica 150 di cemento per formazione pendenze sui tetti piani, spessore medio sino a</b>		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
010	cm 8, tirato a fratazzo lungo		
02.P60.O25	... (EURO trenta/75) <b>Sottofondo per pavimenti da incollare formato con cls dosato a kg 300 cemento 32,5, per uno spessore fino a cm 5, con f</b> initura del piano tirato a fratazzo fine	m <sup>2</sup>	30,75
010	... (EURO ventidue/75)	m <sup>2</sup>	22,75
02.P65.P36	<b>Posa in opera di pavimento in piastrelle smaltate, eseguite con collante, su sottofondo, finemente fratazzato e livellat</b> o, questo escluso, compresa la sigillatura dei giunti e la fornitura del collante per qualsiasi tipo di piastrelle		
010	... (EURO ventitre/75)	m <sup>2</sup>	23,75
02.P80.S66	<b>Consolidamento di intonaco disgregato o polverulento mediante applicazione a rifiuto di apposita soluzione al silicato d</b> i etile, adatta a successiva tinteggiatura		
010	... (EURO dieci/51)	m <sup>2</sup>	10,51
02.P85.T15	<b>Risanamento e ripristino di parti mancanti di calcestruzzi eseguiti con malta autoportante a base di cemento ad alta re</b> sistenza, resine sintetiche e inerti di pezzatura adeguata, per uno spessore complessivo medio fino a mm 30, esclusi casseri e ferri di armatura, compresa sia l'asportazione delle parti ammalorate fino al raggiungimento del conglomerato sano, sia la spicconatura del sottofondo:		
020	<b>per interventi estesi di superficie oltre m<sup>2</sup> 0,25</b> (EURO centoventisette/93)	m <sup>2</sup>	127,93
01.A19.A10	<b>Tubi pluviali, doccioni, converse, faldali, compreso ogni accessorio, dati in opera</b>		
005	<b>In lamiera di rame</b> (EURO venticinque/61)	kg	25,61
01.A18.B00	<b>Serramenti metallici esterni, completi di telaio in profilati a taglio termico e vetro montato tipo camera bassoemissivo</b> , per finestre, e portefinestre con marcatura CE (UNI EN 14351-1),- di qualunque forma, tipo, dimensione e numero di battenti profili fermavetro, gocciolatoio, serratura, ferramenta e maniglia. Con trasmittanza termica complessiva Uw= =<2,0 e =>1,6 W/m <sup>2</sup> K (UNI EN ISO 10077-1) Compresa la posa		
075	<b>In alluminio, ad ante, aventi superficie superiore a m<sup>2</sup> 3,5</b> (EURO duecentosessantanove/35)	m <sup>2</sup>	269,35
01.A18.B19	<b>Posa in opera di serramenti metallici completi di telaio e vetrata per finestre, e porte finestre. di qualsiasi dimensione e tipo di apertura</b>		
005	<b>In acciaio o in alluminio</b> (EURO quaranta/46)	m <sup>2</sup>	40,46
01.A18.B90	<b>Opere in lamiera metallica liscia, ondulata, striata ed operata, anche montata su telaio, per sportelli, portine, rivesti</b> menti, foderature, pannelli e simili, comprese eventuali cerniere ed accessori di assicurazione e chiusura		
010	<b>In lega leggera al cromo-alluminio</b> (EURO sei/03)	kg	6,03
01.A18.C10	<b>Posa in opera di manufatti in lega di alluminio.</b>		
005	<b>Cancelli, cancellate, inferriate, ringhiere ecc.</b> (EURO quattro/99)	kg	4,99
01.P09.G00	<b>Pannelli tipo sandwich in poliuretano espanso autoestinguento rigidi con rivestimento in cartongfello bitumato</b> cilindrato, per isolamento termico di coperture piane od inclinate, con pannello posto direttamente sotto		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
01.A09.G50	<p>l'impermeabilizzazione; delle dimensioni di cm100x50; lambda= 0,029</p> <p><b>005 spessore mm20, densita' 37 kg/m³</b> (EURO quattro/32)</p> <p><b>Posa in opera di materiali per isolamento termico (lana di vetro o di roccia, polistirolo, poliuretano, materiali similari) sia in rotoli che in lastre di qualsiasi dimensione e spessore, compreso il carico, lo scarico, il trasporto e deposito a qualsiasi piano del fabbricato</b></p>	m²	4,32
01.A18.B75	<p><b>010 Per superfici verticali o simili</b> (EURO nove/17)</p> <p><b>Ringhiere in elementi metallici zincati per balconi, terrazze, ponti, cavalcavia etc.</b></p>	m²	9,17
01.A02.C00	<p><b>015 In ferro con disegno semplice a linee diritte, in profilati tubolari</b> (EURO undici/25)</p> <p><b>Rimozione di infissi di qualsiasi natura, in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei materiali</b> , lo sgombrò dei detriti, il trasporto degli stessi alle discariche, compreso la rimozione e l'accatastamento dei vetri nel caso di serramenti, computando le superfici prima della demolizione</p>	kg	11,25
01.A18.B00	<p><b>005 Con una superficie di almeno m² 0,50</b> (EURO undici/35)</p> <p><b>Serramenti metallici esterni, completi di telaio in profilati a taglio termico e vetro montato tipo camera bassoemissivo</b> , per finestre, e portefinestre con marcatura CE (UNI EN 14351-1),- di qualunque forma, tipo, dimensione e numero di battenti profili fermavetro, gocciolatoio, serratura, ferramenta e maniglia. Con trasmittanza termica complessiva <math>U_w = &lt; 2,0</math> e <math>\Rightarrow 1,6 \text{ W/m}^2\text{K}</math> (UNI EN ISO 10077-1) Compresa la posa</p>	m²	11,35
02.P90.U20	<p><b>070 In alluminio, ad ante, aventi superficie compresa tra m² 2,00 m² 3,5</b> (EURO duecentonovantaquattro/70)</p> <p><b>Ripristino, risanamento e consolidamento di spallette, di voltini, di finestrelle, di aperture o passaggi in genere comp</b> rendente la preparazione della muratura esistente mediante rimozione dei materiali incoerenti, fatiscenti e comunque irrecuperabili la cucitura dei nuovi materiali con quelli esistenti eseguita in mattoni pieni a mano nuovi o di recupero, posati in opera con malta cementizia per l'allettamento e malta di calce per la stilaratura dei giunti, opportunamente dosata nelle componenti degli inerti e nei colori, per renderla simile a quella esistente (lunghezza media da cm 20 a cm 50)</p>	m²	294,70
01.A15.C00	<p><b>010 ...</b> (EURO centotrentatre/77)</p> <p><b>Posa di pellicola adesiva di poliestere, metallizzata, per vetrate</b></p>	m²	133,77
01.A09.C30	<p><b>005 Di qualsiasi spessore o tipo</b> (EURO cinque/87)</p> <p><b>Ricerca ed eliminazione di infiltrazioni di acqua isolata in manto di copertura, esclusa fornitura dei materiali</b></p>	m²	5,87
01.A09.C30	<p><b>025 Manto di copertura del tipo impermeabile, per la prima infiltrazione</b> (EURO centoottantotto/27)</p> <p><b>Ricerca ed eliminazione di infiltrazioni di acqua isolata in manto di copertura, esclusa fornitura dei materiali</b></p>	cad	188,27
02.P80.S18	<p><b>030 Manto di copertura del tipo impermeabile, per ogni infiltrazione eccedente la prima</b> (EURO cento/01)</p> <p><b>Lavaggio sgrassante per eliminare tracce di unto e ottenere un supporto idoneo alle successive lavorazioni</b></p>	cad	100,01
	<p><b>010 ...</b> (EURO quattro/16)</p>	m²	4,16



Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
02.P85.T15	<b>Risanamento e ripristino di parti mancanti di calcestruzzi eseguiti con malta autoportante a base di cemento ad alta re</b> sistenza, resine sintetiche e inerti di pezzatura adeguata, per uno spessore complessivo medio fino a mm 30, esclusi casseri e ferri di armatura, compresa sia l'asportazione delle parti ammalorate fino al raggiungimento del conglomerato sano, sia la spicconatura del sottofondo:		
020	<b>per interventi estesi di superficie oltre m<sup>2</sup> 0,25</b> (EURO centoventisette/93)	m <sup>2</sup>	127,93
02.P85.T15	<b>Risanamento e ripristino di parti mancanti di calcestruzzi eseguiti con malta autoportante a base di cemento ad alta re</b> sistenza, resine sintetiche e inerti di pezzatura adeguata, per uno spessore complessivo medio fino a mm 30, esclusi casseri e ferri di armatura, compresa sia l'asportazione delle parti ammalorate fino al raggiungimento del conglomerato sano, sia la spicconatura del sottofondo:		
010	<b>per interventi puntuali di superficie fino a m<sup>2</sup> 0,25</b> (EURO trentasette/97)	cad	37,97
01.A17.F60	<b>Mancorrente comprese le necessarie ferramenta e l'opera del falegname per l'assistenza alla posa</b>		
010	<b>In faggio evaporato</b> (EURO ventiquattro/61)	m	24,61
01.A18.A50	<b>Piccoli profilati aventi altezza sino a mm 80</b>		
