



# COMUNE DI PADOVA

---

## SETTORE LAVORI PUBBLICI

PARCO DEL BASSO ISONZO  
Rustico di via Bainsizza

PROGETTO ESECUTIVO

IMPORTO COMPLESSIVO: € 300.000,00

**N° Progetto**  
LLPP OPI 2018/055

**Data:** Luglio 2018

**CUP**

**Elaborato**

**5**

**Elenco prezzi unitari**

### PROGETTISTI

Arch. Luca Mosole  
Geom Piergiorgio Stefani  
Geom. Mose Ciatto  
coll. est. Ing. Erica Baldo

### R.U.P.

Ing Paolo Salvagnini

### CAPO SETTORE



## Elenco Nuovi Prezzi

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
01.08.10	Lievo di recinzione esistente comprendente l'asporto dei bulloni e delle fascette di fissaggio, lo stacco dei correnti e dei ritti ancorati al terreno, la pulizia e il ripristino con rinterro del luogo di intervento, il trasporto al vivaio comunale del materiale recuperabile e lo smaltimento in discarica del rimanente.  ..... (Euro cinque/00 )	m	5,00
02.01.01	Scavo di terra all'interno ed all'esterno del fabbricato, eseguito a macchina e rifinito a mano, per la profondità massima di cm. 1.20, compresi reinterri, la demolizione di eventuali strutture o manufatti di qualsiasi natura e consistenza rinvenuti nel terreno (pozzetti, fosse, tubazioni, vecchie fondazioni, ecc.), il carico ed il trasporto alle PP.DD. del materiale di risulta e delle relative tasse di discarica. Misurazione della cubatura effettivamente asportata.  ..... (Euro quattordici/50 )	mc	14,50
02.01.02	Scavo di terra eseguito a macchina e rifinito a mano, fino a di cm. 80, compresa la demolizione dei relativi sottofondi, i reinterri, la demolizione di eventuali trovanti, Misurazione della cubatura effettivamente asportata valutata vv. x pp  ..... (Euro quattordici/00 )	mc	14,00
02.01.06	Formazioni di nuovi fossi, comprendente lo scavo in trincea fino alla profondità massima di m 1.30 e una larghezza media fino a m 2.40, sponde a 45° adeguatamente compattate e composte anche a strati, la perfetta profilatura delle scarpate. Da realizzarsi in terreni naturali, senza trovanti, con deposito del materiale all'interno del cantiere. Misurazione del volume effettivamente scavato.  ..... (Euro tredici/00 )	mc	13,00
02.02.10	Stesa e modellazione di terreno di coltivo di medio impasto a PH neutro, proveniente dallo strato attivo di terreno agrario, privo di pietre, radici, organi di conservazione di piante infestanti e da altri materiali inadatti alla coltivazione, steso alle quote indicate dalla Direzione Lavori e misurato sui mezzi in cantiere, con mezzi meccanici ed eventuali rifiniture manualmente, compresa la fornitura		
02.02.10.c	oltre 100 mc  ..... (Euro diciassette/00 )	mc	17,00
02.03.10	Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati completi di fondo, da impiegarsi per reti in genere, eseguiti in conglomerato cementizio vibrato e posati su massetto di sottofondo, dello spessore minimo di 15 cm, e rinfianchi in materiale inerte. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il corretto allineamento secondo le livellette di progetto, la fornitura e posa del sottofondo e dei rinfianchi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
02.03.10.b	Dimensioni 40 x 40 x 40  ..... (Euro ventitre/00 )	n°	23,00
02.03.10.c	Dimensioni 50 x 50 x 50  ..... (Euro trenta/00 )	n°	30,00
02.03.20	Chiusino di ispezione in Ghisa sferoidale GS 500, costruito secondo le norme UNI EN 124 classe C 250 (carico di rottura 25 tonnellate), coperchio autocentrante sul telaio, telaio a struttura alveolare, marchiato a rilievo con: norme di riferimento (UNI EN 124), classe di resistenza (C 250), marchio fabbricante e sigla dell'ente di certificazione.		
02.03.20.b	Dimensioni 40 x 40 x 40		



27/07/2018

## Elenco Nuovi Prezzi

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	..... (Euro settantadue/00 )	n°	72,00
02.03.20.d	Dimensioni 50 x 50 x 50		
	..... (Euro ottantatre/00 )	n°	83,00
03.01.03	Fornitura e posa di ferro d'armatura per cementi armati, sagomato e lavorato secondo disegni o indicazioni della D.L. e rete elettrosaldada, compresa rete elettrosaldada. Compresi tagli, sfridi ed ogni altro onere inerente. Misurazione della superficie in opera senza considerare i sormonti		
	..... (Euro cinque/50 )	kg.	5,50
03.02.05	Fornitura e stesa di geotessile tessuto non tessuto da gr.200/mq di polipropilene a filo continuo a semplice agugliatura meccanica; compresi gli sfridi e le sovrapposizioni fino a 20 cm, il tutto per dare la lavorazione compiuta a regola d'arte.		
	..... (Euro due/20 )	mq	2,20
03.02.06	Fornitura e posa di spezzato di cava 10 - 40 mm, di tipo omogeneo, compresa la compattazione meccanica e ottimamente costipato in modo da garantire l'assenza di vuoti. Valutazione del volume effettivamente realizzato in opera.		
	..... (Euro cinquantadue/00 )	mc	52,00
03.02.08	Formazione di manto finale di vialetti dello spessore di 5 cm., realizzato con la seguente miscela: 45% di materiale stabilizzato di Cava di Sarone, pezzatura 0/5 mm, 45% di materiale calcareo bianco (Biancone Verona) della pezzatura 2/5 mm, 10% di calce idraulica. Trasportato in cantiere, stesa del materiale previa rottura con apposito rullo dentato della superficie sottostante per un migliore ancoraggio, ed eventuale copertura di avvallamenti con stabilizzato. Bagnatura in fase di posa e rullatura finale.		
	..... (Euro diciotto/00 )	mq	18,00
03.03.04	Fornitura e getto di calcestruzzo senza l'ausilio dei casseri, compreso il ferro d'armatura in ragione di 80 kg/mc, ancoraggi ed ogni altro onere inerente. Misurazione del volume effettivo gettato in opera.		
03.03.04.c	classe di resistenza Rck 30		
	..... (Euro ottantotto/00 )	mc	88,00
03.03.06	Fornitura e esecuzione di malta di allettamento dello spessore di cm. 6, per soprastante pavimentazione. Misurazione della superficie effettiva in opera.		
	..... (Euro sedici/00 )	mq	16,00
03.05.11	Casseforme per getti in calcestruzzo, compreso spreco, disarmo, pulitura e oliatura, l'armatura di sostegno ed ogni altro onere, per un'altezza netta sino a m 9,00 dal piano d'appoggio. Misurazione della effettiva superficie bagnata dal getto.		
03.05.11.d	per rampe di scale		
	..... (Euro otto/00 )	mq	8,00
03.08.50	Formazione di tappeto erboso comprendente la preparazione del terreno per la semina con livellamento e ripulitura, carico e trasporto dei materiali di risulta alla discarica, fresatura e/o erpicature, regolarizzazione del piano di semina, distribuzione meccanica e dove occorra manuale del seme,		



