



**Data di pubblicazione:** 12/12/2022

**Nome allegato:** *lista delle lavorazioni.PDF*

**CIG:** 9481603252 (1);

**Nome procedura:** *Opere edili ed impiantistiche inerenti l'adattamento dei locali siti al secondo piano dello stabile di via Grandi 2 Cagliari.*

**LISTA DELLE LAVORAZIONI E  
FORNITURE PREVISTE PER  
L'ESECUZIONE DELL'OPERA O DEI  
LAVORI**

**OGGETTO:** Opere edili ed impiantistiche inerenti l'adattamento dei locali siti al secondo piano dello stabile di via Grandi 2.

**COMMITTENTE:** INPS - SEDE REGIONALE PER LA SARDEGNA

Data, 16/11/2022

**IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO**

**IL CONCORRENTE**  
*(timbro e firma)*

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	<b>R I P O R T O</b>					
	<b><u>LAVORI A CORPO</u></b>					
1 AP.01	Rimozione di tende di qualsiasi tipo, compresa l'onere del trasporto a rifiuto dei materiali di risulta, del trabatello e di quanto altro necessario.  SOMMANO...	cad	18,00			
2 AP.02	Rimozione parziale dell'impianto elettrico esistente, consistente in: - sfilaggio dei conduttori di linea dalle tubazioni in pvc incassate; - rimozione di plafoniere; - rimozione di interruttori per luci; - rimozione di prese; - rimozione di canalette in pvc a vista Compreso, l'esecuzione delle necessarie opere murarie, il trasporto a rifiuto di eventuali materiali di risulta, l'indennità per lo smaltimento in discarica autorizzata e qualsiasi altro onere necessario. Compreso, inoltre, l'accatastamento e il successivo montaggio dei materiali ritenuti idonei dall'Amministrazione.  SOMMANO...	corpo	1,00			
3 AP.03	Esecuzione di tramezzi mediante fornitura e posa in opera con assemblaggio di due lastre in gesso rivestito (dimensioni lastra 1200x2000x12,50 mm), una per ogni lato, a bordi assottigliati, fissate con viti autoperforanti alla struttura portante, costituita da profili verticali a C, posti ad un interasse massimo di 60 cm, inseriti in profili orizzontali ad U fissati a pavimento con banda biadesiva ed a soffitto con tappi ad espansione. Tutti i profili metallici dovranno essere in acciaio zincato e nervato 6/10, isolati dalla struttura perimetrale mediante interposizione di una striscia di materiale anelastico. E' compresa nel prezzo la stuccatura della testa delle viti di fissaggio, la stuccatura e la sigillatura dei giunti di accostamento delle lastre eseguita con idoneo stucco previa l'applicazione di striscie di supporto armate con rete tessile. Nel prezzo si intendono altresì compresi e compensati gli oneri per il taglio, lo sfrido, le riseghe, gli spigoli, e la formazione di spallette. Compreso l'onere di procedere in tempi successivi all'applicazione della seconda lastra in attesa dell'esecuzione di eventuali impianti elettrici ed idrici da inserire e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.  SOMMANO...	metri quadri	89,60			
4 AP.04	Stuccatura di intonaci civili, per dare le superfici perfettamente pronte alla tinteggiatura mediante stucco.  SOMMANO...	mq	184,86			
5 AP.05	Preparazione e pulitura della superficie di opere in legno mediante spazzolatura e carteggiatura manuale o con mezzi meccanici per la rimozione di vernici incoerenti superficiali, da eseguirsi secondo le indicazioni della D.L., compreso ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte.  SOMMANO...	metri quadri	120,10			
6 AP.06	Revisione di infisso in legno di finestra e porta-finestra compresa la tassellatura e la filettatura a montanti e traversi, la regolazione della chiusura, l'eventuale ritocco delle battute, sostituzione di qualche parte in legno secondaria, eventuale sostituzione di pannelli, incollaggio di parti staccate, controllo, fissaggio e sostituzione delle ferramente non funzionanti, controllo ed eventuale riparazione dei cassonetti coprirullo, lubrificazione cerniere, compreso altresì la					
	<b>A R I P O R T A R E</b>					