005	<b>In ferro, forniti con una ripresa di antiruggine</b> (EURO due/55)	kg	2,55
01.A18.A70	<b>Posa in opera di piccoli profilati</b>		
005	<b>In ferro, in leghe leggere al cromo, alluminio o in ottone</b> (EURO tre/64)	kg	3,64
01.P09.C60	<b>Pannelli isolanti fono - assorbenti in fibro legno forati, rigati o quadrettati, bianchi da cm61x61 o 55x55, spessore mm12 - 13</b>		
005	<b>...</b> (EURO dieci/97)	m <sup>2</sup>	10,97
01.A09.G50	<b>Posa in opera di materiali per isolamento termico (lana di vetro o di roccia, polistirolo, poliuretano, materiali similari) sia in rotoli che in lastre di qualsiasi dimensione e spessore, compreso il carico, lo scarico, il trasporto e deposito a qualsiasi piano del fabbricato</b>		
005	<b>Per superfici in piano e simili</b> (EURO cinque/87)	m <sup>2</sup>	5,87
01.A02.C00	<b>Rimozione di infissi di qualsiasi natura, in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei materiali</b> , lo sgombero dei detriti, il trasporto degli stessi alle discariche, compreso la rimozione e l'accatastamento dei vetri nel caso di serramenti, computando le superfici prima della demolizione		
005	<b>Con una superficie di almeno m<sup>2</sup> 0,50</b> (EURO undici/35)	m <sup>2</sup>	11,35
01.A02.B40	<b>Rimozione di lastre di pietra o marmo di qualsiasi spessore, misurate nella loro superficie reale, in qualunque piano di</b> fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, computando le superfici prima della demolizione, compreso il trasporto dei detriti alle discariche		
005	<b>Con una superficie di almeno m<sup>2</sup> 0,50</b> (EURO tredici/83)	m <sup>2</sup>	13,83
02.P90.U20	<b>Ripristino, risanamento e consolidamento di spallette, di voltini, di finestrelle, di aperture o passaggi in genere comp</b> rendente la preparazione della muratura esistente mediante rimozione dei materiali incoerenti, fatiscenti e comunque		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
01.A19.C20	<p>irrecuperabili la cucitura dei nuovi materiali con quelli esistenti eseguita in mattoni pieni a mano nuovi o di recupero, posati in opera con malta cementizia per l'allettamento e malta di calce per la stilatura dei giunti, opportunamente dosata nelle componenti degli inerti e nei colori, per renderla simile a quella esistente (lunghezza media da cm 20 a cm 50)</p> <p><b>010</b> ... (EURO centotrentatre/77)</p> <p><b>Ripassamento di faldali e converse comprese leoccorrenti saldature e la coloritura con una ripresa di catramina. la rimozione ed il ricollocamento delle tegole, la provvista e posa dei tratti di faldali e converse nuovi verranno pagati a parte. il prezzo e' riferito al m² di faldale o di conversa, escludendo i tratti nuovi</b></p>	m²	133,77
02.P85.T15	<p><b>005 In lamiera di ferro zincato o rame</b> (EURO ventisette/16)</p> <p><b>Risanamento e ripristino di parti mancanti di calcestruzzi eseguiti con malta autoportante a base di cemento ad alta resistenza, resine sintetiche e inerti di pezzatura adeguata, per uno spessore complessivo medio fino a mm 30, esclusi casseri e ferri di armatura, compresa sia l'asportazione delle parti ammalorate fino al raggiungimento del conglomerato sano, sia la spicconatura del sottofondo:</b></p>	m²	27,16
01.A09.C30	<p><b>020 per interventi estesi di superficie oltre m² 0,25</b> (EURO centoventisette/93)</p> <p><b>Ricerca ed eliminazione di infiltrazioni di acqua isolata in manto di copertura, esclusa fornitura dei materiali</b></p>	m²	127,93
01.A09.C30	<p><b>025 Manto di copertura del tipo impermeabile, per la prima infiltrazione</b> (EURO centoottantotto/27)</p>	cad	188,27
01.A09.C30	<p><b>Ricerca ed eliminazione di infiltrazioni di acqua isolata in manto di copertura, esclusa fornitura dei materiali</b></p> <p><b>030 Manto di copertura del tipo impermeabile, per ogni infiltrazione eccedente la prima</b> (EURO cento/01)</p>	cad	100,01
01.A02.B85	<p><b>Demolizione e rimozione di strutture metalliche di qualsiasi natura, di tubazioni metalliche, di componenti d'impianti tecnologici e relativi elementi provvisori metallici di fissaggio, di quadri elettrici e schermature di protezione alle apparecchiature elettriche, compreso lo sgombero dei detriti</b></p>		
01.A02.B80	<p><b>005 Con carico e trasporto alle pubbliche discariche.</b> (EURO uno/89)</p>	kg	1,89
01.A02.C00	<p><b>Rimozione di parti metalliche compreso il ripristino del muro o del rivestimento</b></p> <p><b>005 Staffe, ganci e simili</b> (EURO cinque/09)</p>	cad	5,09
01.A15.B00	<p><b>Rimozione di infissi di qualsiasi natura, in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei materiali</b> , lo sgombero dei detriti, il trasporto degli stessi alle discariche, compreso la rimozione e l'accatastamento dei vetri nel caso di serramenti, computando le superfici prima della demolizione</p> <p><b>005 Con una superficie di almeno m² 0,50</b> (EURO undici/35)</p>	m²	11,35
01.A02.B20	<p><b>Rimozione di vetri comprensiva della successiva pulitura delle battute</b></p> <p><b>005 Per qualunque tipo di vetro</b> (EURO sette/98)</p>	m²	7,98
	<p><b>Taglio a sezione obbligata eseguito a mano performance di vani, passate, sedi di pilastri o travi, sedi di cassoni per persiane avvolgibili e serrande etc in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o discesa a terra dei materiali, lo</b></p>		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
01.A10.A30	<p>sgombero dei detriti, il loro trasporto alle discariche, computando i volumi prima della demolizione</p> <p><b>015 Eseguito su calcestruzzo armato, per sezioni non inferiori a m<sup>2</sup> 0,25.</b> (EURO ottocentodiciotto/24)</p> <p><b>Rinzaffo eseguito con malta di cemento su pareti solai, soffitti, travi, ecc, sia in piano che incurva, compresa l'esecuzione dei raccordi negli angoli, delle zanche di separazione tra pareti e orizzontamenti, e della profilatura degli spigoli in cemento con esclusione del gesso</b></p>	m <sup>3</sup>	818,24
01.A10.B00	<p><b>025 Per una superficie di almeno m<sup>2</sup> 1 e per uno spessore di cm 3</b> (EURO trentacinque/27)</p> <p><b>Intonaco eseguito con grassello di calce idraulica spenta, su rinzaffo, in piano od in curva, anche con aggiunta di coloranti, compresa l'esecuzione dei raccordi, delle zanche e la profilatura degli spigoli in cemento con esclusione del gesso</b></p>	m <sup>2</sup>	35,27
01.A24.C80	<p><b>005 Eseguito fino ad un'altezza di m 4, per una superficie complessiva di almeno m<sup>2</sup> 1</b> (EURO sette/26)</p> <p><b>Pozzetto d'ispezione in calcestruzzo cementizio (con resistenza caratteristica 150 kg/cm<sup>2</sup>) delle dimensioni interne di c</b> m 50x50x80 (h) ed esterne cm 90x90x100, compreso lo scavo ed il trasporto dei materiali di scavo parte in cantiere e parte alla discarica, con spessore della platea e delle pareti pari a cm 20, compresa la posa del chiusino carreggiabile e a chiusura ermetica e del telaio in ghisa e compreso l'onere per la formazione nel getto dei fori per il passaggio delle tubazioni in PVC, l'innesto dei tubi stessi nei fori e la loro sigillatura</p>	m <sup>2</sup>	7,26
01.P13.E50	<p><b>005 ...</b> (EURO centocinquantadue/98)</p> <p><b>Ghisa grigia prima fusione per chiusini carreggiabili, griglie e simili</b></p>	cad	152,98
01.A18.B70	<p><b>005 Peso fino a kg 30</b> (EURO uno/23)</p> <p><b>Ringhiere in elementi metallici per balconi, terrazze ecc, compresa una ripresa di antiruggine</b></p>	kg	1,23
01.A18.G00	<p><b>005 In ferro con disegno semplice a linee diritte, in elementi metallici tondi, quadri, piatti, profilati speciali</b> (EURO cinque/63)</p> <p><b>Zincatura a caldo eseguita secondo le norme uni 5744/66 con esclusione di alluminio nel bagno di fusione</b></p>	kg	5,63
01.A18.C00	<p><b>005 Di piccoli profilati in ferro (altezza non superiore a cm 10) serramenti metallici di qualunque forma o dimensione, inte</b> laiature, ringhiere, cancelli, recinzioni, cornicioni, grigliati, minuterie metalliche etc. (EURO zero/88)</p> <p><b>Posa in opera di manufatti in lamiera metallica.</b></p>	kg	0,88