27/07/2018

**Elenco Nuovi Prezzi**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
03.08.50.b	comprese la fornitura di 100 g/mq di concime composto ternario, di 40 g/mq di seme rullatura, prima irrigazione, primo taglio incluso, compreso il carico, trasporto e conferimento in discarica del materiale di risulta.  Per superfici superiori a 500 mq  ..... (Euro due/50 )	mq	2,50
04.02.05	..... (Euro novecentottanta/00 )	mc	980,00
04.02.20	Fornitura e posa in opera di travi di legno abete, con travatura di sezione come da progetto strutturale, classe di resistenza C24, lavorazione uso Fiume, compreso ogni onere di lavorazione, il tiro in alto del materiale, il montaggio a qualsiasi altezza, i collegamenti in reggia di ferro, grappe, chioderia e ferramenta, i tagli a misura, le eventuali opere murarie per l'alloggiamento, la spalmatura delle testate con catramina, le opere provvisorie di protezione e di sostegno, il trattamento con impregnante antitarlo e antimuffa, in due mani, e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte.  ..... (Euro millenovanta/00 )	mc	1.090,00
04.02.31	Fornitura e posa in opera di piccola orditura in legno di abete per solai, di dimensioni cm 5x5 (moraletti), compreso il tiro in alto, i tagli, sfridi, chioderia per il fissaggio, trattamento antitarlo ed antimuffa e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.  ..... (Euro trecentottanta/00 )	mc	380,00
04.02.35	Fornitura e posa in opera di tavolato in legno per di solai piani, realizzato in tavole di dimensioni commerciali, compreso le opere provvisorie di protezione e sostegno, il tiro in alto del materiale, la lavorazione, l'inchiodatura, i tagli e le sagomature, il trattamento con impregnante antitarlo e antimuffa e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte . la misurazione verrà effettuata secondo l'effettivo sviluppo.		
04.02.35.ab	tavolato in larice spessore 0.30, con faccia a vista  ..... (Euro trenta/00 )	mq	30,00
04.04.05	Esecuzione di massetto armato con rete da massetti (maglia cm. 5 x 5, spess. mm. 2) spess. complessivo cm. 4/5. Misurazione della superficie in opera.  ..... (Euro ventidue/00 )	mq	22,00
04.06.20	Fornitura e lavorazione di manufatti in acciaio per travi e pilastri in profilati laminati a caldo della serie IPE, IPN, HEA, HEB, L, o equivalenti, forniti e posti in opera in conformità alle norme CNR 10011. Sono compresi: le piastre di attacco e di irrigidimento; il taglio a misura; le forature; le flange; la bullonatura e saldatura; etc. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.  ..... (Euro otto/00 )	kg.	8,00
05.01.03	Esecuzione di strutture in elevazione di mattoni pieni comuni per facciavista da cm 5,5x12x25, ad una sola testa, lavorate in malta mista dosata con kg/m <sup>3</sup> 350 di calce idraulica e kg/m <sup>3</sup> 100 di cemento 32.5 R, compreso ogni altro onere inerente. Misurazione al grezzo con detrazione dei vuoti di luce superiore a m <sup>2</sup> 2 e sarà sempre detratto il volume per incastri di strutture in calcestruzzo o parti di esse:		
05.01.03.a	in mattoni pieni a due teste.  ..... (Euro seicento/00 )	mc	600,00
05.01.03.d	in mattoni vecchi di recupero, realizzata a due teste.		





27/07/2018

## Elenco Nuovi Prezzi

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	..... (Euro ottocentocinquanta/00 )	mc	850,00
05.01.07	Esecuzione di muri interni in blocchi forati, lavorati con malta mista dosata con kg/m <sup>3</sup> 350 di calce idraulica e kg/m <sup>3</sup> 100 di cemento 32.5 R, compresi gli occorrenti ponteggi interni a cavalletto. Misurazione al grezzo con detrazione dei fori di superficie uguale o superiore a m <sup>2</sup> 1.		
05.01.07.b	..... (Euro ventisette/00 )	mq	27,00
05.01.10	Esecuzione di pareti divisorie tipo "sandwich" in cartongesso, costituite da struttura metallica interna di sostegno, rivestimento esterno con pannelli in cartongesso, compresi tagli, sfridi, ed ogni altro onere inerente. Misurazione della superficie effettiva con detrazione dei fori > a mq. 1. (P.A.)		
05.01.10.a	con pannelli singoli di mm. 12 di spessore per ogni faccia. ..... (Euro trentacinque/00 )	mq	35,00
05.01.10.b	con pannelli doppi da mm. 24 di spessore per ogni faccia. ..... (Euro trentotto/00 )	mq	38,00
05.01.15	Muratura eseguita a scuci-cuci, in piccoli tratti successivi, a parziale o a tutto spessore, su strutture murarie preesistenti lesionate o da risanare, a qualsiasi altezza o profondità. Sono compresi: l'idonea malta rispondente, se del caso, alle caratteristiche di quella originale; la demolizione in breccia anche in presenza di blocchi di calcestruzzo; il taglio a tratti successivi delle vecchie murature; le necessarie puntellature e la successiva rimozione; la fornitura dei materiali laterizi e/o lapidei occorrenti nel limite del 30%; il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto del materiale di risulta, fino a qualsiasi distanza. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Conteggiata a misura effettiva.		
05.01.15.b	riprese eseguite con mattoni vecchi di recupero ..... (Euro settecentoottanta/00 )	mc	780,00
05.03.21	Esecuzione di intonaco esterno a civile con grezzo in malta di calce idraulica e cemento e stabilitura in malta di calce dolce, su pareti verticali in laterizio, su superfici orizzontali e su opere in calcestruzzo, esclusi ponteggi che vengono valutati a parte, compreso ogni altro onere inerente. Misurazione della superficie intonacata con detrazione dei fori > a mq. 1. ..... (Euro diciotto/00 )	mq	18,00
05.03.23	Esecuzione di intonaco interno a civile con grezza in malta di calce eminentemente idraulica e stabilitura in malta di calce dolce (grassello) su pareti verticali e/o orizzontali, compresi trabatelli ed ogni altra lavorazione ed onere inerente. Misurazione della superficie intonacata con detrazione dei fori > a mq. 1. ..... (Euro quindici/00 )	mq	15,00
05.05.50	Realizzazione di recinzione in rete metallica plastificata a maglia romboidale, di latezza 180 cm,, applicata con tre fili passanti orizzontali e sostenuta da pali in castagno o pino impregnato, diametro 12 cm, conficcati nel terreno per 60 cm, posti ad interasse ogni 1,80 m. Per opera compiuta, al ml ..... (Euro ventotto/00 )	m	28,00
07.01.01	Fornitura e posa in opera rivestimento di alzate, pedate per scalini e pianerottoli della scala principale fra i piani primo e secondo, in trachite, spessori e sagome come da dettagli esecutivi allegati, compreso trattamento per interni, malta di allettamento, stuccatura e pulizia delle fughe, protezione del manufatto, pulizia finale ed ogni altro onere inerente.		
07.01.01.a	per alzate, pedate. Valutazione a scalino. .....	n°	45,00



## Elenco Nuovi Prezzi

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	(Euro quarantacinque/00 )		
07.01.08	Fornitura e posa in opera di struttura ad arco di pozzi, ad essa ancorati con staffe e bulloni, realizzate in tubo di acciaio S235, sabbiato, zincato e verniciato colore corten. Di sezione tonda o quadr, a scelta della D.L. Per diametro del pozzo 1,00 m, per 1,40 di altezza. Fornito con ganci e carrucola.	elem.	250,00
	(Euro duecentocinquanta/00 )		
07.01.11	Fornitura e posa in opera di soglie per le porte e porte-finestre, realizzate con lastre o blocchi, a scelta della D.L., compresi tagli, allettamento ed ogni altro onere inerente. Misurazione della lunghezza in opera.		
07.01.11.b	blocchi in trachite a spacco per binderi e contorni, da cn 15-20	mq	560,00
	(Euro cinquecentosessanta/00 )		
07.01.15	Fornitura e posa in opera di pavimento in mattoni in cotto, posato a spina di pesce di piatto, di tonalità a scelta della D.L., su massetto di sottofondo dello spessore di 6 cm eseguito in malta cementizia dosata a 250 kg di cemento tipo R 3.25 per metrocubo di sabbia a granulometria idonea. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa del massetto, lo spolvero superficiale con cemento in ragione di minimo 6 kg/m2, la formazione delle pendenze necessarie allo smaltimento delle acque meteoriche, la battitura, la sigillatura degli interstizi eseguita con bolacca di cemento e sabbia, la successiva pulitura superficiale con segatura, il taglio, lo sfrido e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.	mq	80,00
	(Euro ottanta/00 )		
07.01.18	Fornitura e posa in opera di rivestimenti e pavimenti, interni o esterni, applicati con impasto specifico sui rispettivi sottofondi compresi tagli, sfridi, collanti stuccature ed ogni altro onere inerente. Misurazione della superficie effettiva in opera.		
07.01.18.e	in gres porcellanato, spessore mm. 10, con pezzatura da cm. 15x15, 15x25, 20x20, 25x35, 45x45, con fuga di circa 2 mm., di colore a scelta della D.L.	mq	40,00
	(Euro quaranta/00 )		
07.01.21	Fornitura e posa di lastre in trachite lavorate a piano di sega, spessore cm. 3, lunghezza a correre, escluse malte di allettamento già contabilizzate a parte		
07.01.21.c	per la formazione di vere da pozzo, non lucidato trattato grezzo e realizzato in quattro spicchi. Opportunamente ancorato alla struttura del pozzo	n°	800,00
	(Euro ottocento/00 )		
07.01.40	Fornitura e posa in opera di calcestruzzo per pavimentazioni esterne, dello spessore di 10 cm. colorato con pigmenti colorati liquidi. Confezionamento del calcestruzzo in autobetoniera o betoniera da cantiere, progettato con caratteristiche di mix-design che dovranno essere accettati dalla D.L., previa realizzazione di campionature. Il pigmento liquido sarà tipo Betoncolor o equivalente. Il trattamento s'intende previsto con applicazione a una mano, compresi e compensati tutti gli accessori occorrenti, sfridi e quant'altro occorrente, a getto eseguito e prima dell'essiccamento, si dovrà passare con la scopa di saggina per dare l'effetto ruvido.	mq	52,00
	(Euro cinquantadue/00 )		
07.02.10	Fornitura e posa di un nuovo cancello a due volate in tavole di legno di larice incrociate, applicate con chiodi, lavorazione rustica, con formazione di battente di appoggio per la chiusura, delle dimensioni: larghezza 3,00 m e altezza massima 2,20. Comprese le cerniere di dimensioni adeguate al peso dell'anta, la staffa centrale ad L di battuta, il catenaccio di fermo alla battuta terra, catenaccio di chiusura a lucchetto centrale.		