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	R I P O R T O					
7 AP.07	<p>riparazione di persiane avvolgibili in legno, con la sostituzione di eventuali ganci e/o stecche, la sostituzione della cinghia, la lubrificazione dei meccanismi di manovra, eventuale sostituzione delle ferramente ed ogni altro onere necessario, anche se non espressamente menzionato, per dare l'infisso perfettamente funzionante in opera.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	mq	120,10			
8 AP.08	<p>Verniciatura di manufatti in legno mediante applicazione di due riprese di finitura con pittura sintetica lucida o satinata, ogni onere compreso.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	mq	120,10			
9 AP.10	<p>SOLO POSA DI PORTA INTERNA TAMBURATA AD ANTA CIECA cm 70-80x210, compresa la registrazione dell'infisso.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	cadauno	3,00			
10 AP.11	<p>Fornitura e posa in opera di arredo per servizi igienici per disabili, comprendente tutta la dotazione standard di cui alla legge 13/89 come evidenziato negli elaborati grafici progettuali.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	corpo	1,00			
11 AP.12	<p>Fornitura e posa in opera di quadro elettrico, grado di protezione idoneo ai locali d'installazione, di dimensionazioni adeguate al contenimento, perfettamente cablato ed assemblato costituito da: - armadio a parete in resina termoplastica isolante (IP30) con chiusura a chiave delle dimensioni minime di 40x55 cm - 36 moduli; - Interruttori Magnetotermici; - Interruttori Magnetotermici differenziali; - Basi portafusibili; - Strumenti di misura; - Lampade spia di presenza tensione. Compreso, i collegamenti e le attestazioni dei cavi, la redazione del progetto esecutivo da parte della ditta appaltatrice, la dichiarazione di conformità, la denuncia all'ISPESL per l'impianto di terra, secondo i dettami D.M. 37/2008, la quota parte del collegamento di terra all'impianto generale dell'edificio, il collaudo, le necessarie opere murarie, e qualsiasi altro onere necessario, anche se non espressamente menzionato per dare l'impianto perfettamente funzionante.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	cad	1,00			
12 CAP110.115 027a	<p>Posa in opera di pompa di calore monosplit da deposito costituita da unità interna ed esterna , compreso trasporto,tubazioni, ricarica gas, allaccio elettrico, canala in pvc, staffe, trabatello,telecomando e quanto altro occorre per dare l'unità funzionante.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	cadauno	15,00			
13 CAP110.115 031	<p>Rimozione di condizionatore autonomo monosplit costituito da motocondensante esterna e macchina interna, compreso l'onere del recupero gas e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio in attesa di trasporto a discarica, esclusa la rimozione delle tubazioni di collegamento ed i cavi di alimentazione elettrica:macchina interna a parete alta o soffitto .</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	cadauno	15,00			
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	R I P O R T O					
14 CAP110.115 032	trasporto a scarica.  SOMMANO...	ml	150,00			
	Rimozione di canale in pvc completo di coperchio utilizzato per la posa delle tubazioni di collegamento tra le unità interne e le motocondensanti esterne negli impianti split, valutata al m compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio in attesa di trasporto a scarica .  SOMMANO...	ml	150,00			
15 PF.0001.000 2.0044	TRASPORTO a scarica e/o da cava dei materiali con percorrenza entro i limiti di 20 km compreso il ritorno a vuoto  SOMMANO...	metri cubi	10,00			
16 PF.0009.000 4.0017	FORNITURA E POSA IN OPERA DI APPARECCHIO DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZIONE di tipo modulare e componibile, adatto per impianti elettrici civili, dato in opera montato su supporto in resina fissato con viti alla scatola stagna da incasso in resina IP 40 a tre posti, prese comprese, e completo di placca in resina o alluminio anodizzato fino a tre posti, compresi i collegamenti ed escluse le opere murarie. Interruttore bipolare 16 A  SOMMANO...	cadauno	1,00			
17 PF.0009.000 4.0028	FORNITURA E POSA IN OPERA DI APPARECCHIO DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZIONE di tipo modulare e componibile, adatto per impianti elettrici civili, dato in opera montato su supporto in resina fissato con viti alla scatola stagna da incasso in resina IP 40 a tre posti, prese comprese, e completo di placca in resina o alluminio anodizzato fino a tre posti, compresi i collegamenti ed escluse le opere murarie. Suoneria 24V 8VA impianti interni civili  SOMMANO...	cadauno	1,00			
