

COMUNE DI PIETRACAMELA

Provincia di Teramo
REGIONE ABRUZZO

CIG: 682577795D

CUP: D61B16000300004

**RIPRISTINO FUNZIONALITA' CAMPEGGIO "JARKHUN" CON REALIZZAZIONE
PIAZZOLE DI SOSTA PER CAMPER – RISTRUTTURAZIONE SERVIZI IGIENICI
ESISTENTI**



PROGETTO ESECUTIVO

TE 09.0

ELENCO PREZZI UNITARI

Pietracamela lì, 15.12.2016

Il Progettista

(Pagnottella Arch. Luana)

Il R.U.P.

Il Sindaco

(Turla Arch. Domenico)

(Petraccia Dott. Michele)

PAGNOTTELLA ARCH. LUANA
VIALE C.COLOMBO
64100 - TERAMO (TE)
Telefono 3472612391
e-mail: archiluana@gmail.com

ELENCO PREZZI UNITARI

PROGETTO ESECUTIVO

OGGETTO:

"RIPRISTINO FUNZIONALITA' CAMPEGGIO "JARKHUN" CON REALIZZAZIONE PIAZZOLE DI SOSTA PER CAMPER - RISTRUTTURAZIONE SERVIZI IGIENICI ESISTENTI"

COMMITTENTE:

AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI PIETRACAMELA

DATA:

7 dicembre 2016

IL TECNICO

Numero d'ordine	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Unità di misura	PREZZO UNITARIO
REALIZZAZIONE SCARICO CAMPER			
Nr. 1	E.01.10.10.a SCAVO DI SBANCAMENTO (Scavo di sbancamento a sezione ampia, effettuato con mezzi meccanici compresa la rimozione di arbusti e ceppaie, la profilatura delle pareti, la regolarizzazione del fondo, il carico sugli automezzi ed il trasporto a rifiuto o per rilevato fino ad una distanza massima di 5000 m: in rocce sciolte (terra o con trovanti fino ad 1 m³) (diconsi Euro nove/56)	m³	9,56
Nr. 2	E.03.10.10.a CALCESTRUZZO DUREVOLE PER IMPIEGHI NON STRUTTURALI (Calcestruzzo durevole per impieghi non strutturali secondo le norme recepite dal D.M. 14 gennaio 2008, D max inerti 32 mm. Compreso l'uso di pompa, del vibratore e quant'altro necessario per dare un'opera eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con resistenza caratteristica: 5 N/mm²) (diconsi Euro centoquattro/96)	m³	104,96
Nr. 3	E.03.10.20.a CALCESTRUZZO DUREVOLE PER IMPIEGHI STRUTTURALI IN FONDAZIONE (Calcestruzzo durevole a prestazione garantita, in opera, per impieghi strutturali secondo le norme recepite dal D.M. 14 gennaio 2008, preconfezionato, con aggregati di varie pezzature atte ad assicurare un assortimento granulometrico adeguato, con D max inerti 32 mm; classe di consistenza S4; classe di esposizione, secondo le norme UNI EN 206-1, X0 o XC1, XC2, XC3. Compreso la fornitura del materiale dalla centrale di betonaggio, trasporto con autobetoniere e relativo scarico, l'uso di pompa, del vibratore e quant'altro necessario per dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura. Per strutture in fondazione. Classe resistenza 25/30 (Rck 30 N/mm³) (diconsi Euro centoventinove/45)	m³	129,45
Nr. 4	E.03.30.10.a CASSEFORME DI QUALUNQUE TIPO RETTE O CENTINATE PER GETTI DI CONGLOMERATI CEMENTIZI SEMPLICI O ARMATI (Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un'altezza di 4 metri dal piano di appoggio; eseguite a regola d'arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. Per opere di fondazione) (diconsi Euro ventisei/99)	m²	26,99
Nr. 5	E.03.40.10.a ACCIAIO AD ALTA DUTTILITA' IN CLASSE TECNICA B450A OPPURE B450C FORNITO IN BARRE DI TUTTI I DIAMETRI (Acciaio ad alta duttilità in classe tecnica B450A oppure B450C, conforme alle Norme recepite dal D.M. 14 gennaio 2008, fornito in barre di tutti i diametri; tagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature ed ogni altro onere, nonché tutti gli oneri relativi ai controlli di legge. Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio) (diconsi Euro uno/54)	kg	1,54
Nr. 6	E.01.40.10.a RINTERRO CON MATERIALE DI RISULTA PROVENIENTE DA SCAVO (Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo, nell'ambito dello sbraccio minimo del mezzo (max. 4 ml), comprendente il compattamento a strati dei materiali impiegati fino al raggiungimento delle quote del terreno preesistente ed il costipamento prescritto. Compreso ogni onere)		