## Elenco Nuovi Prezzi

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	Inoltre è compreso: - lo scavo 0,30 x 0,30 x 3,60 eseguito a macchina, alla base del cancello; - il getto di calcestruzzo armato, costituente per il cordolo di base 30 x 30 x 3,60; previo sottofondo di di 10 cm. di spezzato di cava 10-30; - i tirafondi laterali per i pilastri di ancoraggio delle cerniere del cancello; - la realizzazione di due pilastri in cls armato, 0,20 x 0,20 x 2,20, e successivo rivestimento in mattoni a vista.  ..... (Euro quattromilacinquecento/00 )	n°	4.500,00
07.02.40	Fornitura e posa di cancello di acciaio corten, a due battenti di luce 3,00 per un'altezza di 1,50 m, con struttura portante realizzata in tubolare 100 x 50 x 3 e elementi verticali in piatto di acciaio diam. 40 x 10 il tutto in acciaio S235 saldato, sabbiato, zincato e verniciato colore corte. Realizzato con fascia centrale in acciaio S355 COR-TEN spessore 3 mm, con scritte e disegni laser, queste a scelta della D.L. Complete di cardini, cerniere e perni a terra. Lateralmente incernierato a due colonne di sostegno H 1,50 fuori terra, annegate nella trave inferiore e realizzate in tubo di acciaio S235 diam. 120 x 120 x 3 sabbiato, zincate e verniciate colore corten. Il cancello sarà dotato di piatti in acciaio per il posizionamento del lucchetto, catenacci di bloccaggio a terra su piastra di battuta. Inoltre è compreso lo scavo 0,30 x 0,30 x 3,60 eseguito a macchina, alla base del cancello, il getto di calcestruzzo armato, costituente il cordolo di base 30 x 30 x 2,00; previo sottofondo di di 10 cm. di spezzato di cava 10-30. Per opera compiuta.  ..... (Euro quattromilasettecento/00 )	n°	4.700,00
08.01.09	Esecuzione di tinteggiatura per interni o esterni costituita da due mani di idropittura lavabile delle primarie marche, compreso fissativo ed ogni altro onere inerente. Misurazione della superficie effettivamente trattata in opera con detrazione dei fori superiori a mq. 1.00.  ..... (Euro otto/50 )	mq	8,50
08.01.14	Coloritura di opere in ferro con una mano di antiruggine al minio e due mani di colore a smalto oleosintetico per esterni, compresa la preparazione del fondo mediante accurata spazzolatura, carteggiatura o raschiatura delle superfici interessate ed ogni altro onere e lavorazione inerente. Misurazione di una sola la superficie prospettica del manufatto, rilevata a perimetro esterno dello stesso e moltiplicata per il relativo coefficiente di seguito indicato: * 2 volte per porte cieche; * 2,5 volte per cancelli e cancellate; * 3 volte per griglie; * 1,5 volte per ringhiera scale, parapetti, inferriate; * 1 volta per tubi.  ..... (Euro sedici/00 )	mq	16,00
09.01.02	Fornitura e posa di casse grezze (opere morte) in legno di abete ad andamento rettilineo per porte interne, compresi arci in numero proporzionale all'altezza dei manufatti. Misurazione della lunghezza dei manufatti rilevata in luce foro finito ed aumentata di cm. 14 in larghezza e cm. 5 in altezza.		
09.01.02.a	su muri fino a cm. 16  ..... (Euro tredici/00 )	m	13,00
09.01.02.b	su muri da cm. 17 a cm. 32  ..... (Euro diciotto/00 )	m	18,00
09.01.06	Fornitura e posa in opera di porte interne realizzate in legno di larice 1 scelta, con cornice perimetrale di 13 cm a tre strati di tavole tavole incrociate e con una formante il battente di 1 cm. Il riquadro interno realizzato con due strati dello stesso tipo e spessore o apposito vetro antinfortuno, 3+3. Compresa le cerniere in ferro tipo vecchio, la serratura incassata nella porta e chiave di chiusura. Verniciatura con ciclo di vernici ad acqua, tinta a scelta della D.L. Fornito in opera, valutata a mq del foro.		





## Elenco Nuovi Prezzi

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
09.01.06.a	Porte interne con riquadro interno in legno. (Euro cinquecentoquaranta/00 )	mq	540,00
09.01.06.b	Porte interne con riquadro interno in apposito vetro antinfortuno, 3+3 (Euro seicentocinquanta/00 )	mq	650,00
09.01.11	Fornitura e posa di scuri, in legno di larice alla "Padovana", a uno o due battenti, colorati o verniciati con ciclo di pittura ad acqua, per fori di finestre e portefinestre, con intelaiatura dello spessore di mm.30/35 al grezzo, piallati, levigati a 4 lati; le schiene verticali saranno a listelli di larghezza di cm. 10/12 circa, i traversi orizzontali lavorati a bugna o scaldola con tavole più lunghe sulla parte inferiore e gradatamente scalate sulla parte superiore con tavole di larghezza non inferiore a cm. 16; le bugne o scandole saranno fissate alla schiena con viti o chiodi, con o senza spallette, lame in acciaio in numero adeguato, fissate a ridosso delle tavole con viti a legno o bulloni passanti, sistema di chiusura a spagnoletta, maniglia, battiportelle inferiori o superiori; completi di coloritura o verniciatura a cicli ad acqua. Complete in opera di cardini adeguati, anche con l'applicazione di rinforzi per la presenza di muratura con cappotto. La ferramenta di chiusura, completa con sistemi a spagnoletta, aste e maniglia di presa, saranno di tipo vecchio a scelta della D.L. Per opre compiute, compresa l'assistenza muraria, al metroquadro. Per scuri di finestre e portefinestre.		
09.01.11.a	per scuri di finestre e portefinestre (Euro quattrocentottanta/00 )	mq	480,00
09.01.11.b	sovrapprezzo per architrave leggermente arcuato (Euro cento/00 )	n°	100,00
09.01.21	Fornitura e posa in opera di battiscopa in legno chiaro o a scelta della D.L., altezza cm. 12, compreso fissaggio con chiodi a spillo, sfrido ed ogni altro onere e lavorazione inerente. Misurazione a ml. in opera. (Euro quindici/00 )	m	15,00
09.01.22	Fornitura e posa in opera di morsetti con base 10x10 cm e h.18 cm, tipo Easy-Glass (Q-railing) o similare, per vetro da 16,76 mm, AISI 316, satinato, fissato a cordolo in calcestruzzo mediante tasselli in acciaio zincato annegati in resina chimica bicomponente. (Euro centoottantasei/00 )	n°	186,00
09.01.23	Fornitura e posa in opera di corrimano profilo a U quadrato, 40x40 mm, per installazione esterna, AISI 316, satinato, completo di guarnizione per vetri spessore 16-17.5 mm. Nel prezzo sono compresi i raccordi, i tappi terminali, i connettori e le parti di completamento per la perfetta posa in opera tipo sistema Easy-Glass della ditta Q-railing o similare. (Euro centosedici/00 )	m	116,00
09.01.24	Fornitura e posa in opera di lastre di vetro di sicurezza stratificato e temperato, dello spessore complessivo di 16,76 mm (8 - 0,76 - 8), trasparente con colorazione a scelta della D.L., rettificate e rifilate, tagliate su misura e di dimensioni come da elaborati grafici e/o indicazioni della D.L. L'altezza del parapetto in vetro strutturale è di metri 1,10 dal piano di calpestio, ed il parapetto non deve presentare nella parte interna sporgenze situate ad una altezza dal pavimento tale da favorire lo scavalco; Tra le lastre, il giunto o la distanza tra le lastre del vetro strutturale, deve essere di max 2 mm. Il parapetto deve essere in grado di resistere ad una spinta orizzontale minima di 3000 N/m applicata sul bordo superiore del parapetto stesso. L'appaltatore dovrà produrre tutte le certificazioni di sicurezza del "sistema balaustra", quali la rispondenza alle prescrizioni della norma UNI 7697-2007 (L.206 6/9/05), (es. certificazione della categoria del vetro - min. 1B1 -, test di laboratorio dei sistemi di fissaggio, ecc...),		