01.A18.B00	<p><b>005 Serramenti in ferro di tipo industriale, cancelli, cancellate, inferriate, ringhiere e simili</b> (EURO uno/55)</p> <p><b>Serramenti metallici esterni, completi di telaio in profilati a taglio termico e vetro montato tipo camera bassoemissivo</b> , per finestre, e portefinestre con marcatura CE (UNI EN 14351-1),- di qualunque forma, tipo, dimensione e numero di battenti profili fermavetro, gocciolatoio, serratura, ferramenta e maniglia. Con trasmittanza termica complessiva U<sub>w</sub>= &lt;2,0 e =&gt;1,6 W/m<sup>2</sup>K (UNI EN ISO 10077-1) Compresa la posa</p>	kg	1,55
01.A18.B30	<p><b>055 In alluminio, fissi, aventi superficie compresa tra m<sup>2</sup> 2.00 e m<sup>2</sup> 3,5</b> (EURO centoottantatre/69)</p> <p><b>Serramenti in ferro di tipo industriale, di qualunque forma, tipo, dimensione e numero di battenti, anche con</b></p>	m <sup>2</sup>	183,69

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
01.P20.B00	<p><b>pannelli t</b> amburati con incastri per i vetri, rigetti d'acqua con gocciolo, comprese cerniere in ghisa, ottonami, accessori di assicurazione e chiusura, dove occorrono serrature a due giri e mezzo con due chiavi e una ripresa antiruggine</p> <p><b>005 Formati da profilati normali</b> (EURO sei/97)</p>	kg	6,97
01.A15.A10	<p><b>Vetrate isolanti termoacustiche tipo vetrocamera formate da due lastre di vetro, normale o antisfondamento, e interposta</b> intercapedine di mm 6-9-12 complete di profilati distanziatori, giunti elastici, sali disidratanti etc. i vetri antisfondamento sono costituiti da due lastre con interposta pellicola di polivinibutirrale</p> <p><b>040 vetro mm 5 + vetro antisf. mm 3+0.76+3; Ug= da 3,2 a 2,8 w/m2k e Rw= c.a 34dB</b> (EURO settantacinque/72)</p>	m <sup>2</sup>	75,72
01.A20.A90	<p><b>Posa in opera di vetri di qualunque dimensione su telai metallici od in legno, misurati in opera sul minimo rettangolo c</b> ircoscritto, incluso il compenso per lo sfrido del materiale</p> <p><b>015 Isolanti termoacustici tipo vetrocamera</b> (EURO quarantuno/82)</p>	m <sup>2</sup>	41,82
01.A20.E60	<p><b>Rasatura con gesso e colla per eliminazione di disuguaglianze degli intonaci e successive lisciate, eseguite su superfici</b> vecchie intonacate a calce</p> <p><b>005 Per superfici di almeno m<sup>2</sup> 4</b> (EURO quindici/59)</p>	m <sup>2</sup>	15,59
01.A20.E30	<p><b>Applicazione fissativo</b></p> <p><b>005 Su soffitti e pareti interne</b> (EURO uno/55)</p>	m <sup>2</sup>	1,55
01.A20.E80	<p><b>Tinta all'acqua (idropittura) a base di resine sintetiche, con un tenore di resine non inferiore al 30% , lavabile, ad u</b> na o piu' tinte a piu' riprese su fondi gia' preparati</p> <p><b>005 Su intonaci interni</b> (EURO quattro/15)</p>	m <sup>2</sup>	4,15
01.A08.C00	<p><b>Formazione di zoccolature o pareti, lisce od operate, previa preparazione del fondo, rasatura,scartavetratura, ecc,con</b> finitura in resine trasparenti (date a piu'riprese), spessore minimo mm 1,5</p> <p><b>005 Con vernici resinoplastiche speciali tipo plasticcoat, leorm, ecc.</b> (EURO otto/31)</p>	m <sup>2</sup>	8,31
01.A18.B18	<p><b>Rinforzo strutturale di muratura e pilastri consistente nell'accurata pulizia e lavaggio delle superfici, perforazione</b> della muratura/pilastro per l'inserimento delle barre in acciaio, fornitura e posa di rete elettrosaldada, sigillatura delle barre con malta reoplastica antiritiro, getto di betoncino reoplastico antiritiro ad alta resistenza dello spessore medio di cm 7 circa, compreso la cassetta, il getto, la vibratura e il successivo dirarmo, e ogni altra opera accessoria</p> <p><b>005 Eseguito mediante placcaggi monofacciali</b> (EURO duecentotrentaquattro/91)</p>	m <sup>2</sup>	234,91
01.A02.B85	<p><b>Posa in opera di porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello</b></p> <p><b>005 Per qualsiasi spessore</b> (EURO quarantadue/19)</p>	m <sup>2</sup>	42,19
	<p><b>Demolizione e rimozione di strutture metalliche di qualsiasi natura, di tubazioni metalliche, di componenti d'impianti</b> tecnologici e relativi elementi provvisori metallici di fissaggio, di quadri elettrici e schermature di protezione alle apparecchiature elettriche, compreso lo sgombero dei detriti</p>		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
01.A02.B80	<b>005 Con carico e trasporto alle pubbliche discariche.</b> (EURO uno/89) <b>Rimozione di parti metalliche compreso il ripristino del muro o del rivestimento</b>	kg	1,89
01.A02.C00	<b>005 Staffe, ganci e simili</b> (EURO cinque/09) <b>Rimozione di infissi di qualsiasi natura, in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei materiali</b> , lo sgombero dei detriti, il trasporto degli stessi alle discariche, compreso la rimozione e l'accatastamento dei vetri nel caso di serramenti, computando le superfici prima della demolizione	cad	5,09
01.A15.B00	<b>005 Con una superficie di almeno m<sup>2</sup> 0,50</b> (EURO undici/35) <b>Rimozione di vetri comprensiva della successiva pulitura delle battute</b>	m <sup>2</sup>	11,35
01.A02.B20	<b>005 Per qualunque tipo di vetro</b> (EURO sette/98) <b>Taglio a sezione obbligata eseguito a mano performance di vani, passate, sedi di pilastri o travi, sedi di cassoni per</b> persiane avvolgibili e serrande etc in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o discesa a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, il loro trasporto alle discariche, computando i volumi prima della demolizione	m <sup>2</sup>	7,98
01.A18.A80	<b>015 Eseguito su calcestruzzo armato, per sezioni non inferiori a m<sup>2</sup> 0,25.</b> (EURO ottocentodiciotto/24) <b>Intelaiature metalliche per lucernari e velari, anche con parti apribili, compreso gocciolatoio in lamiera, cerniera in</b> ghisa, squadre per comandi, squadrette ferma vetri, una ripresa antiruggine	m <sup>3</sup>	818,24
01.A18.A90	<b>005 In profilati normali</b> (EURO cinque/91) <b>Posa in opera di intelaiature per lucernari o velari</b>	kg	5,91
01.A18.C00	<b>005 In profilati normali o in profilati speciali conchiusura ermetica o in elementi fusi in ghisa</b> (EURO uno/88) <b>Posa in opera di manufatti in lamiera metallica.</b>	kg	1,88
01.A24.C80	<b>005 Serramenti in ferro di tipo industriale, cancelli, cancellate, inferriate, ringhiere e simili</b> (EURO uno/55) <b>Pozzetto d'ispezione in calcestruzzo cementizio (con resistenza caratteristica 150 kg/cm<sup>2</sup>) delle dimensioni interne di c</b> m 50x50x80 (h) ed esterne cm 90x90x100, compreso lo scavo ed il trasporto dei materiali di scavo parte in cantiere e parte alla discarica, con spessore della platea e delle pareti pari a cm 20, compresa la posa del chiusino carreggiabile e a chiusura ermetica e del telaio in ghisa e compreso l'onere per la formazione nel getto dei fori per il passaggio delle tubazioni in PVC, l'innesto dei tubi stessi nei fori e la loro sigillatura	kg	1,55
01.P13.E50	<b>005 ...</b> (EURO centocinquanta due/98) <b>Ghisa grigia prima fusione per chiusini carreggiabili, griglie e simili</b>	cad	152,98
01.A10.A30	<b>005 Peso fino a kg 30</b> (EURO uno/23) <b>Rinzaffo eseguito con malta di cemento su pareti solai, soffitti, travi, ecc, sia in piano che incurva, compresa</b> l'esecuzione dei raccordi negli angoli, delle zanche di separazione tra pareti e orizzontamenti, e della profilatura degli spigoli in cemento con esclusione del gesso	kg	1,23
	<b>025 Per una superficie di almeno m<sup>2</sup> 1 e per uno spessore di</b>		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
01.A10.B00	<b>cm 3</b> (EURO trentacinque/27) <b>Intonaco eseguito con grassello di calce idraulica spenta, su rinzafo, in piano od in curva, anche con aggiunta di</b> coloranti, compresa l'esecuzione dei raccordi, delle zanche e la profilatura degli spigoli in cemento con esclusione del gesso	m <sup>2</sup>	35,27
005	<b>Eseguito fino ad un'altezza di m 4, per una superficie complessiva di almeno m<sup>2</sup> 1</b> (EURO sette/26)	m <sup>2</sup>	7,26