18 PF.0009.000 4.0034	FORNITURA E POSA IN OPERA DI APPARECCHIO DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZIONE di tipo modulare e componibile, adatto per impianti elettrici civili, dato in opera montato su supporto in resina fissato con viti alla scatola stagna da incasso in resina IP 40 a tre posti, prese comprese, e completo di placca in resina o alluminio anodizzato fino a tre posti, compresi i collegamenti ed escluse le opere murarie. Connettore telefonico RJ11 o dati RJ 45 per impianti interni civili  SOMMANO...	cadauno	14,00			
19 PF.0009.000 4.0173	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PUNTO LUCE INTERROTTO dato in opera completo di conduttori unipolari di rame flessibile tipo NO7V-K sez.1x1,5 mmq isolati in PVC, passanti e sfilabili entro tubo isolante FK15 di PVC autoestinguento e non propagatore di fiamma incassato nelle murature o a pavimento, completo di: scatole stagne di infilaggio e di derivazione con coperchio, in PVC isolante, autoestinguento e non propagatore di fiamma scatole portafrutti da incasso in resina interruttore unipolare 16A di tipo modulare e componibile completo di accessori di montaggio e placche a vite in resina o alluminio anodizzato color bronzo o argento, opere murarie su rustico esclusa la quota parte della linea principale fino al quadro d'appartamento, di piano o di settore. - punto luce interrotto (un punto di comando per un utilizzatore)  SOMMANO...	cadauno	9,00			
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
R I P O R T O						
20 PF.0009.000 4.0179	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PRESA DI CORRENTE dato in opera completo di conduttori unipolari di rame flessibile tipo NO7V-K sez.1x2,5 mmq isolati in PVC, passanti e sfilabili entro tubo isolante FK15 di PVC autoestinguente e non propagatore di fiamma incassato nelle murature o a pavimento, completo di: scatole stagne di infilaggio e di derivazione con coperchio, in PVC isolante, autoestinguente e non propagatore di fiamma scatole portafrutti da incasso in resina interruttore unipolare 16A di tipo modulare e componibile completo di accessori di montaggio e placche a vite in resina o alluminio anodizzato color bronzo o argento, opere murarie su rusticoesclusa la quota parte della linea principale fino al quadr d'appartamento, di piano o di settore. - presa bipasso 2P+T 10/16 A					
	SOMMANO...	cadauno	8,00			
21 PF.0009.000 6.0021	FORNITURA E POSA IN OPERA Cavo unipolare FG16R16 0,6/1kV per energiaisolato in gomma etilenpropilenica ad alto modulo di qualità G16, sotto guaina di PVC, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e rispondente al Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR). Corda flessibile di rame rosso ricotto, classe 5 Colore grigio. Tensione nominale Uo/U: 0,6/1 kV Cavi adatti all'alimentazione elettrica con l'obiettivo di limitare la produzione e la diffusione di fuoco e di fumo. Per impiego all'interno in locali anche bagnati o all'esterno. Adatto per posa fissa su murature e strutture metalliche in aria libera, in tubo o canaletta o sistemi simili. Ammessa anche la posa interrata. (rif. CEI 20-67) Sezione 1x1,5 mmq					
	SOMMANO...	metri	600,00			
22 PF.0009.000 6.0022	FORNITURA E POSA IN OPERA Cavo unipolare FG16R16 0,6/1kV per energia isolato in gomma etilenpropilenica ad alto modulo di qualità G16, sotto guaina di PVC, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e rispondente al Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR). Corda flessibile di rame rosso ricotto, classe 5 Colore grigio. Tensione nominale Uo/U: 0,6/1 kV Cavi adatti all'alimentazione elettrica con l'obiettivo di limitare la produzione e la diffusione di fuoco e di fumo. Per impiego all'interno in locali anche bagnati o all'esterno. Adatto per posa fissa su murature e strutture metalliche in aria libera, in tubo o canaletta o sistemi simili. Ammessa anche la posa interrata. (rif. CEI 20-67) Sezione 1x2,5 mmq					
	SOMMANO...	metri	450,00			
23 PF.0009.000 6.0023	FORNITURA E POSA IN OPERA Cavo unipolare FG16R16 0,6/1kV per energia isolato in gomma etilenpropilenica ad alto modulo di qualità G16, sotto guaina di PVC, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e rispondente al Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR). Corda flessibile di rame rosso ricotto, classe 5 Colore grigio. Tensione nominale Uo/U: 0,6/1 kV Cavi adatti all'alimentazione elettrica con l'obiettivo di limitare la produzione e la diffusione di fuoco e di fumo. Per impiego all'interno in locali anche bagnati o all'esterno. Adatto per posa fissa su murature e strutture metalliche in aria libera, in tubo o canaletta o sistemi simili. Ammessa anche la posa interrata. (rif. CEI 20-67) Sezione 1x4 mmq					
	SOMMANO...	metri	300,00			
24 PF.0009.001 1.0046	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PLAFONIERA PER LAMPADE FLUORESCENTI LINEARI a muro o a soffitto di tipo normale, cablata e rifasata, grado di protezione IP 40, COM- PRESA INSTALLAZIONE dell'apparecchio illuminante e delle					
A R I P O R T A R E						