## Elenco Nuovi Prezzi

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	(Euro duecentodieci/00 )	mq	210,00
09.01.25	Nel ricordare che l'appaltatore dovrà produrre tutte le certificazioni di sicurezza del "sistema balaustra" quali: - rispondenza alle prescrizioni della norma UNI 7697-2007 (L.206 6/9/05), (es. certificazione della categoria del vetro - min. 1B1 -, test di laboratorio dei sistemi di fissaggio, ecc...), - certificazione dell'installatore sul corretto montaggio; L'appaltatore dovrà produrre il certificato di idoneità statica del manufatto, verificato secondo le Norme Tecniche di Costruzione di cui al decreto del Ministero delle infrastrutture e dei trasporti del 17 gennaio 2018, rilasciata da tecnico abilitato.	n°	1.500,00
	(Euro millecinquecento/00 )		
09.02.10	Fornitura e posa in opera di serramenti di finestra e porta-finestra, ad una o due volate, costruite con legno di larice di 1ª scelta commerciale, stagionato ed essicato, con una percentuale di umidità da 10 a 13 massimo. Realizzata in due spessori: uno da 4.5 - 5 cm con doppio vetro 3 + 3 e pellicola antinfortunistico; l'altra dello spessore di 7 cm con vetrocamera 4+16+4; con telaio fisso a muro della larghezza di mm 60÷70 finito con battente per sede degli sportelli; ad una o più ante apribili, anche con parti fisse, montanti trasversali e verticali da mm 70÷80 finito, così uniti con tenoni a mortasa incollati, colla resistente alle intemperie, profilato in gomma di guarnizione per tenuta su incastro al perimetro delle portelle apribili; corredati da 3 cerniere di ottone cromato o brunito, cremonese con asta di ferro quadrato da mm 8x8, incassata, impugnatura di ottone cromato o brunito, rullini di incontro, fascetta copri asta da mm 50x10, maniglia come sopra, per quella a due ante un catenaccio a scivolo sul battente centrale verticale incassato, fermavetro riportato all'esterno con silicone su tutto il perimetro del telaio, fermavetro fissato con puntine di ottone o acciaio brunito in vista o incassata e stuccata. Battiacqua esterno sui battenti apribili e fissi da mm 50x40 fissato ad incastro al telaio, incollato e con chiodi nascosti, fascette coprigiunto tra il telaio e la cassa morta da mm 25x10 al perimetro esterno e da mm 50x10 all'interno fissate con chiodini stuccati. Verniciatura con ciclo ad acqua, colorazione a scelta della D.L., in opera fissati alla cassa morta con viti a legno. Minimo fatturabile mq. 1,60		
09.02.10.a	finestre dello spessore di 4.5 -5 cm e vetro accoppiato 3 + 3 con pellicola antiinfortunistico	mq	420,00
	(Euro quattrocentoventi/00 )		
09.02.10.b	finestre dello spessore di 7 cm e vetro camera 4-16-4 con gas e pellicola antinfortunistico	mq	520,00
	(Euro cinquecentoventi/00 )		
09.02.10.c	sovrapprezzo con architrave leggermente arcuato.	mq	80,00
	(Euro ottanta/00 )		
09.03.01	Fornitura e posa in opera di porte interne di separazione delle zone con differente riscaldamento realizzate in legno di larice 1ª scelta, con cornice perimetrale di 13 cm a tre strati di tavole incrociate e con una formante il battente di 1 cm., con uno strato interno di coibente di 2 cm., atto a garantire una adeguata separazione termica. Il riquadro interno realizzato con due strati dello stesso tipo e spessore. Compresa le cerniere in ferro tipo vecchio, la serratura incassata nella porta e chiave di chiusura. Verniciatura con ciclo di vernici ad acqua, tinta a scelta della D.L. Fornito in opera, valutata a mq del foro.	n°	750,00
	(Euro settecentocinquanta/00 )		
09.03.05	Fornitura e posa di portoncino di ingresso, in legno di larice spessore mm. 80/100 netto, realizzato con riquadro a in vetro isolante e di sicurezza. Lavorazione con montanti verticali e orizzontali di cm 13 in legno di larice, sagomati lungo tutto il perimetro interno con sagomatura alla vecchia e come il perimetro esterno. Il legno che compone il serramento sarà in lamellare di larice ad incastri formato da tre o quattro parti aventi incastri multipli. Dette parti, una volta assemblate, assicurano una tenuta superiore a quella delle fibre del legno stesso; Nelle ante la giunzione del montante con il traverso viene eseguito con triple cave e calcagni. Il profilo interno dell'anta presenta una battuta profonda mm 20 per l'alloggiamento delle vetrate isolanti e di sicurezza. Sulla parte esterna, in corrispondenza del fermavetro fisso, viene ricavato un canalino tipo EURO atto al contenimento del sigillante silconico. Il fermavetro interno viene riportato, incastrato e avvitato con viti tropicalizzate o chiodi senza testa.		