01.A17.A80	<b>Falso telaio per il fissaggio dei serramenti alla muratura, dato in opera, misurato sullo sviluppo effettivo</b>		
005	<b>In legno di abete</b> (EURO quaranta/41)	m <sup>2</sup>	40,41
01.P18.A70	<b>Serizzo antigorio</b>		
020	<b>In lastre dello spessore di cm 3</b> (EURO ottanta/99)	m <sup>2</sup>	80,99
01.P19.A05	<b>Levigatura eseguita in laboratorio misurata sullo sviluppo totale della superficie vista</b>		
005	<b>Di superfici piane per pietre dure</b> (EURO nove/66)	m <sup>2</sup>	9,66
01.P19.B20	<b>Smusso agli spigoli, eseguito in laboratorio, della larghezza fino a cm 1</b>		
005	<b>Lisciato di mola per pietre dure</b> (EURO quattro/48)	m	4,48
01.P19.C10	<b>Formazione di gocciolatoio a mola</b>		
005	<b>Per pietre dure</b> (EURO due/99)	m	2,99
01.A12.H20	<b>Posa in opera di lastre in pietra o in marmo, la cui provvista sia compensata al metro quadrato, per colonne, pilastri,</b> architravi, stipiti, davanzali, cornici, balconi, zoccoli, gradini, traverse, montanti, piccoli rivestimenti, ecc., incluse le eventuali graffe per l'ancoraggio, l'imbottitura della pietra contro le superfici di appoggio e la sigillatura dei giunti		
005	<b>Di qualunque dimensione e spessore, per quantitativi di almeno m<sup>2</sup> 1</b> (EURO ottantadue/92)	m <sup>2</sup>	82,92
01.A18.B00	<b>Serramenti metallici esterni, completi di telaio in profilati a taglio termico e vetro montato tipo camera bassoemissivo</b> , per finestre, e portefinestre con marcatura CE (UNI EN 14351-1), - di qualunque forma, tipo, dimensione e numero di battenti profili fermavetro, gocciolatoio, serratura, ferramenta e maniglia. Con trasmittanza termica complessiva $U_w = <2,0$ e $\Rightarrow >1,6$ W/m <sup>2</sup> K (UNI EN ISO 10077-1) Compresa la posa		
005	<b>In alluminio, fissi, aventi superficie compresa tra m<sup>2</sup> 2,00 e m<sup>2</sup> 3,5</b> (EURO centoottantatre/69)	m <sup>2</sup>	183,69
01.A18.B20	<b>Posa in opera di serramenti metallici porte pedonali esterne blindate, con telaio ed anta in lamiera di acciaio, pannel</b> latura in legno e rivestimento esterno in legno o in alluminio. Compresa le opere accessorie		
005	<b>Per qualsiasi dimensione</b> (EURO cinquantatre/85)	m <sup>2</sup>	53,85
01.P20.B00	<b>Vetrate isolanti termoacustiche tipo vetrocamera formate da due lastre di vetro, normale o antisfondamento, e interposta</b> intercapedine di mm 6-9-12 complete di profilati distanziatori, giunti elastici, sali disidratanti etc. i vetri antisfondamento sono costituiti da due lastre con interposta pellicola di polivinilbutirrale		
040	<b>vetro mm 5 + vetro antisf. mm 3+0.76+3; Ug= da 3,2 a 2,8 w/m<sup>2</sup>k e Rw= c.a 34dB</b> (EURO settantacinque/72)	m <sup>2</sup>	75,72

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
01.A15.A10	<b>Posa in opera di vetri di qualunque dimensione su telai metallici od in legno, misurati in opera sul minimo rettangolo c</b> ircoscritto, incluso il compenso per lo sfrido del materiale		
015	<b>Isolanti termoacustici tipo vetrocamera</b> (EURO quarantuno/82)	m <sup>2</sup>	41,82
01.A20.A90	<b>Rasatura con gesso e colla per eliminazione disuguaglianze degli intonaci e successive lisciature, eseguite su superfici</b> vecchie intonacate a calce		
005	<b>Per superfici di almeno m<sup>2</sup> 4</b> (EURO quindici/59)	m <sup>2</sup>	15,59
01.A20.E60	<b>Applicazione fissativo</b>		
005	<b>Su soffitti e pareti interne</b> (EURO uno/55)	m <sup>2</sup>	1,55
01.A20.E30	<b>Tinta all'acqua (idropittura) a base di resine sintetiche, con un tenore di resine non inferiore al 30% , lavabile, ad u</b> na o piu' tinte a piu' riprese su fondi gia' preparati		
005	<b>Su intonaci interni</b> (EURO quattro/15)	m <sup>2</sup>	4,15
01.A20.E80	<b>Formazione di zoccolature o pareti, lisce od operate, previa preparazione del fondo, rasatura,scartavetratura, ecc,con</b> finitura in resine trasparenti (date a piu'riprese), spessore minimo mm 1,5		
005	<b>Con vernici resinoplastiche speciali tipo plasticcoat, leorm, ecc.</b> (EURO otto/31)	m <sup>2</sup>	8,31
01.A02.A50	<b>Demolizione di strutture in calcestruzzo armato, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a</b> terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, computando i volumi prima della demolizione		
005	<b>Con carico e trasporto dei detriti alle discariche.</b> (EURO centoottantatre/10)	m <sup>3</sup>	183,10
01.A23.B80	<b>Rifilatura di marciapiedi per ripristini, con taglio netto e regolare dell'esistente strato al limite della rottura in f</b> igure geometriche regolari		
005	<b>Marciapiedi in asfalto</b> (EURO tre/86)	m	3,86
01.A01.A05	<b>Esecuzione di scotico dello strato superficiale del terreno, con adeguati mezzi meccanici, per profondità fino a 30 cm,</b> compreso l'asportazione di cespugli e sterpaglie esistenti e sistemazione entro l'area del cantiere		
020	<b>Anche in presenza di alberi diradati e con fusto del diametro massimo di 10 cm</b> (EURO quattro/61)	m <sup>3</sup>	4,61
01.A01.A55	<b>Scavo a sezione obbligata o a sezione ristretta per opere di fondazione, in terreni sciolti o compatti, di larghezza</b> minima 30 cm, anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm, eseguito con idonei mezzi meccanici, esclusa la roccia da mina, misurato in sezione effettiva, compreso il carico sugli automezzi, trasporto e sistemazione entro l'area del cantiere, escluse eventuali sbadacchiature da conteggiare a parte.		
010	<b>Fino a 3 m di profondità rispetto al piano di sbancamento</b> (EURO sette/10)	m <sup>3</sup>	7,10
01.A01.C65	<b>Sovrapprezzo allo scavo in genere per trasporto e scarico, esclusi gli oneri di discarica.</b>		
030	<b>In discarica autorizzata, da 10 km fino a 30 km di distanza</b> (EURO quattro/32)	m <sup>3</sup>	4,32
01.A01.C80	<b>Sovrapprezzo per uso di sbadacchiature eseguite con speciali puntellamenti, pannelli verticali e traverse</b>		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
	<b>orizzontali, a</b> contrasto sulle sponde del terreno, puntellate mediante elementi trasversali, incluso il disarmo		
01.A02.B85	<b>010 In legno</b> (EURO quattro/31)	m <sup>2</sup>	4,31
	<b>Demolizione e rimozione di strutture metalliche di qualsiasi natura, di tubazioni metalliche, di componenti d'impianti</b> tecnologici e relativi elementi provvisori metallici di fissaggio, di quadri elettrici e schermature di protezione alle apparecchiature elettriche, compreso lo sgombero dei detriti		
01.A04.B25	<b>005 Con carico e trasporto alle pubbliche discariche.</b> (EURO uno/89)	kg	1,89
	<b>Calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, per strutture di fondazione (plinti, pali, travi rovesce, paratie, platee) e muri interrati a contatto con terreni aggressivi contenenti solfati, con Classe di consistenza al getto S4, Dmax aggregati 32 mm, Cl 0.4; fornitura a piè d'opera, escluso ogni altro onere: in terreni debolmente aggressivi con un tenore di solfati compreso tra 2000 e 3000 mg/kg, in Classe di esposizione ambientale XC2-XA1 (UNI 11104).</b>		
01.A04.E00	<b>010 Classe di resistenza a compressione minima C30/37</b> (EURO centosedici/25)	m <sup>3</sup>	116,25
	<b>Vibratura mediante vibratore ad immersione, compreso il compenso per la maggiore quantità di materiale impiegato,</b> noleggio vibratore e consumo energia elettrica o combustibile		
01.A04.F00	<b>005 Di calcestruzzo cementizio armato</b> (EURO sette/62)	m <sup>3</sup>	7,62
	<b>Barre per cemento armato lavorate e disposte in opera secondo gli schemi di esecuzione</b>		
01.A04.F70	<b>015 In acciaio ad aderenza migliorata Fe B 38 K e Fe B 44 K</b> (EURO uno/41)	kg	1,41
	<b>Rete metallica elettrosaldata in acciaio Fe B 44 K per armature di calcestruzzo cementizio, lavorata e tagliata a</b> misura, posta in opera		
01.A04.H10	<b>010 In tondino da 4 a 12 mm di diametro</b> (EURO uno/21)	kg	1,21
	<b>Casserature per strutture in conglomerato cementizio semplice od armato quali muri di sostegno, muri di controripa e</b> simili, compreso il puntellamento ed il disarmo, misurando esclusivamente lo sviluppo delle pareti a contatto dei getti		