Numero d'ordine	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 7	(diconsi Euro cinque/92) PA.01 Fornitura e posa in opera di Pozzetto per Camper da Interrare prodotto delle dimensioni esterne di cm.100x100xh.90 . con sistema di gestione UNI EN ISO 9001 e BS OHSAS 18001 realizzato in cemento armato vibrato monoblocco, con materiali certificati CE , calcestruzzo in classe di resistenza a compressione C45/55 (RCK 55 N/mm), armature interne in acciaio ad aderenza migliorata controllate in stabilimento, fibre d'acciaio GREESMIX5 e rete elettrosaldata a maglia quadrata di tipo B450C. Il Pozzetto per Camper sarà completo di: - manicotto in acciaio per allacciamento alla rete idrica; - tubazioni interne per la distribuzione dell'acqua; - tubazione di uscita; - lastra di copertura carrabile h=20 cm. completa di piatto in acciaio inox AISI 304 e ugelli nebulizzatori posizionati sul perimetro per il risciacquo del piatto con getti d'acqua in pressione. Compreso. altresì, di colonnina di scarico per rifornimento acqua. Compreso tutte le opere di fissaggio, scavo, fondazione, drenaggio, raccordi, tubi, e quanto altro necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte e funzionante. (diconsi Euro duemila /00)	m³	5,92
Nr. 8	U.05.80.60.a CANALETTA PER LO SCOLO DI ACQUE METEORICHE (Canaletta per lo scolo di acque meteoriche costituita da embrici 50x50 cm altezza fino a 20 cm in conglomerato cementizio vibrocompresso, fornita e posta in opera secondo la massima pendenza delle scarpate stradali o delle pendici del terreno compreso lo scavo meccanico, la costipazione del terreno di appoggio delle canalette e il bloccaggio mediante tondini di acciaio fissi nel terreno) (diconsi Euro diciannove/83)	a corpo	2.000,00
Nr. 9	U.05.80.104.p FORNITURA IN OPERA DI GRIGLIE PER CANALE NORMALE DI DRENAGGIO IN GHISA SFEROIDALE (Fornitura in opera di griglie per canale normale di drenaggio in ghisa sferoidale. Tipo a feritoie, avvvitabile unicamente con sistema di fissaggio rapido, misure 500x315x35 mm (2 pz/ml), con area di raccolta pari a 802 cm²/m, classe di portata E600) (diconsi Euro sessantotto/42)	m	19,83
	SISTEMAZIONE AREE SOSTA CAMPER		
Nr. 10	U.07.10.80.a RULLATURA DEL TERRENO MANUALE (Rullatura del terreno manuale) (diconsi Euro zero/10)	Cad	68,42
	REALIZZAZIONE IMPIANTO FOGNARIO		
Nr. 11	E.01.20.10.a SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA A SEZIONE RISTRETTA (Scavo a sezione obbligata, a sezione ristretta, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggotto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico sugli automezzi ed il trasporto a rifiuto o per rilevato fino ad una distanza massima di 5000 m: in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, pozzolana, lapillo, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 m³) (diconsi Euro undici/75)	m²	0,10
Nr. 12	U.02.40.10.c TUBAZIONI CON SUPERFICIE LISCIA IN PE-AD DI CLASSE DI PRESSIONE	m³	11,75