27/07/2018

## Elenco Nuovi Prezzi

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	La sede per l'inserimento delle vetrate isolanti sarà di mm 36 per SC80 Vetrocamera interno alla cornice di legno, tipo 4-12-3+3 antinfortuno. Completo di ferramenta di funzione con adeguate cerniere a 4 gambi registrabili e serratura di chiusura con 3/5 punti di chiusura laterali, azionato da adeguato cilindro di sicurezza. Per opera compiuta, al mq.  .....mq (Euro millecinquecento/00 )	mq	1.500,00
09.06.10	Per la scala in acciaio,(vedi tav. 11) l'appaltatore dovrà fornire la certificazione statica del manufatto, compreso tutti gli elaborati progettuali, rispondenti alle Norme Tecniche di Costruzione di cui al decreto del Ministero delle infrastrutture e dei trasporti del 17 gennaio 2018, rilasciata da tecnico abilitato.  .....n° (Euro millecinquecento/00 )	n°	1.500,00
10.01.15	Fornitura e posa in opera di inferriate nuove in ferro lavorate alla prigioniera, per finestre e finestrini come da disegni allegati, complete di adatto telaio, fascette con zanche a murare ed ogni altro onere e lavorazione inerente, solo esclusi il trattamento e la coloritura già contabilizzate a parte. Misurazione del peso effettivo dei manufatti in opera.  .....n° (Euro centotrenta/00 )	n°	130,00
11.01.02 11.01.02.e	Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in cemento vibrato per raccordi tubazioni, compresa l'apertura dei fori sulle pareti dei pozzetti, il coperchio, lo scavo eccedente il piano di sbancamento, reinterro ed ogni altro onere e lavorazione inerente: 60x60x60 interno di raccordo  .....n° (Euro sessantaquattro/00 )	n°	64,00
11.01.02.f	100x100x100 interno di raccordo  .....n° (Euro centosessanta/00 )	n°	160,00
11.01.03 11.01.03.c	Fornitura e posa in opera di elementi per prolunghe di pozzetti, compresa la stuccatura dei giunti, lo scavo eccedente il piano di sbancamento, reinterro ed ogni altro onere e lavorazione inerente. Valutazione ad elemento. (P.A.). da cm. 60x60x20 interno  .....n° (Euro trentadue/00 )	n°	32,00
11.01.04 11.01.04.b	Fornitura e posa in opera di chiusini costituiti da telaio e controtelaio in angolare in lamiera zincata di adeguata sezione e spessore, predisposti per essere integrati in pavimentazioni di qualunque tipo, fondo in lamiera e maniglia a chiodo rientrante. Misurazione a numero. per pozzetti dim. 40x40  .....n° (Euro ventotto/00 )	n°	28,00
11.01.04.c	per pozzetti dim. 60x60  .....n° (Euro quaranta/00 )	n°	40,00
11.01.06 11.01.06.b	Fornitura e posa in opera di linee di condotte per scarichi interrati in genere, realizzati in tubo PVC del tipo pesante, compresi pezzi speciali per gomiti, curve, raccordi, ispezioni , lo scavo eccedente il piano di sbancamento, il reinterro ed ogni altro onere e lavorazione inerente. Misurazione della lunghezza delle condotte in asse tubo. Ø mm. 140  .....m	m	18,00



## Elenco Nuovi Prezzi

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	(Euro diciotto/00 )		
11.01.13	Fornitura e posa di impianto di sub- irrigazione formato da scavo del terreno per cm. 80x80, fornitura e posa di tubo corrugato diam. mm 150, comprensivo di giunti e pezzi speciali, fornitura e posa di pietrischetto da cm 160 x 35, fornitura e posa di geotessuto gr 300, compreso il reinterro e compattazione, come da disegni progettuali. Per opera compiuta.	m	85,00
	(Euro ottantacinque/00 )		
11.01.15	Fornitura e posa di sifone di cacciata per impianti di sub-irrigazione, portata media 11 lt/sec; compreso lo scavo, il letto di posa di sabbia o pietrischetto, il collegamento delle tubazioni di esntrata e uscita con verifica di tenuta, il successivo reinterro e costipazione, come da disegni progettuali. Per opera compiuta.	n°	540,00
	(Euro cinquecentoquaranta/00 )		
11.01.18.a	di diametro 100/125, capacità digestiva utile 2600	n°	2.100,00
	(Euro duemilacento/00 )		
11.01.18.b	Pratica completa di tutta la documentazione per la richiesta di autorizzazione allo scarico ai competenti uffici di ACEGAS,APS.AMGA, compresa la predisposizione della relazione geologica. Per opera compiuta.	n°	800,00
	(Euro ottocento/00 )		
12.10.10	Allacciamento della rete di distribuzione gas interna al contatore dell'azienda erogatrice eseguito con l'interposizione di un giunto flessibile omologato per gas metano, realizzato in acciaio inox PN 10/16, rubinetto di intercettazione generale con punto di prova pressione, attacchi filettati F-F completi di raccorderia varia alla tubazione di allacciamento, completo in opera di materiale vario di tenuta e di consumo necessario all'installazione e di ogni altro materiale o provvista necessaria alla perfetta realizzazione dell'allacciamento secondo le vigenti disposizioni di Legge. ø1"	n°	180,00
	(Euro centoottanta/00 )		
12.10.30	Rubinetto a sfera in ottone diamantato e cromato, del tipo a passaggio totale, costruito in ottone stampato, per l'intercettazione generale della tubazione del gas metano posta in posizione di facile accesso, esterna al fabbricato come prescritto dalla normativa vigente, attacchi FF, maniglia a farfalla di colore giallo a leva con corsa pari a 90°, posto in opera completi di materiale di tenuta e di consumo. Ogni altro onere compreso, esclusa la fornitura della cassetta di contenimento per incasso a muro. ø1"	n°	30,00
	(Euro trenta/00 )		
12.12.10	Filtro dissabbiatore per acque potabili tipo CILICHEMIE modello Cillit Eurofiltro WF 3/4" o similare. Filtro di sicurezza per eliminare dall'acqua sabbia e corpi estranei fino ad una granulometria di 90 micron, al fine di prevenire corrosioni puntiformi e danni alle tubazioni, alle apparecchiature ed al valvolame, idoneo per la filtrazione dell'acqua ad uso potabile, ad uso tecnologico in rispondenza al Decreto del Ministero della Sanità n. 443/90, alla Legge n. 46/90, alla norma UNI 10304 e alla norma UNI CTI 8065. IQ - Informazioni Qualità. Testata in bronzo.  Posto in opera completo di materiale vario di tenuta e di consumo necessario all'installazione e alla perfetta posa in opera. Ogni altro onere compreso.	n°	55,00
	(Euro cinquantacinque/00 )		
12.12.20	Caldaia a condensazione murale tipo RIELLO modello Family Condens 2.5 KIS, o similare da interno, con bruciatore a premiscelazione e bassa emissione di inquinanti per il riscaldamento di ambienti e per uso sanitario, disponendo di uno scambiatore a piastre in acciaio inossidabile. La caldaia a gestione elettronica con accensione automatica, controllo di gamma a ionizzazione e con sistema di regolazione proporzionale della portata gas e della portata aria, sia in riscaldamento sia in sanitario.		





## Elenco Nuovi Prezzi

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	<p>Utilizza un corpo caldaia in lega primaria di alluminio, a camera di combustione stagna. La commutazione dei regimi riscaldamento e sanitario avviene con valvola tre vie elettrica che in posizione di riposo si trova in sanitario. Per garantire una corretta portata dell'acqua nello scambiatore la caldaia è dotata di un by-pass automatico.</p> <p>La caldaia è dotata di:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- circolatore a velocità variabile (PWM= Pulse-Width Modulation)</li><li>- modulazione 1-10, la caldaia ha la possibilità di modulare automaticamente la potenza erogata tra un massimo e un minimo (vedi dati tecnici)</li><li>- Certificazione Range Rated, indica che la caldaia è munita di un dispositivo di adeguamento al fabbisogno termico dell'impianto che permette di regolare, a seconda delle richieste energetiche dell'edificio, la portata della caldaia stessa.</li></ul> <p>GENERALE</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Tasto Benessere che permette di avere la temperatura dell'acqua calda sanitaria sempre costante (40°C)</li><li>- Tasto Memory che riduce i tempi di attesa dell'acqua calda sanitaria</li><li>- Funzione Touch &amp; Go, attivabile dal rubinetto di prelievo dell'acqua calda sanitaria</li><li>- Dispositivo semi-automatico di riempimento dell'impianto di riscaldamento</li><li>- Gestione e controllo a microprocessore con autodiagnosi visualizzata attraverso display</li><li>- Antibloccaggio circolatore</li><li>- Antigelo di primo livello (adatto per installazioni interne)</li><li>- Sistema di combustione a premiscelazione che garantisce un rapporto aria-gas costante</li><li>- Predisposizione per termostato ambiente, programmatore orario o valvole di zona</li><li>- Sonda esterna che abilita la funzione di controllo climatico</li><li>- Predisposizione per termostato limite su impianti a temperatura ridotta.</li></ul> <p>L'elettronica della macchina offre la possibilità di usufruire di una serie di funzioni che permettono di ottimizzare le prestazioni in riscaldamento e in sanitario, dettagliatamente descritte nei capitoli speci? ci:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Programmazione dei parametri</li><li>- Impostazione della termoregolazione.</li></ul> <p>Predisposte per essere collegata al Family Remote Control (accessorio)</p> <p>Posta in oepra completa di dima di montaggio, sonda esterna.</p> <p>esclusi collegamenti elettrici</p> <p>Ognia ltro onere compreso.</p>	n°	2.300,00
12.12.35	<p>Gruppo di riempimento automatico tipo CALEFFI, serie. 553.140, o similare, costruito in ottone forgiato e completo di rubinetto, filtro, valvola di ritegno, manometro, attacchi a manicotto ø1/2".</p> <p>Caratteristiche tecniche:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- campo di pressione regolabile da 0,3 a 4,0 bar,</li><li>- pressione max in entrata 16 bar,</li><li>- temperatura max di esercizio 70°C,</li></ul> <p>Posto in opera completo di materiale vario di tenuta e di consumo necessario all'installazione e alla perfetta posa in opera.</p> <p>Ogni altro onere compreso</p>	n°	70,00
12.12.50	<p>Radiatore in acciaio tipo TESI modello TESI a tre colonne e alto 750mm, o similare, costituito da tubo di acciaio verniciato con colore bianco RAL 9010, con garanzia di 10 anni sui difetti di fabbricazione e 5 anni sulla verniciatura. Ogni radiatore dovrà essere corredato di:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- tappi ciechi e forati,</li><li>- riduzioni, guarnizioni, ecc,</li><li>- valvolina di sfiato aria,</li><li>- mensole di sostegno a parete,</li><li>- due piastrene coprimuro in ABS Bianco RAL 9010</li></ul> <p>Posto in opera completo di materiale vario di fissaggio, tenuta e consumo.</p> <p>Ogni altro onere compreso</p>	elem.	23,00
12.12.55	<p>Radiatore in acciaio tipo TESI modello TESI a tre colonne e alto 900mm, o similare, costituito da tubo di acciaio verniciato con colore bianco RAL 9010, con garanzia di 10 anni sui difetti di fabbricazione e 5 anni sulla verniciatura. Ogni radiatore dovrà essere corredato di:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- tappi ciechi e forati,</li><li>- riduzioni, guarnizioni, ecc,</li><li>- valvolina di sfiato aria,</li><li>- mensole di sostegno a parete,</li><li>- due piastrene coprimuro in ABS Bianco RAL 9010</li></ul> <p>Posto in opera completo di materiale vario di fissaggio, tenuta e consumo.</p> <p>Ogni altro onere compreso</p>	elem.	25,00