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	R I P O R T O					
25 PF.0010.000 7.0081	lampade, compreso il collegamento al punto luce già predisposto e la fornitura dei materiali accessori e complementari di montaggio e collegamento, su CANALI PORTACAVI. Da realizzarsi in ambienti del tipo civile e per altezze non superiori a m 4 dal piano di calpestio. - Per una lampada da 36 W  SOMMANO...	cadauno	3,00			
26 PF.0010.000 7.0138	PUNTO IDRICO DI ALIMENTAZIONE E DI SCARICO di un singolo apparecchio igienico-sanitario, dato finito in opera all'interno di UFFICI o locali simili con un massimo di 4 apparecchi per ogni servizio, completo di: a) PER L'ACQUA FREDDA: linea di collegamento dal collettore all'apparecchio sanitario con tubazioni da 1/2" o equivalente b) PER L'ACQUA CALDA: quota parte della rete interna principale, con tubazione coibentata a norma L.373, dall'apparecchio scaldacqua ubicato all'interno dell'unità fino al locale di utilizzo e da tubazioni da 1/2" o equivalente, pure coibentata a norma L.373, dalla diramazione della rete principale fino al punto di utilizzo c) PER GLI SCARICHI: quota parte della tubazione, diametro 100-120 mm, di raccordo alla colonna di scarico più prossima e tubazioni da 35-40 mm, dall'apparecchio di utilizzo al predetto raccordo. Compresi materiali di consumo, pezzi speciali, apertura e chiusura di tracce al grezzo, assistenze murarie esclusa fornitura e montaggio dei sanitari o degli apparecchi utilizzatori con relative rubinetterie e raccorderie, nonché eventuali collettori complanari e saracinesche di intercettazione PER ACQUA CALDA E FREDDA PIU SCARICO con tubazioni di RAME e scarichi in PVC  SOMMANO...	cadauno	4,00			
27 PF.0010.000 7.0140	FORNITURA E POSA IN OPERA DI VASO con funzione anche DI BIDET PER DISABILI, ceramica bianca con catino allungato, apertura anteriore, sedile in plastica rimovibile antiscivolo, completo di cassetta di scarico a comando pneumatico agevolato a distanza, installazione a pavimento, dimensioni 80x50h secondo le normative vigenti.  SOMMANO...	cadauno	1,00			
28 PF.0010.000 8.0015	FORNITURA E POSA IN OPERA DI LAVABO PER DISABILI SOSPESO, inclusi accessori e rubinetteria, con troppo pieno e i fissaggi speciali per pmr  SOMMANO...	cadauno	1,00			
	Fornitura e posa in opera di impianto servoscala per trasporto di persona in carrozzina su scala con curve a pendenza costante. Dotato di comando di salita e discesa a bordo del tipo uomo presente, incluso sistema di autoapprendimento del percorso mediante consolle elettronica. Portata: non meno di Kg 230. Ingombro guida: circa 160 mm. Ingombro pedana chiusa: circa 410 mm. Velocità: 5 m/minuto in rettilineo, partenza dolce. Con traino realizzato mediante rocchetto dentato su guida forata. Tensione: 220 V monofase. Potenza motore: 0,7 KW (motore autofrenante a bordo). Alimentazione: 24 V a blindosbarra con controllo elettronico. Paracadute: compreso. Manovra a mano: compresa. Lunghezza rampe: massimo m 9,00 (N 2 rampe di scala). Larghezza scala: misure standard m 1,300 circa; con curve a 90, in 2, comprese; Cambi di pendenza esclusi. Installazione per interni. Colore: Bianco con guida nera o a scelta della D.L. Dimensioni pedana: non meno di 830x700 mm. con bandelle di adeguamento automatico ai piani. Barre di protezione indipendenti: comprese. Attacchi guida: standard con tasselli ai gradini e rinforzi laterali su eventuale ringhiera. Ribaltamento pedana: manuale. Doppia apertura bandella superiore. Accesso pedana: laterale; Fermate intermedie escluse; Pulsantiere di piano: in 2. Incluso: Emergenza blackout; Rampa di parcheggio in					