Numero d'ordine	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 13	<p>NOMINALE PN 3,2 (Tubazioni con superficie liscia in PE-AD di classe di pressione nominale PN 3,2 (tipo 303) rispondenti alla normativa di prodotto UNI 7613/78, per condotte di scarico interrate in barre di qualsiasi lunghezza, fornite e poste in opera, controllate secondo UNI 7615. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, ogni onere per la posa in opera e le giunzioni di testa che possono essere eseguite con saldatura testa a testa, manicotto termico o giunzione per flangiatura, escluso: scavo, la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo: D esterno 250 mm - D interno 234,4 mm) (diconsi Euro trenta/51)</p> <p>EL.50.10.80.c POZZETTO IN CEMENTO O IN RESINA completo di coperchio carrabile, fornito e posto in opera completo degli oneri necessari all'alloggiamento (scassi e riprese del terreno). E' compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. POZZETTO IN CEMENTO O IN RESINA CON COPERCHIO CARRABILE - in cemento mm 400 x mm 400 (diconsi Euro ottantanove/91)</p>	m	30,51
Nr. 14	<p style="text-align: center;">REALIZZAZIONE IMPIANTO ELETTRICO</p> <p>EL.20.10.160.d Cavidotto in barre flessibili corrugate a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, conforme alle norme NC F 68 171, posto in opera in scavo o in cavedi (pagati a parte), compreso: giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio (CAVIDOTTO IN BARRE FLESSIBILI - Diametro mm 110) (diconsi Euro nove/26)</p>	cad	89,91
Nr. 15	<p>EL.30.10.10.f Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, NO7 V-K , non propagante di incendio (CEI 20-22 II), non propagante di fiamma (CEI 20-35), per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 70° C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI 20-22, la marca o provenienza di prodotto e marchio IMQ. Sono compresi l'installazione su tubazioni o canali, le giunzioni, le terminazioni e l'attestazione. Per sistemi chiusi o incassati Unipolare (Cavo NO7 V-K - Sezione 10 mm²) (diconsi Euro tre/58)</p>	m	9,26
Nr. 16	<p>E.01.40.40.a RINFIANCO DI TUBAZIONI (Rinfianco con sabbia o sabbietta, nella adeguata granulometria esente da pietre e radici di tubazioni e pozzetti eseguito a macchina compreso gli oneri necessari per una corretta stabilizzazione del materiale con piastre vibranti e eventuali apporti di materiali. Misurato per il volume reso) (diconsi Euro trentotto/45)</p>	m ³	38,45
Nr. 17	<p>PA.03 QUADRO ELETTRICO COMPLETO IN OGNI SUA PARTE. FORNITO E POSTO IN OPERA (diconsi Euro mille cinquecento/00)</p>	a corpo	1.500,00
Nr. 18	<p>pa 04 FORNITURA E POSA IN OPERA DI COLONNA PER ACQUA E SCARICO CASSETTE + 4 PRESE PER IMPIANTO ELETTRICO IP67, IN ACCIAIO COMPLETA DI BASE DI FONDAZIONE, COLLEGAMENTI E QUANTO ALTRO NECESSARIO PER DARE L'OPERA FINITA A PERFETTA REGOLA D'ARTE. (diconsi Euro duemila /00)</p>		