## Elenco Nuovi Prezzi

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
12.12.60	(Euro venticinque/00 )  Radiatore in acciaio tipo TESI modello TESI a quattro colonne e alto 600mm, o similare costituito da tubo di acciaio verniciato con colore bianco RAL 9010, con garanzia di 10 anni sui difetti di fabbricazione e 5 anni sulla verniciatura. Ogni radiatore dovrà essere corredato di: - tappi ciechi e forati, - riduzioni, guarnizioni, ecc, - valvolina di sfogo aria, - mensole di sostegno a parete, - due piastrine coprimuro in ABS Bianco RAL 9010 Posto in opera completo di materiale vario di fissaggio, tenuta e consumo. Ogni altro onere compreso	elem.	26,00
12.12.65	(Euro ventisei/00 )  Detentore di regolazione ed intercettazione per radiatori tipo CALEFFI, o similare cod. 342.302. ø3/8, costruito in ottone cromato con attacchi a squadra per tubo di multistrato da Ø 10 a Ø 18 mm, attacco al radiatore con codolo fornito di pre-guarnizione in EPDM, cappuccio di chiusura in materiale plastico ABS bianco RAL 9010, tenuta verso l'esterno costituita da O-ring in EPDM sull'asta di comando, avente le seguenti caratteristiche: - temperatura max.: 100 °C, - pressione max.: 10 bar, Posto in opera di materiale vario di tenuta e di consumo necessario all'installazione. Ogni altro onere compreso.	n°	15,00
12.12.70	(Euro quindici/00 )  Sistema a radiofrequenza tipo SIEMENS, o similare comprendente le seguenti apparecchiature:  unità centrale di appart Synco living Quantità: 01 - modello QAX903-IT  ripetitore RF Synco living Quantità: 02 - modello ERF910  sonda ambiente RF per synco living Quantità: 11 - modello QAA910  motore per radiatori modulante RF per synco living Quantità: 14 - modello SSA955  comando caldaia - modulo I/O per synco living Quantità: 01 - modello RRV912  Supervisione WEB - web Server per 1 apparecchio KNX Quantità: 01 - modello OZW772.01  Schemi elettrici, progettazione, trasferta. a corpo  Il tutto posto in opera, esclusi collegamenti elettrici. Ogni altro onere compreso.	n°	4.688,00
12.15.10	(Euro quattromilaseicentottantotto/00 )  Fornitura e posa in pera di lavabo sospeso tipo CERAMICA DOLOMITE serie CLODIA cod. J050100, o similare, di colore bianco, con bacino semicircolare e ripiani portaoggetti, installato nel bagno al piano terra --dotato di semicolonna della ditta CERAMICA DOLOMITE serie CLODIA cod. J030500 --Dimensioni (L x P x H): 68 X 52 X 20,5 cm --Peso: 17 KG Completo di: - Miscelatore monocomando per lavabo della ditta CERAMICA DOLOMITE serie NOEMA cod. B1601AA, cromato --bocca d'erogazione fissa e rompigitto Neoperl 24 x 1, --asta di comando scarico e piletta da 1-1/4". --Completo di dispositivo per il risparmio energetico, --limitatore temperatura dell'acqua --di sistema per il fissaggio dall'alto. - sifone per lavabo a "S" tubolare di colore bianco della ditta GEBERIT		



27/07/2018

## Elenco Nuovi Prezzi

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	- coppia di rubinetti sottolavabo con filtro e cannette rigide di raccordo in ottone cromato Ø1/2";  Il tutto posto in opera completo di raccorderia e materiale vario di tenuta e consumo. Ogni altro onere compreso  ..... (Euro duecentonovanta/00 )	n°	290,00
12.15.15	Fornitura e posa in opera di vaso a cacciata con scarico a pavimento tipo CERAMICA DOLOMITE serie CLODIA cod. J254600, o similare di colore bianco, per installazione a terra, installato nel bagno al piano primo --funzionante con sistema water saving (3,5 litri di acqua). --Completo di sedile in termoidurente a chiusura normale, con cerniere in acciaio inox. --Dimensioni (L x P x H): 36 X 56 X 39,5 cm --Peso: 21 Kg Completo di: - cassetta da incasso della ditta GEBERIT, serie UNICA con capienza di 3/9litri. Art. 109.760.00.1; completa di: --allacciamento idrico laterale --rete porta intonaco --riempimento silenzioso --rubinetto galleggiante Impuls380 --doppio pulsante di risciacquo impostabile (6/9 - 3/9 Litri) --rubinetto di arresto cromato --curva di risciacquo --guarnizioni --materiale di fissaggio - placca per comando frontale con comando che consente il risciacquo di due quantità, della ditta GEBERIT, serie BETA di colore bianco. Art. 115.774.11.1;  Il tutto posto in opera completo di raccorderia e materiale vario di tenuta e consumo. Ogni altro onere compreso  ..... (Euro trecentodieci/00 )	n°	310,00
12.15.20	Vaso accoppiato a terra per disabili con scarico a pavimento tipo CERAMICA DOLOMITE serie ATLANTIS cod. J040800, o similare di colore bianco, per installazione a terra, installato nel bagno al piano primo --funzionante con apposita cassetta a zaino --Completo di sedile in anatomico in poliuretano morbido --Dimensioni (L x P x H): 46 X 57 X 38 cm --Lunghezza con cassetta 80 cm --Peso: 24 Kg Completo di: - cassetta da esterno della ditta CERAMICA DOLOMITE serie ATLANTIS con capienza di 3/9litri cod. J275500; - Batteria di scarico cromo. cod. J2802AA - Kit a parete per comando scarico WC esterno. cod. J1098AC Posto in opera completo di raccorderia e materiale vario di tenuta e consumo. Ogni altro onere compreso  ..... (Euro seicentoquarantacinque/00 )	n°	645,00
12.15.25	Lavabo sospeso per disabili tipo CERAMICA DOLOMITE serie ATLANTIS cod. J040300, o similare, di colore bianco dotato di: --Dimensioni (L x P x H): 67 X 60 X 20 cm Completo di: - Miscelatore monocomando per lavabo della ditta CERAMICA DOLOMITE serie ATLANTIS cod. B1612AA, cromato --bocca d'erogazione fissa e rompigitto Neoperi 24 x 1, --set di scarico ad incasso per lavabo (piletta + sifone) . cod. J200567 --mensole di supporto fisse. cod. J200767 --leva lunga --di sistema per il fissaggio dall'alto. - coppia di rubinetti sottolavabo con filtro e cannette rigide di raccordo in ottone cromato Ø1/2";  Posto in opera completo di raccorderia e materiale vario di tenuta e consumo. Ogni altro onere compreso  ..... (Euro cinquecentocinque/00 )	n°	505,00
12.15.30	Fornitura e posa in opera di ausili per disabili tipo CERAMICA DOLOMITE serie ATLANTIS, o similare		