01.A24.C80	<b>005 In legname di qualunque forma</b> (EURO ventotto/17)	m <sup>2</sup>	28,17
	<b>Pozzetto d'ispezione in calcestruzzo cementizio (con resistenza caratteristica 150 kg/cm<sup>2</sup>) delle dimensioni interne di c</b> m 50x50x80 (h) ed esterne cm 90x90x100, compreso lo scavo ed il trasporto dei materiali di scavo parte in cantiere e parte alla discarica, con spessore della platea e delle pareti pari a cm 20, compresa la posa del chiusino carreggiabile e a chiusura ermetica e del telaio in ghisa e compreso l'onere per la formazione nel getto dei fori per il passaggio delle tubazioni in PVC, l'innesto dei tubi stessi nei fori e la loro sigillatura		
01.P13.E50	<b>005 ...</b> (EURO centocinquanta/98)	cad	152,98
	<b>Ghisa grigia prima fusione per chiusini carreggiabili, griglie e simili</b>		
01.P08.A03	<b>005 Peso fino a kg 30</b> (EURO uno/23)	kg	1,23
	<b>Tubi in PVC serie normale lunghezza m 1</b>		
	<b>025 diametro esterno cm 10</b> (EURO due/75)	cad	2,75



Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
01.A08.B10	<b>Posa in opera di tubi di qualunque spessore, diametro e dimensione, con o senza bicchiere, per fognatura, pluviali,</b> esalatori, per condotte verticali o orizzontali, con giunti sigillati in cemento, staffe in ferro per ogni giunto se verticali, compresi i pezzi speciali ed esclusi gli eventuali scavi e reinterri		
005	<b>In materiale plastico</b> (EURO ventiquattro/79)	m	24,79
01.A02.B20	<b>Taglio a sezione obbligata eseguito a mano performance di vani, passate, sedi di pilastri o travi, sedi di cassoni per</b> persiane avvolgibili e serrande etc in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o discesa a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, il loro trasporto alle discariche, computando i volumi prima della demolizione		
005	<b>Muratura in mattoni o pietrame o volte, per sezioni non inferiori a m<sup>2</sup> 0,25</b> (EURO quattrocentosette/39)	m <sup>3</sup>	407,39
01.A10.B00	<b>Intonaco eseguito con grassello di calce idraulica spenta, su rinzafo, in piano od in curva, anche con aggiunta di</b> coloranti, compresa l'esecuzione dei raccordi, delle zanche e la profilatura degli spigoli in cemento con esclusione del gesso		
005	<b>Eseguito fino ad un'altezza di m 4, per una superficie complessiva di almeno m<sup>2</sup> 1</b> (EURO sette/26)	m <sup>2</sup>	7,26
01.A17.A80	<b>Falso telaio per il fissaggio dei serramenti alla muratura, dato in opera, misurato sullo sviluppo effettivo</b>		
005	<b>In legno di abete</b> (EURO quaranta/41)	m <sup>2</sup>	40,41
01.P18.A70	<b>Serizzo antigorio</b>		
020	<b>In lastre dello spessore di cm 3</b> (EURO ottanta/99)	m <sup>2</sup>	80,99
01.P19.A05	<b>Levigatura eseguita in laboratorio misurata sullo sviluppo totale della superficie vista</b>		
005	<b>Di superfici piane per pietre dure</b> (EURO nove/66)	m <sup>2</sup>	9,66
01.P19.B20	<b>Smusso agli spigoli, eseguito in laboratorio, della larghezza fino a cm 1</b>		
005	<b>Lisciato di mola per pietre dure</b> (EURO quattro/48)	m	4,48
01.A18.B00	<b>Serramenti metallici esterni, completi di telaio in profilati a taglio termico e vetro montato tipo camera bassoemissivo</b> , per finestre, e portefinestre con marcatura CE (UNI EN 14351-1), - di qualunque forma, tipo, dimensione e numero di battenti profili fermavetro, gocciolatoio, serratura, ferramenta e maniglia. Con trasmittanza termica complessiva Uw= <=2,0 e >=1,6 W/m <sup>2</sup> K (UNI EN ISO 10077-1) Compresa la posa		
055	<b>In alluminio, fissi, aventi superficie compresa tra m<sup>2</sup> 2.00 e m<sup>2</sup> 3,5</b> (EURO centoottantatre/69)	m <sup>2</sup>	183,69
01.A18.B20	<b>Posa in opera di serramenti metallici porte pedonali esterne blindate, con telaio ed anta in lamiera di acciaio, pannel</b> latura in legno e rivestimento esterno in legno o in alluminio. Compresa le opere accessorie		
005	<b>Per qualsiasi dimensione</b> (EURO cinquantatre/85)	m <sup>2</sup>	53,85
01.P19.C10	<b>Formazione di gocciolatoio a mola</b>		
005	<b>Per pietre dure</b> (EURO due/99)	m	2,99
01.A12.H20	<b>Posa in opera di lastre in pietra o in marmo, la cui provvista sia compensata al metro quadrato, per colonne,</b>		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
01.P20.B00	<p><b>pilastrì,</b> architravi, stipiti, davanzali, cornici, balconi, zoccoli, gradini, traverse, montanti, piccoli rivestimenti, ecc., incluse le eventuali graffe per l'ancoraggio, l'imbottitura della pietra contro le superfici di appoggio e la sigillatura dei giunti</p> <p><b>005 Di qualunque dimensione e spessore, per quantitativi di almeno m<sup>2</sup> 1</b> (EURO ottantadue/92)</p> <p><b>Vetrate isolanti termoacustiche tipo vetrocamera formate da due lastre di vetro, normale o antisfondamento, e interposta</b> intercapedine di mm 6-9-12 complete di profilati distanziatori, giunti elastici, sali disidratanti etc. i vetri antisfondamento sono costituiti da due lastre con interposta pellicola di polivinibutirrale</p>	m <sup>2</sup>	82,92
01.A15.A10	<p><b>040 vetro mm 5 + vetro antisf. mm 3+0.76+3; Ug= da 3,2 a 2,8 w/m2k e Rw= c.a 34dB</b> (EURO settantacinque/72)</p> <p><b>Posa in opera di vetri di qualunque dimensione su telai metallici od in legno, misurati in opera sul minimo rettangolo c</b> ircoscritto, incluso il compenso per lo sfido del materiale</p>	m <sup>2</sup>	75,72
01.A20.A90	<p><b>015 Isolanti termoacustici tipo vetrocamera</b> (EURO quarantuno/82)</p> <p><b>Rasatura con gesso e colla per eliminazione di disuguaglianze degli intonaci e successive lisciate, eseguite su superfici</b> vecchie intonacate a calce</p>	m <sup>2</sup>	41,82
01.A20.E60	<p><b>005 Per superfici di almeno m<sup>2</sup> 4</b> (EURO quindici/59)</p> <p><b>Applicazione fissativo</b> <b>005 Su soffitti e pareti interne</b> (EURO uno/55)</p>	m <sup>2</sup>	15,59
01.A20.E30	<p><b>005 Tinta all'acqua (idropittura) a base di resine sintetiche, con un tenore di resine non inferiore al 30% , lavabile, ad u</b> na o piu' tinte a piu' riprese su fondi gia' preparati</p> <p><b>005 Su intonaci interni</b> (EURO quattro/15)</p>	m <sup>2</sup>	4,15
01.A20.E80	<p><b>005 Formazione di zoccolature o pareti, lisce od operate, previa preparazione del fondo, rasatura,scartavetratura, ecc,con</b> finitura in resine trasparenti (date a piu'riprese), spessore minimo mm 1,5</p> <p><b>005 Con vernici resinoplastiche speciali tipo plasticoat, leorm, ecc.</b> (EURO otto/31)</p>	m <sup>2</sup>	8,31
01.A18.B70	<p><b>005 Ringhiere in elementi metallici per balconi, terrazze ecc, compresa una ripresa di antiruggine</b> <b>In ferro con disegno semplice a linee diritte, in elementi metallici tondi, quadri, piatti, profilati speciali</b> (EURO cinque/63)</p>	kg	5,63
01.A18.G00	<p><b>005 Zincatura a caldo eseguita secondo le norme uni 5744/66 con esclusione di alluminio nel bagno di fusione</b> <b>Di piccoli profilati in ferro (altezza non superiore a cm 10) serramenti metallici di qualunque forma o dimensione, inte</b> laiature, ringhiere, cancelli, recinzioni, cornicioni, grigliati, minuterie metalliche etc. (EURO zero/88)</p>	kg	0,88
01.A18.C00	<p><b>005 Posa in opera di manufatti in lamiera metallica.</b> <b>Serramenti in ferro di tipo industriale, cancelli, cancellate, inferriate, ringhiere e simili</b> (EURO uno/55)</p>	kg	1,55
01.A18.A70	<p><b>005 Posa in opera di piccoli profilati</b> <b>In ferro, in leghe leggere al cromo, alluminio o in ottone</b></p>		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
01.A09.B70	(EURO tre/64) <b>Impermeabilizzazione a vista di coperture piane, a volta, inclinate previa imprimitura della superficie con primer bituminoso in fase solvente</b>	kg	3,64
010	<b>Con successiva applicazione di due membrane prefabbricate elastoplastomeriche, entrambe con certificato icite, armate</b> con tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo, dello spessore di mm 4 e flessibilità a freddo -20 °C e successiva protezione con vernice a base di resine sintetiche in solventi (EURO venticinque/41)	m <sup>2</sup>	25,41