Numero d'ordine	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 19	<p align="center">REALIZZAZIONE IMPIANTO IDRICO</p> IM.150.10.220.i Tubazioni in polietilene ad alta densità, colore nero, conteggiate a metro lineare, per condotte in pressione, per impianti idraulici PN 6, prodotte secondo UNI EN 15494-12201-1622 exUNI 7611 tipo 312 e DIN 8074, rispondenti alle prescrizioni del DM 174 06/04/2004 , dotate di Marchio di qualità rilasciato dall'Istituto Italiano Plastici, giunzioni a manicotto oppure con saldatura di testa, comprensive di pezzi speciali, materiale per giunzioni. Diametro esterno x spessore: D x s (mm). Sono escluse le opere di scavo, reinterro e pavimentazione. TUBAZIONI IN PEAD PER FLUIDI IN PRESSIONE, PN 6 - D x s = 110 x 6,3 (diconsi Euro venti/26)	cad	2.000,00
Nr. 20	<p align="center">REALIZZAZIONE PUBBLICA ILLUMINAZIONE</p> EL.65.20.10.a Palo rastremato o conico diritto, zincato e vefrniciato avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg"; spessore "S"; comprensivo di fori per alloggiamento fusibili, fornito e posto in opera. Sono compresi: il basamento di sostegno delle dimensioni di cm 50x50x100 per pali di altezza fuori terra fino a mm 6500 e di cm 70x70x100 per pali di altezza oltre i mm 6500 in conglomerato cementizio RCK 250, lo scavo, la tubazione del diametro mm 300 per il fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare incemento, il ripristino del terreno, il pozzetto cm 30x30 ispezionabile, il chiusino in P.V.C. pesante carrabile o in lamiera zincata. E' inoltre compreso il cavo di collegamento (FG7 2x1.5 mmq) dalla morsettiera alla armatura, la morsettiera in classe II e quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' escluso il braccio (PALO CONICO O RASTREMATO DIRITTO LAMINATO A CALDO - d2=88,9; l=4000; h=3500; d=60; kg=25; S=3,2) (diconsi Euro duecentosettantanove/90)	m	20,26
Nr. 21	EL.65.50.10.c LAMPADA PER ILLUMINAZIONE PUBBLICA a mercurio bulbo fluorescente con attacco E27 fino a 125W ed E40 per potenze superiori, fornita e posta in opera. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. LAMPADA PER ILLUMINAZIONE PUBBLICA a mercurio bulbo fluorescente - potenza 125 W (diconsi Euro dieci/95)	cad	279,90
Nr. 22	EL.30.10.10.g Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, NO7 V-K , non propagante di incendio (CEI 20-22 II), non propagante di fiamma (CEI 20-35), per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 70° C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI 20-22, la marca o provenienza di prodotto e marchio IMQ. Sono compresi l'installazione su tubazioni o canali, le giunzioni, le terminazioni e l'attestazione. Per sistemi chiusi o incassati Unipolare (Cavo NO7 V-K - Sezione 16 mm²) (diconsi Euro quattro/29)	cad	10,95
Nr. 23	EL.65.50.90.a INTERRUPTORE CREPUSCOLARE completo di fotorilevatore a sensibilità regolabile, relè alimentato a 240 V, fornito e posto in opera. Sono compresi: il montaggio; il collegamento elettrico al quadro sia per l'alimentazione che per i comandi. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Interruttore crepuscolare (diconsi Euro ottantacinque/21)	m	4,29
		cad	85,21

Numero d'ordine	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 24	EL.40.10.50.b INTERRUTTORE DIFFERENZIALE PURO sprovvisto di protezione magnetotermica anche per correnti differenziali pulsanti e componenti continue, fornito e posto in opera. Sono compresi: la quota di cablaggio; gli accessori; il montaggio su quadro su profilato DIN. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la quota di carpenteria. INT. DIFFERENZIALE PURO - bipolare da 25 a 40A con Id: 0.03A per c.p. e c.c (diconsi Euro centosedici/11)	cad	116,11
Nr. 25	EL.65.40.30.b CASSETTA DA PALO REALIZZATA IN VETRORESINA - con 1 portafusibili fino a 25A. (diconsi Euro centodieci/99)	cad	110,99
Nr. 26	EL.65.10.40.h ARMATURA STRADALE APPLICABILE SU BRACCIO O TESTA PALO con corpo e copertura in alluminio pressofuso. Armatura stradale applicabile su braccio o testa palo, con fissaggio a doppia staffa, realizzata con corpo in alluminio pressofuso e copertura in alluminio pressofuso incernierata con gancio in acciaio inox ad apertura dall'alto, coppa in vetro resistente al borosilicato, riflettore in alluminio purissimo, vano portaccessori con grado di protezione IP23, vano gruppo ottico IP55, fornita e posta in opera. Sono compresi: la lampada cablata e rifasata; l'accenditore; gli accessori. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. ARMATURA STRADALE CON CORPO E COPERTURA IN ALLUMINIO PRESSOFUSO - con lampada ai vapori di mercurio 400W (diconsi Euro quattrocentocinquantequattro/40)	cad	453,40
Nr. 27	PA 05 QUADRO ELETTRICO CON ATTACCO DIN fornito e posto in opera. Sono compresi: il cablaggio; gli accessori; il montaggio. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte e perfettamente funzionante. (diconsi Euro mille /00)	a corpo	1.000,00
ADEGUAMENTO SERVIZI IGIENICI ESISTENTI			
Nr. 28	E.01.200.50.a SCARRIOLATURA DI MATERIALI SCIOLTI (Scarriolatura di materiali sciolti di qualsiasi natura e consistenza, provenienti da movimenti terra eseguiti a mano o in zone disagiate, entro l'ambito dell'area di cantiere, per percorsi fino a 50 m) (diconsi Euro quarantaquattro/18)	m ³	44,18
Nr. 29	E.01.150.30.a- MODIF SMONTAGGIO DI PORTA INTERNA IN LEGNO E REVISIONE (Rimozione di porta interna o esterna in legno, calcolato sulla superficie massima misurata all'esterno del controtelaio, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi. Compreso l'onere carico trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m) (diconsi Euro venticinque/00)	m ²	25,00
Nr. 30	E.01.170.10.a RIMOZIONE DI APPARECCHI IGIENICO SANITARI (Rimozione di apparecchi igienico sanitari sia ordinari che per parzialmente abili quali: vaso con cassetta, bidet, docce, lavello, lavabo anche se a colonna, comprese opere murarie di demolizione) (diconsi Euro ventisette/63)	Cad	27,63
Nr. 31	E.01.100.160.a DEMOLIZIONE DI RIVESTIMENTO IN CERAMICA, LISTELLI DI LATERIZIO, CLINKER		