## Elenco Nuovi Prezzi

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	composta essenzialmente da maniglioneria costruita con elementi in acciaio zincato Ø 30 mm, laccato con vernici speciali cotte a 180 °C per renderne l'aspetto gradevole e per facilitarne la pulizia, forniti completi di dischi in materiale plastico da usare per il fissaggio con tasselli per garantire l'isolamento elettrico, tasselli di espansione in nylon per il fissaggio a parete (esclusivamente su per muri pieni). La serie di ausili sarà composta da: - n.1 simbolo adesivo per disabili, da applicare sulle porte; - n.1 corrimano per porta, lunghezza cm 45; - n.1 barra ribaltabile per Water, di lunghezza 83 cm con dispositivo di bloccaggio in posizione verticale e porta carta igienica. - n.1 barra ribaltabile per lavabo, di lunghezza 63 cm  Il tutto posto in opera completo di raccorderia e materiale vario di tenuta e consumo. Ogni altro onere compreso  ..... (Euro seicentocinquanta/00 )	n°	650,00
13.04.04 13.04.04.f	Fornitura e posa in opera di cavo multipolare per energia in rame tipo FG7(O)R 0,6/1kV 2 Conduttori (Tabella CEI-UNEL 35375) - colorazione anime : blu chiaro - nero. Cavo per energia FG7(O)R0,6/1kV 2x16 mmq.  ..... (Euro sette/72 )	m	7,72
13.06.04 13.06.04.a	Fornitura e posa in opera di conduttore per energia in rame tipo N07V-K - CEI 20-20 Isolante in PVC di qualità R2, conduttore flessibile in rame rosso ricotto, conformità alle norme CEI 20-35 (non propagante la fiamma), 20-22 II (non propagante l'incendio), 20-37/2 (ridotta emissione di gas corrosivi), senza piombo. Temperatura massima di funzionamento 70 gradi centigradi; temperatura massima in corto-circuito 160 gradi centigradi. Tensione nominale 450/750 V. -1 conduttore (Tabella CEI UNEL 35752) - colorazione anime: giallo/verde - nero - blu chiaro - marrone - grigio - arancione - rosa - violetto - blu scuro - rosso - bianco. Portata secondo Tabella CEI UNEL 35024/1. Adatti alla posa entro tubazione in vista o incassata, o sistemi chiusi similari. Conduttore per energia in rame tipo N07V-K 1x1,5 mmq.  ..... (Euro zero/98 )	m	0,98
13.06.04.b	Conduttore per energia in rame tipo N07V-K 1x2,5 mmq.  ..... (Euro uno/00 )	m	1,00
13.06.04.c	Conduttore per energia in rame tipo N07V-K 1x4 mmq.  ..... (Euro uno/41 )	m	1,41
13.06.04.f	Conduttore per energia in rame tipo N07V-K 1x16 mmq.  ..... (Euro due/04 )	m	2,04
13.09.01	Fornitura e posa in opera di canale a battiscopa e a parete avente dimensione 75x25mm, disponibile in varie colorazioni a seconda delle esigenze del Committente, composto da struttura a tre scomparti per la posa differenziata dei cavi. Materiale in PVC rigido autoestinguente. Classe 1 (UL94-VO). Lunghezza in barre da 2 mt. Coperchio in PVC con le stesse caratteristiche del canale. Completo accessori per il montaggio e quant'altro necessario per dare il tutto a regola d'arte.  ..... (Euro trentacinque/01 )	m	35,01
13.09.03	Scatola porta utenze, a 3 posti con interasse 83,5 mm per canale a battiscopa.  ..... (Euro otto/84 )	n°	8,84
13.09.09	Presa 2x10/16A+T per canale a battiscopa, montata su scatola portautenze a 3 posti, completa di telaio e placca in tecnopolimero, compresa linea con conduttore N07V-K 2x2,5mmq+T a far capo dalla dorsale.		





27/07/2018

## Elenco Nuovi Prezzi

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	..... (Euro novantanove/77 )	n°	99,77
13.09.12	Presa comandata 2x10/16A+T per canale a battiscopa, montata su scatola portautenze a 3 posti, completa di telaio e placca in tecnopolimero, compresa linea con conduttore N07V-K 2x2,5mmq+T a far capo dalla dorsale. ..... (Euro centodieci/52 )	n°	110,52
13.09.30	Punto interruttore per canale a battiscopa, montato su scatola portautenze a 3 posti, completo di telaio e placca in tecnopolimero, compresa linea con conduttore N07V-K 2x1,5mmq+T a far capo dalla dorsale. ..... (Euro cinquantatre/34 )	n°	53,34
13.09.35	Fornitura e posa in opera di minicanale a battiscopa e/o a parete completo di coperchio avvolgente, scatole di derivazione e accessori, di colorazione bianca o marrone ,composto da struttura da uno a tre scomparti per la posa differenziata dei cavi. Materiale in PVC autoestinguente. Classe 1 (UL94-VO). Lunghezza in barre da 2 mt. Compreso accessori e quant'altro necessario per dare l'opera a regola d'arte. ..... (Euro sette/42 )	m	7,42
13.10.08	Fornitura e posa in opera di tubo isolante rigido autoestinguente piegabile a freddo, tipo RK15, serie pesante. Rispondente alla normativa CEI EN 50086-1 e CEI EN 50086-2-1 (CEI 23-54)Colore grigio RAL 7035, materiale PVC, adatto alla posa a vista, a parete, a soffitto, in controsoffitto e pavimenti flottant, avente i seguenti diametri: diam. 20 mm. ..... (Euro quattro/89 )	m	4,89
13.10.08.b			
13.10.10	Fornitura e posa in opera di TUBO PROTETTIVO PIEGHEVOLE IN PVC PER POSA INTERRATA Conformita' alle norme: CEI 23-39(97), 23-46(95) e successive varianti. Classificazione: non inferiore a 3441 (Allegato A norme CEI 23-39). Resistenza allo schiacciamento: >= 750N. Resistenza all'urto: >= 6J. Resistenza elettrica d'isolamento: >= 100Mohm. Rigidita' dielettrica: >= 20kV/mm. Resistenza agli agenti chimici e all'azione dei microorganismi. Non propagabilita' della fiamma. Caratteristiche costruttive: - tubo in polietilene ad alta densita, a doppia parete liscia internamente e corrugata esternamente; - manicotto di congiunzione per l'unione di più elementi. Grado di protezione del sistema: min. IP4X. Fornitura e posa in opera di tubo PVC pieghevole d.est. 110 (d.int. 86) per posa interrata. ..... (Euro undici/93 )	m	11,93
13.10.10.g			
13.10.10.h	Fornitura e posa in opera di tubo PVC pieghevole d.est. 125 (d.int. 98) per posa interrata. ..... (Euro quattordici/20 )	m	14,20
13.11.02	Fornitura e posa in opera cassette di derivazione con pareti lisce e per apparecchiature elettriche ed elettroniche, grado di protezione IP56, in materiale isolante autoestinguente rispondenti alla normativa CEI 23-48, resistenza al calore anormale e al fuoco (70°C/960°C).		
13.11.02.02	Cassette di derivazione 100x100x50 mm ..... (Euro cinque/42 )	n°	5,42
13.16.40	Fornitura e posa in opera di torcia autonoma estraibile, per installazione su scatola tipo 503, con dispositivo automatico di accensione, completa di base di ricarica - led a luce bianca ad alta efficienza luminosa - batterie intercambiabili al Ni-MH senza effetto "memoria" - autonomia di 2 ore - basso		