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	R I P O R T O					
	basso (n1 a 180); Pulsantiera con cavo per accompagnatore; Doppio fondo e girofaro a bordo. L'impianto deve essere realizzato conforme a NORME UNI 9801 ed omologato IMQ n.10081. Comprese altresì nel prezzo e da realizzarsi prima della consegna la linea elettrica con conduttori di sezione minima 2,5 mmq dotata di interruttore magnetotermico differenziale di portata nominale 16 A 0,03 A e la messa a terra con cavo da 6 mmq.					
	SOMMANO...	cad.	2,00			
29 PF.0012.000 5.0004	Demolizione di muratura in pietrame, anche voltata, di spessore superiore ad una testa, eseguita TOTALMENTE a mano (con la massima cautela e senza compromettere la stabilità di strutture o partizioni limitrofe), su manufatti di qualsiasi forma e spessore. Compresi la cernita e l'accantonamento del materiale di recupero da riutilizzare ed ove necessarie, le eventuali puntellature delle parti da demolire adeguatamente dimensionate, il carico dei materiali su automezzo ed ogni onere e magistero per assicurare l'opera eseguita a regola d'arte secondo le normative esistenti. Con esclusione del trasporto del materiale di risulta ad impianto autorizzato e degli oneri relativi. Valutato per l'effettivo volume di struttura demolita.					
	SOMMANO...	m³	1,00			
30 PF.0012.000 5.0009	Demolizione di muratura in mattoni forati, anche voltata, di spessore fino a 8 cm, eseguita TOTALMENTE a mano (con la massima cautela e senza compromettere la stabilità di strutture o partizioni limitrofe), su manufatti di qualsiasi forma e spessore. Compresi la cernita e l'accantonamento del materiale di recupero da riutilizzare ed ove necessarie, le eventuali puntellature delle parti da demolire adeguatamente dimensionate, il carico dei materiali su automezzo ed ogni onere e magistero per assicurare l'opera eseguita a regola d'arte secondo le normative esistenti. Con esclusione del trasporto del materiale di risulta ad impianto autorizzato e degli oneri relativi. Valutata per l'effettiva superficie di struttura demolita.					
	SOMMANO...	metri quadri	6,00			
31 PF.0012.000 6.0011	Taglio a sezione obbligatoria o apertura in breccia di muratura di mattoni forati di qualsiasi tipo, spessore cm 30, da eseguire con idonei mezzi secondo le sagome prestabilite, compresi tutte le precauzioni per evitare danni alla muratura da conservare, la profilatura dei bordi con malta cementizia, le segnalazioni diurne e notturne, gli accorgimenti atti a tutelare l'incolumità degli operai e di terzi, le eventuali armature per puntellare o per presidiare strutture o fabbricati circostanti, l'innaffiamento e il carico di materiali su automezzo ed ogni onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte escluso il trasporto a deposito o a rifiuto nonché l'eventuale onere per il conferimento ad impianto autorizzato valutato per la superficie effettiva da asportare: eseguito a mano o con l'ausilio di attrezzi elettromeccanici					
	SOMMANO...	metri quadri	5,06			
32 PF.0012.000 9.0003	Rimozione di pavimento di pietra naturale in lastre o quadrotti, gradini, soglie e simili, per uno spessore di 5 cm, compresa la malta di allettamento dello spessore fino a 5 cm, compreso l'innaffiamento e l'avvicinamento al luogo adibito a deposito provvisorio, escluso il trasporto a deposito o a rifiuto nonché l'eventuale onere per il conferimento a discarica. Valutata per l'effettiva superficie rimossa: senza recupero di materiale					
	SOMMANO...	metri				
	A R I P O R T A R E					



Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	R I P O R T O					
33 PF.0012.000 9.0030	Rimozione di rivestimento in ceramica, listelli di laterizio, klinker, e materiali simili, compreso l'avvicinamento a luogo di deposito provvisorio, escluso il trasporto a deposito o a rifiuto nonché l'eventuale onere per il conferimento ad impianto autorizzato. Valutata per l'effettiva superficie rimossa: comprese tutte le opere di protezione necessarie per evitare qualsiasi danno all'ambiente circostante.  SOMMANO...	quadri  metri quadri	5,00  17,00			
34 PF.0012.001 4.0003	Rimozione di porta interna o esterna in legno, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi. Compresi i trasporti orizzontali, il carico su automezzo o il deposito provvisorio dei materiali (ritenuti recuperabili dalla D.L. e riservati all'amministrazione), in apposito luogo individuato all'uopo entro l'ambito del cantiere escluso il trasporto a deposito o a rifiuto, nonché l'eventuale onere per il conferimento a impianto autorizzato. Valutata per la superficie effettiva rimossa e per una superficie fino a 3 m2  SOMMANO...	metri quadri	9,66			
35 PF.0012.001 6.0001	Rimozione di apparecchi igienico sanitari sia ordinari che per parzialmente abili comprese opere murarie di demolizione eseguite a mano e con la massima accuratezza, rimozione dei relativi accessori e staffe di ancoraggio nonché i trasporti orizzontali, il carico su automezzo o il deposito provvisorio dei materiali (ritenuti recuperabili dalla DL e riservati all'amministrazione e/o di risulta), in apposito luogo individuato all'uopo entro l'ambito del cantiere escluso il trasporto a deposito o a rifiuto, nonché l'eventuale onere per il conferimento ad impianto autorizzato valutata per ogni singolo pezzo e per i seguenti tipi: vaso con cassetta, bidet, lavello, lavabo anche se a colonna, orinatoio, vuotatoio.  SOMMANO...	cadauno	6,00			
36 PF.0012.001 6.0003	Rimozione di rubinetterie, saracinesche, apparecchi di intercettazione vari, compresa la rimozione dei relativi accessori, di scatole a sifone, pilette, sifoni e staffe di ancoraggio nonché i trasporti orizzontali, il carico su automezzo o il deposito provvisorio dei materiali (ritenuti recuperabili dalla DL e riservati all'amministrazione e/o di risulta), in apposito luogo individuato all'uopo entro l'ambito del cantiere escluso il trasporto a deposito o a rifiuto, nonché l'eventuale onere per il conferimento ad impianto autorizzato valutata per ogni singolo pezzo  SOMMANO...	cadauno	6,00			
37 PF.0012.001 9.0005	Raschiatura di vecchie tinteggiature a calce, a tempera o lavabile da pareti, volte e soffitti, anche a più strati comprese la rimozione di chiodi e delle parti deteriorate, le cautele necessarie a proteggere le restanti parti non interessate dall'intervento ed ogni altro onere e magistero per consegnare il lavoro finito a regola d'arte  SOMMANO...	metri quadri	184,86			
38 PF.0013.000 3.0062	MURATURA IN MATTONI LATERIZI FORATI, retta o curva, in opera con malta cementizia dosata a kg 400 di cemento tipo R 32.5 per m³ 1.00 di sabbia, compreso la formazione di stipiti, sguinci,					
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	R I P O R T O					
	architravi, lesene e spigoli, lo sfrido e il tiro in alto spessore 8 cm  SOMMANO...	metri quadri	1,76			
39 PF.0013.000 4.0028	INTONACO CIVILE LISCIO PER INTERNI SU PARETI VERTICALI, formato da un primo strato di rinzaffo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo su predisposte guide, rifinito con sovrastante strato di malta passato al crivello fino, lisciata con frattazzo metallico, spessore complessivo mm 15, dato in opera su superfici piane o curve, fino a m 4.00 di altezza dal sottostante piano di appoggio delle pareti, compreso il ponteggio e il tiro in alto con malta bastarda composta da kg 200 di cemento tipo R 32.5, kg 200 di calce idrata e m <sup>3</sup> 1.00 di sabbia, rifinito con sovrastante strato di colla della stessa malta  SOMMANO...	metri quadri	10,12			