Numero d'ordine	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 32	E MATERIALI SIMILI (Demolizione di rivestimento in ceramica, listelli di laterizio, clinker e materiali simili. Compreso il calo in basso e l'avvicinamento a luogo di deposito provvisorio Demolizione di rivestimento in ceramica, listelli di laterizio, clinker e materiali simili. Compreso il calo in basso e l'avvicinamento a luogo di deposito provvisorio) (diconsi Euro undici/33)	m ²	11,33
Nr. 33	E.01.60.50.a DEMOLIZIONE DI TRAMEZZATURA (Demolizione di tramezzatura. Compreso l'onere per tagli, l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio in prossimità del cantiere, in attesa del trasporto allo scarico; escluso carico, trasporto e scarico a discarica controllata: spessore fino a 10 cm) (diconsi Euro sette/52)	m ²	7,52
Nr. 34	E.01.100.40.a DEMOLIZIONE DI PAVIMENTO IN PIASTRELLE DI CERAMICA, COMPRESO IL SOTTOFONDO, POSTO IN OPERA A MEZZO DI MALTA O COLLA (Demolizione di pavimento in piastrelle di ceramica, compreso il sottofondo, posto in opera a mezzo di malta o colla. Compreso il calo in basso e l'avvicinamento a luogo di deposito provvisorio) (diconsi Euro quindici/71)	m ²	15,71
Nr. 35	IM.330.10.10.k VOCE MODIFICATA Modifica dello scarico per doccia con scarico a terra. Compreso le tubazioni di discesa, i raccordi, i giunti, sifoni, cestello a filtro e tubo in uscita. Compreso, altresì di canalina di scarico per doccia a filo pavimento, di griglia di raccolta in acciaio della larghezza di cm. 30 e quanto altro necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Sono comprese le opere murarie per l'apertura, chiusura delle tracce verticali, i raccordi, e ripristino dell'intonaco. Compreso altresì il fissaggio a terra della canalina e di quanto altro necessario per dare il lavoro perfettamente funzionante. PREDISPOSIZIONE DI ALLACCIO SCARICO - doccia - (diconsi Euro centocinquanta/00)	cad	150,00
Nr. 36	E.08.40.10.a MASSETTO DI SOTTOFONDO DI MALTA DI CEMENTO TIPO 32.5 DOSATO A 300 KG PER 1,00 M ³ DI SABBIA (Massetto di sottofondo di malta di cemento tipo 32.5 dosato a 300 kg per 1,00 m ³ di sabbia per piano di posa di pavimentazioni sottili (linoleum, gomma, piastrelle resilienti, ecc.) dato in opera ben battuto, livellato e liscio perfettamente. Spessore non inferiore a 4 cm) (diconsi Euro quattordici/85)	m ²	14,85
Nr. 37	E.08.40.10.b MASSETTO DI SOTTOFONDO DI MALTA DI CEMENTO TIPO 32.5 DOSATO A 300 KG PER 1,00 M ³ DI SABBIA (Massetto di sottofondo di malta di cemento tipo 32.5 dosato a 300 kg per 1,00 m ³ di sabbia per piano di posa di pavimentazioni sottili (linoleum, gomma, piastrelle resilienti, ecc.) dato in opera ben battuto, livellato e liscio perfettamente. Per ogni cm di maggior spessore oltre i 4 cm) (diconsi Euro uno/29)	m ²	1,29
Nr. 37	E.14.10.20.c MANTO IMPERMEABILE PREFABBRICATO COSTITUITO DA MEMBRANA BITUME-POLIMERO ELASTOMERICA CON RIVESTIMENTO SUPERIORE IN ARDESIA, FLESSIBILITÀ A FREDDO -25°C (Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana bitume-polimero elastomerica con rivestimento superiore in ardesia, flessibilità a freddo -25°C applicata a fiamma su massetto di sottofondo, da		