01.P22.A65	<b>Vaso alla turca con o senza brida grondante, foro entrata acqua posteriore o superiore, o con erogazione d'acqua esterna,</b> con pedane incorporate; montaggio a filo pavimento o sopra pavimento		
005	<b>cm 51x60x21 in vitreous-china</b> (EURO sessantadue/12)	cad	62,12
01.P22.H24	<b>Vaschetta di cacciata in plastica pesante tipo Geberit, per bassa posizione e per mezza altezza, isolata contro la trasudazione, batteria interna, comando incorporato nel coperchio allacciamento alla rete idrica da 3/8", rubinetto di arresto</b>		
005	<b>Da l 10 per vasi a cacciata, dimens.45x16,7x32,5</b> (EURO quarantaquattro/63)	cad	44,63
01.A19.G10	<b>Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzi</b> one e lo scarico		
160	<b>Latrina alla turca, completa di accessori e scarico</b> (EURO centotré/54)	cad	103,54
01.A19.E14	<b>Posa in opera di tubazioni, raccordi e pezzi speciali, per condotte di fognatura, tubi pluviali, etc, per condotte tanto</b> verticali quanto orizzontali, compresa la saldatura elettrica dei giunti, staffe in ferro per ogni giunto se verticali e staffe speciali per ogni giunto se orizzontali fissate ai solai, esclusi gli eventuali scavi e reinterri. in polietilene duro tipo Geberit - pe		
020	<b>Del diametro di mm 125 e 160</b> (EURO diciassette/80)	m	17,80
01.A19.G10	<b>Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzi</b> one e lo scarico		
015	<b>Lavello per cucina ad una vasca con scolapiatti incorporato, completo di accessori, compresa la posa del gruppo miscelato</b> ore per acqua calda e fredda, pilettae sifone di scarico (EURO centocinque/89)	cad	105,89
01.A10.A30	<b>Rinzaffo eseguito con malta di cemento su pareti solai, soffitti, travi, ecc, sia in piano che incurva, compresa l'esecuzione dei raccordi negli angoli, delle zanche di separazione tra pareti e orizzontamenti, e della profilatura degli spigoli in cemento con esclusione del gesso</b>		
045	<b>Per una superficie di almeno m<sup>2</sup> 1 e per uno spessore di cm 4</b> (EURO quarantasei/20)	m <sup>2</sup>	46,20
01.P13.N50	<b>Porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello con isolante termico, idrofugo, completa di serratura e maniglia, controtelaio con zanche, cerniera con molla regolabile per la chiusura automatica e profilo di guarnizione antifumo; con certificato di omologazione per resistenza al fuoco nelle seguenti classi e misure</b>		
075	<b>REI 120 a due battenti cm 140x200</b> (EURO novecentodiciotto/24)	cad	918,24
01.P13.N50	<b>Porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello</b>		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
01.A04.C00	<b>060 con isolante termico, idrofugo, completa di serratura e maniglia, controtelaio con zanche, cerniera con molla regolabile per la chiusura automatica e profilo di guarnizione antifumo; con certificato di omologazione per resistenza al fuoco nelle seguenti classi e misure</b> <b>REI 120 ad un battente cm 100x200</b> (EURO quattrocentonovantuno/78)	cad	491,78
01.A04.C00	<b>005 Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito a mano</b> <b>In struttura di fondazione</b> (EURO settantatre/46)	m <sup>3</sup>	73,46
01.A02.C00	<b>015 Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito a mano</b> <b>In strutture semplici armate</b> (EURO centonove/25)	m <sup>3</sup>	109,25
01.A10.A30	<b>005 Rimozione di infissi di qualsiasi natura, in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei materiali</b> , lo sgombrò dei detriti, il trasporto degli stessi alle discariche, compreso la rimozione e l'accatastamento dei vetri nel caso di serramenti, computando le superfici prima della demolizione <b>Con una superficie di almeno m<sup>2</sup> 0,50</b> (EURO undici/35)	m <sup>2</sup>	11,35
01.A18.A50	<b>025 Rinzafo eseguito con malta di cemento su pareti solai, soffitti, travi, ecc, sia in piano che incurva, compresa l'esecuzione dei raccordi negli angoli, delle zanche di separazione tra pareti e orizzontamenti, e della profilatura degli spigoli in cemento con esclusione del gesso</b> <b>Per una superficie di almeno m<sup>2</sup> 1 e per uno spessore di cm 3</b> (EURO trentacinque/27)	m <sup>2</sup>	35,27
01.A18.B70	<b>010 Piccoli profilati aventi altezza sino a mm 80</b> <b>In leghe leggere al cromo alluminio</b> (EURO nove/04)	kg	9,04
05.P68.A60	<b>005 Ringhiere in elementi metallici per balconi, terrazze ecc, compresa una ripresa di antiruggine</b> <b>In ferro con disegno semplice a linee diritte, in elementi metallici tondi, quadri, piatti, profilati speciali</b> (EURO cinque/63)	kg	5,63
05.P68.A60	<b>005 Distacco dall'impianto di tutti i tipi di corpi scaldanti, di qualsiasi dimensione, compresi i materiali di consumo per sostituzione o demolizione</b> <b>Di qualsiasi dimensione</b> (EURO undici/48)	cad	11,48
05.P68.A60	<b>005 Distacco dall'impianto di tutti i tipi di corpi scaldanti, di qualsiasi dimensione, compresi i materiali di consumo per sostituzione o demolizione</b> <b>Di qualsiasi dimensione</b> (EURO undici/48)	cad	11,48
05.P68.A60	<b>005 Distacco dall'impianto di tutti i tipi di corpi scaldanti, di qualsiasi dimensione, compresi i materiali di consumo per sostituzione o demolizione</b> <b>Di qualsiasi dimensione</b> (EURO undici/48)	cad	11,48
05.P68.A60	<b>005 Distacco dall'impianto di tutti i tipi di corpi scaldanti, di qualsiasi dimensione, compresi i materiali di consumo per sostituzione o demolizione</b> <b>Di qualsiasi dimensione</b> (EURO undici/48)	cad	11,48

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
	<b>qualsiasi dimensione, compresi i materiali di consumo per</b> sostituzione o demolizione		
01.A02.B00	<b>005 Di qualsiasi dimensione</b> (EURO undici/48)	cad	11,48
	<b>Demolizione di pavimenti interni, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti in cantiere, per superfici di m<sup>2</sup> 0,50 ed oltre, escluso il sottofondo da computarsi a parte</b>		
01.A02.G10	<b>060 In linoleum, gomma e simili</b> (EURO tre/96)	m <sup>2</sup>	3,96
	<b>Sovrapprezzo alla demolizione in genere per trasporto e scarico, esclusi gli oneri di discarica</b>		
01.A12.A10	<b>030 In discarica autorizzata, da 10 km fino a 30 km di distanza</b> (EURO quattro/32)	m <sup>3</sup>	4,32
	<b>Lisciatura dei piani di posa con aggiunta di betonite</b>		
01.A12.A40	<b>005 Per superfici di almeno m<sup>2</sup> 0,20</b> (EURO dieci/69)	m <sup>2</sup>	10,69
	<b>Spalmatura di vernice antiumido a base di resine epossidiche tricomponenti, ogni ripresa</b>		
01.P10.F45	<b>005 Per superfici di almeno m<sup>2</sup> 0,20</b> (EURO otto/81)	m <sup>2</sup>	8,81
	<b>Manto sintetico in PVC per impermeabilizzazione, di tipo spalmato e posato a secco, con ritiro massimo in opera dello 0,5</b> %, stabilizzato ai raggi ultravioletti, armato con rete in fibra di poliestere		
01.P11.A60	<b>035 Per parcheggi, rampe, viadotti-spessore mm 2</b> (EURO venti/05)	m <sup>2</sup>	20,05
	<b>Pavimento in serpentino lavorato al piano di sega</b>		
01.A12.E10	<b>005 Dimensioni cm 40x20 - spessore cm 1,8</b> (EURO trentanove/30)	m <sup>2</sup>	39,30
	<b>Posa in opera di pavimentazione in gomma di qualsiasi spessore</b>		
01.P11.E70	<b>005 In teli flessibili incollati al sottofondo totalmente con adesivo</b> (EURO quindici/36)	m <sup>2</sup>	15,36
	<b>Cordoncino in PVC per saldatura giunti di piastrelle o teli in PVC</b>		
01.A12.E22	<b>005 Del diametro di mm 4</b> (EURO zero/64)	m	0,64
	<b>Posa in opera di cordoni in PVC per unione di pavimenti mediante saldatura</b>		
01.A12.E40	<b>005 Per pavimenti vinil-omogenei</b> (EURO tre/19)	m	3,19
	<b>Posa in opera di zoccolino in linoleum, di qualunque spessore</b>		
01.P11.E82	<b>005 Altezza fino cm 10 - quantitativi di almeno m 0,5</b> (EURO cinque/70)	m	5,70
	<b>Zoccolino in materiale plastico rigido rinforzato con faesite o similari, con bordi morbidi e sagomati per raccordo tra pavimento e parete</b>		
01.A20.A60	<b>005 Prezzo per ogni cm di altezza</b> (EURO zero/29)	m	0,29