## Elenco Nuovi Prezzi

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	consumo in stand-by 0,4W - alimentazione 230 Va.c. - 2 moduli. Completa di supporto e placca della stessa serie delle apparecchiature comando del locale e di accessori per il montaggio e quant'altro necessario per la corretta posa in opera. (Euro quarantanove/06 )	n°	49,06
13.50.02	Dispersore a croce in profilato omogeneo, in acciaio zincato a caldo per immersione dopo lavorazione. Sezione 50x50x5mm, con bandiera a 3 fori diametro del singolo foro 11mm, per allacciamento di corde, tondi, piatti, funi. A norme CEI 11-1, CEI 64-8, CEI 81-10.		
13.50.02.c	Dispersore a croce (50x50x5 mm.) in acciaio zincato. Lunghezza: 2 mt. (Euro ventisette/21 )	n°	27,21
13.50.04	Tondo in acciaio zincato a caldo per immersione e trascinamento dopo lavorazione (CEI 7-6).		
13.50.04.a	Tondo in acciaio zincato a caldo diam. 8 mm. (Euro tre/80 )	m	3,80
13.54.03	Fornitura e posa in opera di pozzetti di calcestruzzo vibrato ed armato per raccordo tubazioni transito cavi elettrici ed impianto di terra, compresi gli oneri per l'apertura dei fori di entrata tubazioni e relativa sigillatura con malta di cemento, compresi formazione del piano di appoggio di sabbia, scavo, reinterro e chiusino dello stesso materiale.		
13.54.03.02	Pozzetto in calcestruzzo dim. 400x400x400mm (Euro settantasette/47 )	n°	77,47
13.59.70	Fornitura e posa in opera di impianto antintrusione del tipo WIRELESS, completo di centrale, rilevatori, tastiera e/o attivatore a chiave, sirena e quant'altro necessario per il corretto funzionamento dell'impianto.		
13.59.70.52	Fornitura e posa in opera di cavo schermato a 6 fili (Euro zero/52 )	m	0,52
13.63.10	Realizzazione di impianto per trasmissione dati tipo WI-FI completo di tutte le apparecchiature necessarie e componenti per il corretto funzionamento dell'opera.		
13.63.10.04	Fornitura e posa in opera di cavo UTP 4 cp. cat. 6. con guaina LSZH (Euro uno/50 )	m	1,50
13.63.30	Fornitura e posa in opera di Access point wireless tipo GuestGate MK II Wireless 300N HotSpot Gateway o similare avente le seguenti caratteristiche: <ul style="list-style-type: none"><li>• Il Captive portal fornisce agli ospiti un accesso immediato e sicuro alla rete pubblica,</li><li>• Rappresenta la soluzione ideale per sale conferenze, Internet cafés e hotel,</li><li>• All-in-one wireless high-speed Hotspot per accesso sicuro ad Internet,</li><li>• La tecnologia HNP protegge la rete da accessi non autorizzati,</li><li>• Plug and Play per funzionamento configuration-free,</li><li>• Protezione dell'ospite attraverso la tecnologia Layer 3 Client Isolation,</li><li>• Funzionalità punto di accesso Wireless 300 Mbps,</li><li>• Conformità allo standard 2,4 GHz IEEE 802.11n e compatibilità con gli standard precedenti IEEE 802.11g/b,</li><li>• Tecnologia 2T2R MIMO per prestazioni e copertura maggiori,</li><li>• Switch 10/100 Mbps integrato con supporto Auto MDI/ MDI-X,</li><li>• Funzione di limitazione della larghezza di banda (limita la larghezza di banda per l'up e il downstream),</li><li>• Opzione password integrata per accesso Internet (password globale e password individuale per utente),</li><li>• Supporta autenticazione per IEEE 802.1X RADIUS permettendo l'utilizzo del GuestGate in ampie reti con identificazione utente basata su RADIUS,</li><li>• Pagina di benvenuto completamente personalizzabile (Captive Portal),</li><li>• Reindirizzamento automatico a qualsiasi sito Web dopo la registrazione,</li><li>• Funzione Walled-Garden,</li><li>• Accesso Internet programmabile,</li><li>• Funzione Black-list per qualsiasi indirizzo IP o dominio Internet,</li><li>• Funzione White-list per indirizzi di rete locali (per esempio print server o intranet server),</li><li>• Packet filter per indirizzi IP, domini e porte di servizio TCP/IP,</li><li>• Indirizzi Ethernet sicuri,</li><li>• Interfaccia Web multilingua,</li></ul>		



## Elenco Nuovi Prezzi

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	<ul style="list-style-type: none"><li>• La funzione di registrazione utente può essere attivata per mantenere traccia dei server Internet visitati dagli ospiti,</li><li>• Firmware aggiornabile attraverso interfaccia utente basata su Web.</li></ul> Completo di accessori per il montaggio e il corretto funzionamento. ..... (Euro centoottanta/00 )	n°	180,00
13.63.32	Fornitura e posa in opera di modem ADSL con HUB (router integrato), completo di: -n.1 porta ADSL per l'accesso ad internet; -n.4 porte Ethernet per distribuzione tramite cavi di rete; -n.1 interfaccia Wi-Fi 802.11/b/g/n Completo di alimentatore cavi di collegamento, filtro ADSL ed ogni altro accessorio per dare il tutto correttamente funzionante e a regola d'arte. ..... (Euro duecento/00 )	n°	200,00
13.74.02	Fornitura e posa in opera dei materiali per la realizzazione di impianto elettrico di distribuzione luce, prese di forza motrice, impianto chiamata e/o allarme, impianto campanello e/o citofonico, realizzato con tubazioni FK15 adatte alla posa sotto intonaco o sottopavimento, escluse tubazioni dorsali e montanti, conteggiate separatamente, compreso scatole di derivazione ed ogni altro accessorio per dare il tutto a regola d'arte. Comprendente:		
13.74.02.01	Punto luce semplice + terra, con conduttore N07V-K sez. minima 1,5 mmq (escluso organi di comando), compreso linea fino alla cassetta inserita nella dorsale. ..... (Euro venti/01 )	n°	20,01
13.74.02.04	Punto comando ad invertitore, completo di scatola portafrutti 503, telaio portafrutto in PVC, placca in poliestere e frutto, compreso conduttore N07V-K sez. minima 1,5 mmq, fino alla cassetta inserita nella dorsale ..... (Euro sessantacinque/55 )	n°	65,55
13.74.04	Fornitura e posa in opera dei materiali per la realizzazione di impianto elettrico di distribuzione luce, prese di forza motrice avente grado di protezione IP55. Escluse tubazioni dorsali e montanti, scatole di derivazione, conteggiate separatamente, compreso ogni altro accessorio per dare il tutto a regola d'arte. Comprendente:		
13.74.04.01	Realizzazione di punto luce compreso quota parte tubazione RK15, adatta alla posa a vista, fino alla cassetta posta sulla dorsale, compreso linea elettrica con conduttore N07V-K sezione minima 1,5 mmq. Grado di protezione IP55. ..... (Euro trenta/71 )	n°	30,71
15.01.05	Per lavori in economia, si provvederà alla quantificazione in base a liste settimanali di manodopera, materiali e noli, facendo riferimento al prezzario della Camera di Commercio di Padova ultimo disponibile. Per tutte le voci di lavorazioni non presenti nel seguente E.P.U., che però si rendessero necessarie per una corretta compilazione della contabilità del progetto, si rimanda al prezzario completo della Regione Veneto, di cui questo E.P.U. è un sunto. Su tutte le voci del Prezzario della Regione Veneto si applicherà la stessa percentuale di ribasso applicata al presente E.P.U., fatte salve le voci delle opere di sicurezza (non ribassabili), della manodopera (ribasso solo su S.G. U.I.) e quelle al netto di S.G. e U.I. (materiali, semilavorati, noli) che verranno invece maggiorate di una quota percentualesultante dall'applicazione alle S.G. e U.I. del ribasso contrattuale. ..... (Euro quindicimila/00 )	a stima	15.000,00
16.01.05	Oneri per la sicurezza non soggetti al ribasso ..... (Euro cinquemila/00 )		5.000,00