Numero d'ordine	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 38	<p>pagarsi a parte, di superfici orizzontali o inclinate, previo trattamento con idoneo primer bituminoso, con sovrapposizione dei sormonti di 8÷10 cm in senso longitudinale e di almeno 15 cm alle testate dei teli , marcata CE secondo le norme EN 13707 e 13969, resistenza a trazione alla rottura longitudinale 850 N/ 50 mm, trasversale 650 N/50 mm, allungamento alla rottura longitudinale e trasversale 40%, resistenza a carico statico >= 200 N, compresa la fornitura, posa in opera e quant'altro occorre per dare l'opera finita a regola d'arte: armata filo continuo elastoplastomeriche ardesiata naturale 3,5 kg/m²) (diconsi Euro dodici/54)</p>	m ²	12,54
Nr. 39	<p>E.01.200.20.a TRASPORTO A DISCARICA AUTORIZZATA CONTROLLATA, FINO ALLA DISTANZA DI 10 KM, DI MATERIALI DI RISULTA CON AUTOCARRO DI PORTATA INFERIORE AI 50 QLI (Trasporto a discarica autorizzata controllata, fino alla distanza di 10 km, di materiali di risulta, provenienti da movimenti terra o da demolizioni eseguiti a mano o in zone disagiate, con autocarro di portata inferiore ai 50 qli, compresi carico, anche a mano, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di discarica.) (diconsi Euro ventisei/21)</p>	m ³	26,21
Nr. 40	<p>E.01.210.20.n COMPENSO PER IL CONFERIMENTO DI MATERIA DI RISULTA PROVENIENTE DA DEMOLIZIONI PER RIFIUTI INERTI PRESSO IMPIANTI DI RECUPERO ED EVENTUALMENTE C/O LE DISCARICHE AUTORIZZATE (Compenso per il conferimento di materia di risulta proveniente da demolizioni per rifiuti inerti presso impianti di recupero ed eventualmente c/o le discariche autorizzate e comprensivo di tutti gli oneri, tasse e contributi. L'attestazione dello smaltimento dovrà essere attestato a mezzo dell'apposito formulario di identificazione rifiuti debitamente compilato e firmato in ogni sua parte.La quarta copia del formulario completa della sottoscrizione del soggetto autorizzato al recupero/smaltimento dei rifiuti una volta restituita all'impresa produttrice del rifiuto e da questa trasmessa in copia a committente tramite la D.L. autorizzerà la corresponsione degli oneri. C.E.R 17 01 07 - Miscugli o scorie di cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche, diverse da quelle di cui alla voce 17 01 06) (diconsi Euro diciotto/99)</p>	t	18,99
Nr. 41	<p>R.30.70.210.a RIPRESA DI INTONACI CIVILI INTERNI, PER PARETI E SOFFITTI, A PIU' STRATI (Ripresa di intonaci civili interni, per pareti e soffitti, a più strati, eseguita con idonea malta rispondente, se del caso, alle caratteristiche di quella originale. Sono compresi: l'eventuale spicconatura e rimozione del vecchio intonaco; la raschiatura; la pulizia generale prima e dopo l'intervento; il lavaggio delle superfici da trattare. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita: Ripresa di intonaci civili interni) (diconsi Euro quarantatre/03)</p>	m ²	43,03
Nr. 42	<p>E.21.10.10.b PREPARAZIONE DI SUPERFICIE MURARIE (Preparazione di superficie murarie con: carteggiatura e abrasivatura per uniformare i fondi) (diconsi Euro uno/33)</p>	m ²	1,33
Nr. 42	<p>E.07.10.170.a RASATURA E STUCCATURA DI SUPERFICIE GIA' PREDISPOSTE, CON PREMISCELATO A BASE DI LEGANTI IDRAULICI NORMALIZZATI (Rasatura e stuccatura di superfici già predisposte, con premiscelato a base di leganti idraulici normalizzati, additivi ed inerti silicei perfettamente levigato, dello spessore non inferiore a 3 mm su pareti verticali ed orizzontali: rasatura e stuccatura a base di leganti idraulici normalizzati) (diconsi Euro otto/80)</p>	m ²	8,80