40 PF.0013.000 5.0004	TINTEGGIATURA DI PARETI E SOFFITTI INTERNI CON DUE MANI DI IDROPITTURA SEMILAVABILE in tinte chiare correnti di cartella ALTAMENTE TRASPIRANTE E ANTIBATTERICA, a base di resine sintetiche, data in opera su superfici intonacate, previo preparazione del fondo con una mano di fissativo ancorante, compreso, l'onere del ponteggio, lo sfrido e il tiro in alto  SOMMANO...	metri quadri	1'848,62			
41 PF.0013.000 6.0237	PORTA INTERNA TAMBURATA AD ANTA CIECA cm 70-80x210 avente: anta mobile cieca con una specchiatura dello spessore finito di mm 36/38 circa, eseguita con un'intelaiatura in legno di abete con tacco di rinforzo in corrispondenza della serratura, tamburata con pannelli fibrolegnosi rivestiti in melaminico e struttura alveolare a celle intercomunicanti. Lati di battuta a braghettone con inserti in massello di essenza dura. Telaio in listellare impiallacciato della sezione di mm 105x40 circa con apposite fresature per l' aletta dei coprifili e per l'alloggiamento della guarnizione di battuta. Coprifili in listellare impiallacciato della sezione di mm 70x10 circa con alette per il fissaggio sul telaio. Cerniere tipo anuba in acciaio bronzato. Chiusura con serratura tipo patent bronzata. Maniglia in alluminio bronzato. Verniciatura delle parti in legno al poliuretano colorato con finitura opaca previa carteggiatura. La misura della porta e riferita alla luce netta di passaggio. Data in opera completa di controtelaio in abete da fissare alle murature con zanche in acciaio zincato, compreso le opere murarie e la registrazione dell'infisso.  SOMMANO...	cadauno	2,00			
42 PF.0013.001 3.0048	PAVIMENTO IN LASTRE DI MARMO dimensioni 25x50,30x60,30x30,SPESSORE CM 1,7-2, già levigate e lucidate in stabilimento, compresi tagli, sfridi derivanti dall' adattamento alla forma e dimensioni dei vani da pavimentare ed esclusi quelli derivanti da particolari esigenze decorative, compresa la malta di allettamento, la stuccatura dei giunti con boiaca di cementi colorati e la pulizia finale, escluse eventuali levigature e lucidature in opera con lastre di TRAVERTINO STUCCATO  SOMMANO...	metri quadri	5,76			
43 PF.0013.001 3.0159	RIVESTIMENTO DI PARETI INTERNE CON PIASTRELLE SMALTATE BICOTTURA, A PASTA BIANCA, MONOCOLORE O CON DECORI SEMPLICI posate in opera con colla su intonaco					
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
<b>R I P O R T O</b>						
44	frattazzato (questo escluso) compresi tagli, sfridi, la fornitura dei pezzi terminali con i bordi smussati, la stuccatura dei giunti con cemento bianco o colorato e la pulitura anche con acidi con piastrelle 15x20 O 15x30  SOMMANO...	metri quadri	9,72			
PF.0013.001 3.0199	ZOCCOLETTO BATTISCOPA IN LEGNO MASSELLO DI PINO O RAMIN, sagomato sul filo superiore e con piedino coprifilo alla base, posato in opera con chiodi d'acciaio compresi tagli, sfridi, pezzi speciali e la pulizia finale dimensioni mm 70x10, verniciato e colorato  SOMMANO...	metri	60,52			
45	Fornitura e posa in opera di materassino isolante termico acustico a base di lana di pecora ; densità inferiore a 20 [Kg/mc] conduttività termica inferiore a 0,040 [W/m*k] larghezza rotolo 60 [cm] spessore 4 [cm]. Impiego di materia prima e/o seconda di scarto, riciclo e/o recupero. Il prodotto dovrà essere conforme alle prescrizioni del paragrafo 2.4.2.8 ISOLANTI TERMICI ED ACUSTICI - allegato 2 del decreto ministeriale 11 gennaio 2017 premialità per i C.A.M. (CRITERI AMBIENTALI MINIMI). Riutilizzabile e riciclabile: a fine del ciclo di vita.  SOMMANO...	cadauno	89,60			
PF.0015.000 2.0014						
46	INDENNITA DI CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA di materiali inerti provenienti da scavi o demolizioni, valutati per il volume effettivamente conferito, escluso il trasporto  SOMMANO...	tonnellat e	20,00			
PR.0001.000 4.0001						
<b>Parziale LAVORI A CORPO euro</b>						
<b>T O T A L E euro</b>						
<i>(diconsi euro - in lettere)</i>						
Pari a Ribasso del _____%						
<i>(ribasso in lettere)</i>						
<b>IL CONCORRENTE</b> <i>(timbro e firma)</i>						
----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----						
<b>A R I P O R T A R E</b>						