	<b>Raschiatura o lavatura di vecchie tinte, stuccatura e scartavetratura eseguita su intonaci interni già tinteggiati</b>		
01.A20.A90	<b>005 Per superfici di almeno m<sup>2</sup> 4</b> (EURO uno/95)	m <sup>2</sup>	1,95
	<b>Rasatura con gesso e colla per eliminazione disuguaglianze degli intonaci e successive lisciature, eseguite su superfici</b>		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
01.A20.E60	vecchie intonacate a calce <b>005 Per superfici di almeno m<sup>2</sup> 4</b> (EURO quindici/59) <b>Applicazione fissativo</b>	m <sup>2</sup>	15,59
01.A20.E30	<b>005 Su soffitti e pareti interne</b> (EURO uno/55) <b>Tinta all'acqua (idropittura) a base di resine sintetiche, con un tenore di resine non inferiore al 30% , lavabile, ad u</b> na o piu' tinte a piu' riprese su fondi gia' preparati	m <sup>2</sup>	1,55
01.A20.E40	<b>005 Su intonaci interni</b> (EURO quattro/15) <b>Coloritura a cementite su superfici intonacate a calce od a gesso</b>	m <sup>2</sup>	4,15
01.A20.E40	<b>015 Ad una ripresa con successiva verniciatura di smalto grasso o sintetico, per una superficie di almeno m<sup>2</sup> 4</b> (EURO dieci/63) <b>Coloritura a cementite su superfici intonacate a calce od a gesso</b>	m <sup>2</sup>	10,63
01.A02.C00	<b>005 A due riprese e per una superficie di almeno m<sup>2</sup> 4</b> (EURO sette/46) <b>Rimozione di infissi di qualsiasi natura, in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei materiali</b> , lo sgombrò dei detriti, il trasporto degli stessi alle discariche, compreso la rimozione e l'accatastamento dei vetri nel caso di serramenti, computando le superfici prima della demolizione	m <sup>2</sup>	7,46
01.P09.E27	<b>005 Con una superficie di almeno m<sup>2</sup> 0,50</b> (EURO undici/35) <b>Struttura portante per controsoffitto formato da pannelli di fibra minerale, in profili a t di acciaio zincato,</b> verniciati nella parte in vista sostenuta da pendini in filo di ferro zincato ancorati al soffitto, compresa la fornitura del pendinaggio	m <sup>2</sup>	11,35
01.P09.E34	<b>005 in colore bianco</b> (EURO tre/71) <b>Controsoffitto costituito da pannelli fonoassorbenti e tagliafuoco composti da agglomerato di fibre minerali e resine ..</b> sintetiche, finiti nella parte a vista da tre mani di pittura acrilica bianca, variamente decorati, compresa l'orditura di sostegno	m <sup>2</sup>	3,71
01.A09.G50	<b>010 dim. mm 600x600x15 e orditura apparente</b> (EURO nove/57) <b>Posa in opera di materiali per isolamento termico (lana di vetro o di roccia, polistirolo, poliuretano, materiali similari) sia in rotoli che in lastre di qualsiasi dimensione e spessore, compreso il carico, lo scarico, il trasporto e deposito a qualsiasi piano del fabbricato</b>	m <sup>2</sup>	9,57
01.A09.L50	<b>005 Per superfici in piano e simili</b> (EURO cinque/87) <b>Posa in opera di controsoffitto costituito da pannelli fonoassorbenti e termoisolanti e della relativa orditura di sostegno, esclusa la fornitura della stessa e del ponteggio</b>	m <sup>2</sup>	5,87
01.A02.C00	<b>005 Per pannelli delle dimensioni sino a cm 60x60</b> (EURO trenta/59) <b>Rimozione di infissi di qualsiasi natura, in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei materiali</b> , lo sgombrò dei detriti, il trasporto degli stessi alle discariche, compreso la rimozione e l'accatastamento dei vetri nel caso di serramenti, computando le superfici prima della demolizione	m <sup>2</sup>	30,59
	<b>005 Con una superficie di almeno m<sup>2</sup> 0,50</b> (EURO undici/35)	m <sup>2</sup>	11,35

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
02.P80.S05 010	<b>Pulitura di superfici mediante l'uso di stracci e scopini al fine di togliere i residui facilmente asportabili</b> ... (EURO uno/78)	m <sup>2</sup>	1,78
01.P09.E27 005	<b>Struttura portante per controsoffitto formato da pannelli di fibra minerale, in profili a t di acciaio zincato, verniciati nella parte in vista sostenuta da pendini in filo di ferro zincato ancorati al soffitto, compresa la fornitura del pendinaggio</b> <b>in colore bianco</b> (EURO tre/71)	m <sup>2</sup>	3,71
01.P09.E39 005	<b>Controsoffitto costituito da pannelli fonoassorbenti e tagliafuoco composti di agglomerato di fibre minerali e resine ..</b> sintetiche in elementi verticali formanti dei cassettonati quadrati, compresa l'orditura di sostegno in profilati tipo omega <b>in moduli di mm 600x600</b> (EURO venticinque/11)	m <sup>2</sup>	25,11
01.A09.L50 005	<b>Posa in opera di controsoffitto costituito da pannelli fonoassorbenti e termoisolanti e della relativa orditura di sostegno, esclusa la fornitura della stessa e del ponteggio</b> <b>Per pannelli delle dimensioni sino a cm 60x60</b> (EURO trenta/59)	m <sup>2</sup>	30,59
01.A18.A50 005	<b>Piccoli profilati aventi altezza sino a mm 80</b> <b>In ferro, forniti con una ripresa di antiruggine</b> (EURO due/55)	kg	2,55
01.A18.A70 005	<b>Posa in opera di piccoli profilati</b> <b>In ferro, in leghe leggere al cromo, alluminio o in ottone</b> (EURO tre/64)	kg	3,64
01.A18.B75 005	<b>Ringhiere in elementi metallici zincati per balconi, terrazze, ponti, cavalcavia etc.</b> <b>In ferro con disegno semplice a linee diritte, in elementi metallici tondi, quadri, piatti profilati speciali</b> (EURO sei/47)	kg	6,47
09.P01.A25 005	<b>F/POSA DI DISSUASORI PER VOLATILI Fornitura e posa in opera di dissuasori antigabbiano realizzati in elementi di filo di</b> acciaio inox a U, incastrati su nastro sagomato di acciaio inossidabile e incollati sulle struttura da proteggere (tubazioni aria ossidazione e in generale tubazioni esposte, quadri elettrici, ecc. . ... (EURO nove/63)	m	9,63
02.P05.B25 010	<b>Scavo a mano per indagini esplorative al fine di eseguire sottomurazioni, in terreno compatto, a campione, con deposito</b> del materiale di risulta a lato dello scavo ... (EURO duecentonovantanove/37)	m <sup>3</sup>	299,37
02.P05.B25 010	<b>Scavo a mano per indagini esplorative al fine di eseguire sottomurazioni, in terreno compatto, a campione, con deposito</b> del materiale di risulta a lato dello scavo ... (EURO duecentonovantanove/37)	m <sup>3</sup>	299,37
02.P05.B25 010	<b>Scavo a mano per indagini esplorative al fine di eseguire sottomurazioni, in terreno compatto, a campione, con deposito</b> del materiale di risulta a lato dello scavo ... (EURO duecentonovantanove/37)	m <sup>3</sup>	299,37
01.A10.E10	<b>Sagomatura (tiratura di cornicione) con malta di calce o di cemento, misurata secondo le sagome sviluppate</b>		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
015	<b>Oltre a cm 20 di sviluppo, per una superficie complessiva di almeno m<sup>2</sup> 1</b> (EURO centosette/17)	m <sup>2</sup>	107,17
06.A30.A01	<b>Smantellamento delle condutture elettriche e relativi accessori (conduttori, tubo/canaline, staffe), di qualsiasi materiali, diametro o dimensione, compreso il trasporto alla pubblica discarica dei materiali di risulta ed il ripristino dell'intonaco, misurato sullo sviluppo dell'asse.</b>		
005	<b>F.O. di smantellamento di tubaz. in PVC</b> (EURO uno/79)	m	1,79
06.A30.A02	<b>Sfilaggio di conduttori e cavi elettrici, in qualunque tipo di posa, compreso il trasporto alla pubblica discarica dei materiali di risulta.</b>		
005	<b>F.O. di rimozione cavo unipolari fino a 25 mm<sup>2</sup></b> (EURO zero/31)	m	0,31
06.A30.A03	<b>Rimozione per ricupero o alienazione di apparecchiature elettriche e relativi accessori (custodie, staffe di sostegno ecc.), compreso il trasporto alla pubblica discarica dei materiali di risulta ed il ripristino del grado di protezione del quadro e delle pareti, solette o pavimenti eventualmente danneggiati.</b>		
010	<b>F.O. di rimozione apparec. Illuminanti</b> (EURO quattro/49)	cad	4,49
06.A30.A03	<b>Rimozione per ricupero o alienazione di apparecchiature elettriche e relativi accessori (custodie, staffe di sostegno ecc.), compreso il trasporto alla pubblica discarica dei materiali di risulta ed il ripristino del grado di protezione del quadro e delle pareti, solette o pavimenti eventualmente danneggiati.</b>		