Numero d'ordine	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 43	E.10.10.10.a POSA IN OPERA DI RIVESTIMENTI DI PIASTRELLE DI CERAMICA, GRES E CLINKER (Posa in opera di rivestimenti di piastrelle di ceramica, gres e clinker forniti dall'Amministrazione con idoneo collante, compresa la scelta e la pulizia del materiale, il taglio, la sigillatura con idonei stucchi impermeabilizzanti e gli eventuali incastri a muro, nonché ogni onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Posa in opera di rivestimenti di piastrelle di ceramica, gres e clinker) (diconsi Euro trenta/24)	m ²	30,24
Nr. 44	IM.340.10.150.b MOD. VOCE MODIFICATA - Lavello a canale in porcellana , fornito e posto in opera, completo di mensole di sostegno di ferro o ghisa smaltata, i coprigiunti trasversali per il montaggio in batteria di pilette, il sifone, i tubi di prolungamento a parete con relativo rosone, morsetti, bulloni, viti, tappi di gomma con catenella, il tutto in ottone del tipo pesante cromato. Sono compresi: il raccordo alla tubazione d'allaccio; l'assistenza muraria. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: la rubinetteria; le tubazioni di allaccio e di scarico. Si precisa inoltre che i materiali sopra indicati debbono essere d'ottima qualità privi di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondenti alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali, dovranno essere di tipo, scelta, qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessori come da prescrizioni contrattuali o come da richiesta della D.L. e comunque rispondenti alle norme UNI ed ISO di riferimento vigenti. Le eventuali imperfezioni o difetti possono comportare, a giudizio della D.L., il rifiuto dei materiali stessi. LAVELLO A CANALE IN PORCELLANA - Delle dimensioni di circa cm 90x45x20 (diconsi Euro centosettantasei/46)	cad	176,46
Nr. 45	IM.350.10.110.a Gruppo da parete per lavello cucina, completo di rubinetti per acqua calda e fredda, in ottone del tipo pesante cromato, realizzato nel rispetto delle norme UNI EN 200, UNI EN 246, UNI EN 248 o delle equivalenti norme NF, con bocca di erogazione girevole tipo bassa o alta, fornito e posto in opera. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. GRUPPO DA PARETE PER LAVELLO CUCINA - Bocca della lunghezza di circa cm 15 (diconsi Euro ottantotto/48)	cad	88,48
Nr. 46	IM.340.10.10.b VOCE MODIFICATA Vaso igienico in porcellana vetrificata (vitreous-china) con scarico a pavimento o a parete, fornito e posto in opera. Sono compresi: l'allettamento sul pavimento con cemento; il relativo fissaggio con viti e borchie d'acciaio cromato; le relative guarnizioni; il sedile ed il coperchio di buona qualità; l'assistenza muraria. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la cassetta di scarico che verrà computata a parte. Si precisa inoltre che i materiali sopra indicati debbono essere d'ottima qualità privi di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondenti alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali, dovranno essere di tipo, scelta, qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessori come da prescrizioni contrattuali o come da richiesta della D.L. e comunque rispondenti alle norme UNI ed ISO di riferimento vigenti. Le eventuali imperfezioni o difetti possono comportare, a giudizio della D.L., il rifiuto dei materiali stessi. VASO IGIENICO IN PORCELLANA VETRIFICATA - A pavimento con cassetta a parete o ad incasso (diconsi Euro duecentoquarantotto/52)	cad	248,52
Nr. 47	IM.340.10.30.a Cassetta di scarico per il lavaggio di vaso igienico del tipo da installare a parete in alto a vista, senza coperchio, in porcellana vetrificata, (vitreous-china), della capacità utile non inferiore a lt 10, fornita e posta in opera. Sono compresi: la batteria interna a funzionamento silenzioso; il rubinetto d'interruzione; il comando a maniglia o pulsante; le grappe; le guarnizioni di gomma; l'assistenza muraria; il collegamento alla rete idrica		