020	<b>F.O. di rimozione interr. Modulari o similari</b> (EURO due/70)	cad	2,70
06.A30.A03	<b>Rimozione per ricupero o alienazione di apparecchiature elettriche e relativi accessori (custodie, staffe di sostegno ecc.), compreso il trasporto alla pubblica discarica dei materiali di risulta ed il ripristino del grado di protezione del quadro e delle pareti, solette o pavimenti eventualmente danneggiati.</b>		
055	<b>F.O. di rimozione quadretti modulari</b> (EURO undici/34)	cad	11,34
06.A13.B01	<b>F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, di apparecchi modulari di comando componibili, compresi i collegamenti elettrici</b>		
060	<b>F.O. di pulsante 1P 10A luminoso - serie elite</b> (EURO cinque/78)	cad	5,78
06.A13.B01	<b>F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, di apparecchi modulari di comando componibili, compresi i collegamenti elettrici</b>		
080	<b>F.O. di relè passo passo 1P 10A - serie elite</b> (EURO undici/20)	cad	11,20
06.A13.C01	<b>F.O. Fornitura in opera di supporti in materiale isolante per l'installazione di apparecchiature modulari componibili nelle scatole portafrutti da incasso. Compreso l'eventuale sostituzione dei supporti esistenti.</b>		
005	<b>F.O. di supporti fino a 3 moduli</b> (EURO zero/96)	cad	0,96
06.A13.C03	<b>F.O. Fornitura in opera di placche di copertura con finitura metallica, installate a vite o ad incastro.</b>		
005	<b>F.O. di placche finitura metallica fino a 3 moduli</b> (EURO cinque/64)	cad	5,64
06.A13.A01	<b>F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, di apparecchi modulari di comando componibili, compresi i</b>		



Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
06.A13.A01	<p><b>colle</b> gamenti elettrici.</p> <p><b>030 F.O. di interruttore 2P 25A</b> (EURO quindici/18)</p> <p><b>F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, di apparecchi modulari di comando componibili, compresi i colle</b> gamenti elettrici.</p>	cad	15,18
06.A11.B03	<p><b>010 F.O. di interruttore 1P 16A luminoso</b> (EURO quattro/29)</p> <p><b>F.O. Fornitura in opera di scatola di derivazione e connessione con separatori interni, per canaline portacavi, in mater</b> iale termoplastico, grado di protezione minimo IP40, completa di tutti gli accessori per la posa in opera.</p>	cad	4,29
06.A10.A02	<p><b>005 F.O. di scatola derivazione alveolare fino a 150x150x60</b> (EURO ventitre/11)</p> <p><b>F.O. Fornitura in opera, a vista, di tubazione in PVC rigido con grado di protezione minimo IP 65, completa di curve,</b> manicotti, raccordi tubo-tubo, rigidi o con guaine flessibili, supporti ed ogni altro accessorio per la posa in opera. Con la sola esclusione delle scatole portafrutti e cassette di derivazione.</p>	cad	23,11
06.A07.A01	<p><b>010 F.O. di tubo PVC rigido IP 65 D. 20 mm</b> (EURO tre/06)</p> <p><b>F.O. Fornitura in opera entro quadro o contenitore predisposto di interruttore automatico magnetotermico (MT), tipo modu</b> lare, curva C potere d'interruzione di 4,5 kA secondo norme CEI EN 60898. compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici.</p>	m	3,06
06.A07.B01	<p><b>025 F.O. di MT 4,5 kA curva C - 2P - da 10 a 32 A</b> (EURO ventuno/70)</p> <p><b>F. O. Fornitura in opera di blocco differenziale da accoppiare ad interruttore magnetotermico modulare, classe AC (per c</b> orrenti di guasto alternate sinusoidali), compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici.</p>	cad	21,70
06.A07.B01	<p><b>005 F.O. di Bl.diff. 2P In &lt;= 25A cl.AC - 10 mA</b> (EURO sessantasei/86)</p> <p><b>F. O. Fornitura in opera di blocco differenziale da accoppiare ad interruttore magnetotermico modulare, classe AC (per c</b> orrenti di guasto alternate sinusoidali), compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici.</p>	cad	66,86
06.P01.M01	<p><b>010 cavo tipo H07RN-F 1 x 2,5</b> (EURO zero/73)</p> <p><b>unipolare</b></p>	m	0,73
06.P24.B05	<p><b>015 plaf. con riflettore coppa in policarb. 2x36 W</b> (EURO sessantanove/59)</p> <p><b>Plafoniere per lampade fluorescenti tubolari; coppa in policarbonato autoestinguente, infrangibile, trasparente, plurile</b> nticolare, stampato iniezione; riflettore interno copricablaggio; corpo in lamiera d'acciaio verniciata.</p>	cad	69,59
06.A26.D01	<p><b>705 P.O. di posa di lampade fluorescenti</b> (EURO zero/99)</p> <p><b>P.O. Posa in opera di lampade fluorescenti</b></p>	cad	0,99
06.A31.I02	<p><b>F.O. Fornitura in opera di rete e nodo equipotenziale per locali ad uso medico comprendenti la formazione di nodo per l'</b> equalizzazione del potenziale in locali adibiti ad uso medico quali camere di degenza, ambulatori medici, ecc. da</p>		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
06.A31.I02	realizzarsi in esecuzione di quanto previsto dalla norma CEI 64-4. Inclusi quindi tutti i collegamenti sia al conduttore di protezione che alle masse estranee nonché l'effettuazione di misure. <b>005 F.O. di rete equipotenz. locali medici: quota base</b> (EURO seicentotredici/43)	cad	613,43
	<b>F.O. Fornitura in opera di rete e nodo equipotenziale per locali ad uso medico comprendenti la formazione di nodo per l'</b> equalizzazione del potenziale in locali adibiti ad uso medico quali camere di degenza, ambulatori medici, ecc. da realizzarsi in esecuzione di quanto previsto dalla norma CEI 64-4. Inclusi quindi tutti i collegamenti sia al conduttore di protezione che alle masse estranee nonché l'effettuazione di misure.		
01.A18.B00	<b>005 F.O. di rete equipotenz. locali medici: quota base</b> (EURO seicentotredici/43)	cad	613,43
	<b>Serramenti metallici esterni, completi di telaio in profilati a taglio termico e vetro montato tipo camera bassoemissivo</b> , per finestre, e portefinestre con marcatura CE (UNI EN 14351-1),- di qualunque forma, tipo, dimensione e numero di battenti profili fermavetro, gocciolatoio, serratura, ferramenta e maniglia. Con trasmittanza termica complessiva $U_w = <2,0$ e $= >1,6$ W/m <sup>2</sup> K (UNI EN ISO 10077-1) Compresa la posa		
01.P09.B75	<b>055 In alluminio, fissi, aventi superficie compresa tra m<sup>2</sup> 2.00 e m<sup>2</sup> 3,5</b> (EURO centoottantatre/69)	m <sup>2</sup>	183,69
	<b>Lana di roccia per isolamenti termoacustici in pannelli delle dimensioni di cm100x50, su sottofondo in carta,della</b> densita' di 80 kg/m <sup>3</sup> ; con adeguata protezione di barriera al vapore		
25.P05.A00	<b>005 spessore mm 30</b> (EURO tre/47)	m <sup>2</sup>	3,47
	<b>010 spessore mm 40</b> (EURO quattro/61)	m <sup>2</sup>	4,61
	<b>015 spessore mm 50</b> (EURO cinque/76)	m <sup>2</sup>	5,76
	<b>020 spessore mm 60</b> (EURO sei/92)	m <sup>2</sup>	6,92
	<b>025 spessore mm 70</b> (EURO otto/09)	m <sup>2</sup>	8,09
	<b>030 spessore mm 80</b> (EURO nove/24)	m <sup>2</sup>	9,24
	<b>035 spessore mm 90</b> (EURO dieci/45)	m <sup>2</sup>	10,45
	<b>040 spessore mm 100</b> (EURO undici/58)	m <sup>2</sup>	11,58
	<b>005 TESSUTO NON TESSUTO . Strato separatore in "TESSUTO NON TESSUTO" in polipropilene per manti sintetici di separazione</b> TESSUTO NON TESSUTO a filo continuo da 300 g/m <sup>2</sup> . Strato separatore in "TESSUTO NON TESSUTO" in polipropilene per manti s intetici di separazione del peso di 300 g/m <sup>2</sup> (EURO zero/85)	m <sup>2</sup>	0,85
	<b>010 PESANTE a filo continuo= OLTRE 500 g/m<sup>2</sup></b> (EURO uno/18)	m <sup>2</sup>	1,18
	<b>015 LEGGERO a filo continuo = FINO A 200 g/m<sup>2</sup></b> (EURO zero/58)	m <sup>2</sup>	0,58
	<b>020 LEGGERO - IMPREGNATO A BITUME ELASTOMERIZZATO (SPUNBOND)</b> (EURO cinque/01)	m <sup>2</sup>	5,01
<b>025 PESANTE a fiocco= OLTRE 500 g/m<sup>2</sup></b> (EURO zero/83)	m <sup>2</sup>	0,83	
<b>030 LEGGERO a fiocco = FINO A 200 g/m<sup>2</sup></b> (EURO zero/35)	m <sup>2</sup>	0,35	

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
035	<b>TESSUTO NON TESSUTO a fiocco da 300 g/m<sup>2</sup>. Strato separatore in "TESSUTO NON TESSUTO" in polipropilene per manti sintetici di separazione del peso di 300 g/m<sup>2</sup> (EURO zero/51)</b>	m <sup>2</sup>	0,51