Numero d'ordine	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 48	<p>esistente; il tubo di raccordo al vaso. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Si precisa inoltre che i materiali sopra indicati debbono essere d'ottima qualità privi di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondenti alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali, dovranno essere di tipo, scelta, qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessori come da prescrizioni contrattuali o come da richiesta della D.L. e comunque rispondenti alle norme UNI ed ISO di riferimento vigenti. Le eventuali imperfezioni o difetti possono comportare, a giudizio della D.L., il rifiuto dei materiali stessi. CASSETTA DI SCARICO DEL TIPO A VISTA - Cassetta di scarico a vista (diconsi Euro centoottantotto/38)</p> <p>IM.350.10.160.a Gruppo miscelatore monocomando cromato, realizzato nel rispetto delle norme UNI EN 200, UNI EN 246, UNI EN 248 o delle equivalenti norme NF, per doccia ad incasso con filtri incorporati perfettamente funzionante, fornito e posto in opera. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. GRUPPO MISCELATORE MONOCOMANDO PER DOCCIA AD INCASSO - Gruppo miscelatore monocomando per doccia ad incasso (diconsi Euro centoquarantanove/81)</p>	cad	188,38
Nr. 49	<p>E.09.30.60.a PAVIMENTO IN PIASTRELLE DI GRES FINE PORCELLANATO 1° SCELTA. DIMENSIONI 30X30 CM, CON SUPERFICIE ANTISCIVOLO, SPESSORE NON INFERIORE A 9 MM (Pavimento in piastrelle di gres fine porcellanato 1° scelta, ottenute per pressatura, a massa omogenea, rispondenti alle norme UNI EN 176 gruppo B I, poste in opera con collanti su massetto compensato a parte, con giunti connessi a cemento bianco o colorato, compresi tagli, sfridi, pulitura finale e pezzi speciali. Dimensioni 30x30 cm, con superficie antiscivolo, spessore non inferiore a 9 mm: tinta unita naturale opaca) (diconsi Euro quarantaquattro/42)</p>	m ²	44,42
Nr. 50	<p>E.21.20.40.a TINTEGGIATURA CON IDROPITTURA DI SUPERFICI A TRE MANI A COPRIRE, ESCLUSA LA PREPARAZIONE DELLE STESSE. SU SUPERFICI INTERNE (Tinteggiatura con idropittura di superfici a tre mani a coprire, esclusa la preparazione delle stesse. Su superfici interne: con idropittura traspirante) (diconsi Euro sei/57)</p>	m ²	6,57
Nr. 51	<p>pa 06 Revisione scarichi esistenti per lavatoio, W.C. nei locali oggetto di intervento. Compreso sostituzione di parti ammalorate e nuova posa; revisione di giunti, tubazioni, sifoni e quanto altro presente. Compreso altresì ogni onere e magistero necessari per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. W.C. Uomini - W.C. Donne - Lavatoio (diconsi Euro duemila /00)</p>	a corpo	2.000,00
Nr. 52	<p>PA 07 Fornitura e posa in opera di Parete divisoria per bagni in HPL realizzate in laminato stratificato con spessore 14mm, rifinito con sbordi smussati ed angoli arrotondati. I pannelli sono montati su profili in alluminio anodizzato, sui quali sono collocate le battute per alluminio anodizzato, sui quali sono collocate le battute per le porte. Al loro interno trovano alloggio sia le guarnizioni antiurto che le cerniere. Quest'ultime sono realizzate in alluminio anodizzato con sistema di accostamento automatico, regolabili in due direzioni, corredate di boccole antisfregamento plastiche e di ammortizzatori di battuta. A terra dispongono di un piedino regolabile in altezza coperto da cover plastica conica removibile. Esso blocca i moduli al pavimento, sospendendoli per un'altezza di 20cm. Lungo il pavimento, sospendendoli per un'altezza di 20cm. Lungo il profilo superiore viene utilizzato il profilo in alluminio che fissato ai montanti provvede al</p>		

