

COMUNE di GRIGNO

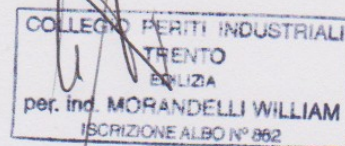
PROVINCIA di TRENTO

PROGETTO ESECUTIVO di “ Riqualficazione
funzionale scuola elementare di Grigno ” in p.ed. 1041 – C.C.
Grigno. - *Opere da realizzarsi per la scuola materna* -

Elenco Prezzi Unitari

Il committente
- Amministrazione Comunale di Grigno -

il tecnico
- William Morandelli -



Lì, 09 ottobre 2017

1) - B.2.10.60.5 – Demolizione parziale o totale di tavolati in laterizio od assimilati dello spessore complessivo uguale od inferiore a 20 cm., compresi gli intonaci e gli eventuali rivestimenti di qualsiasi tipo. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per l'abbassamento, lo sgombero, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il carico, lo scarico, ed il conferimento con trasporto a qualsiasi distanza stradale del materiale di risulta in centri autorizzati per la raccolta di rifiuti speciali non pericolosi, l'indennità dovuta per lo smaltimento (codici CER 17.01.07, 17.09.04) e quanto altro per dare il lavoro finito a regola d'arte.

euro undici virgola quarantanove al metro quadrato

2) - B.2.10.65.5 – Demolizione parziale o totale, fino al vivo dell'intonaco, di rivestimenti in piastrelle ceramiche di qualsiasi tipo, posati su sottostante supporto sia in malta che in colla. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per l'abbassamento, lo sgombero, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il carico, lo scarico, ed il conferimento con trasporto a qualsiasi distanza stradale del materiale di risulta in centri autorizzati per la raccolta di rifiuti speciali non pericolosi, l'indennità dovuta per lo smaltimento (codici CER 17.01.07 – 17.09.04) e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.

euro cinque virgola quarantacinque al metro quadrato

3) - B.2.10.90.5 – Demolizione parziale o totale di battiscopa perimetrali e pavimenti di qualsiasi tipo, compreso il relativo massetto di sottofondo, per uno spessore fino a mm. 100. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per l'abbassamento, lo sgombero, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il carico, lo scarico, ed il conferimento con trasporto a qualsiasi distanza stradale del materiale di risulta in centri autorizzati per la raccolta di rifiuti speciali non pericolosi, l'indennità dovuta per lo smaltimento (codici CER 27.01.07 – 17.09.04) e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.

euro diciotto virgola venti al metro quadrato

4) - B.2.10.40.10 – Demolizione di strutture verticali con spessore superiore a cm. 20, eseguita anche in breccia, compresi gli intonaci e gli eventuali rivestimenti di qualsiasi tipo. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per l'abbassamento, l'accatastamento del materiale giudicato recuperabile dalla D.L. che rimarrà di proprietà dell'Amministrazione appaltante, lo sgombero, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il carico, lo scarico, ed il conferimento con trasporto a qualsiasi distanza stradale del materiale di risulta in centri autorizzati per la raccolta di rifiuti speciali non pericolosi, l'indennità dovuta per lo smaltimento (codici CER 17.01.07 e 18.09.04) e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Breccia per strutture in muratura in laterizio.

euro centosedici virgola cinquantacinque al metro cubo

5) - PC - Riquadratura dei fori porta aperti nella muratura portante per permettere il passaggio diretto tra le ex aule, eseguito con malta e mattoni, compresa la posa di idonee piattebande e remenatti portanti preconfezionati da cm. 150/175 x cm. 8 x cm.12 da posarsi in modo regolare sulle spallette e la tamponatura della parte superiore. Compresa intonacatura spallette e parte superiore e finitura a malta fina. A foro.

euro duecentottanta virgola zero zero cadauno

6) - B.6.10.20.5 – Fornitura e posa in opera di tavolato verticale realizzato in laterizi estrusi con massa normale dello spessore di cm. 12, posti a coltello per un'altezza netta interna fino a

ml. 3,50 e legati con malta idraulica per muratura dosata a Kg. 350 di calce idraulica per metro cubo di sabbia a granulometria idonea. E' altresì compresa la fornitura e posa in opera, alla base del tavolato, di un nastro in agglomerato di trucioli di gomma della larghezza di cm. 33 risvoltato ai bordi verso l'alto e di spessore compreso di mm. 10.

Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la formazione di architravi, piattebande, vani di aperture in genere, spallette per porte e finestre, il taglio, lo sfrido, la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla Direttiva 89/106/CEE recepita dal D.P.R. 21.04.93 nr. 246 e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Non saranno computati i fori per le porte a tutta altezza che interrompano completamente i settori successivi del tavolato stesso.

euro trentasei virgola novantanove al metro quadrato

7) - B.15.10.30.5 – Fornitura e posa in opera di intonaco civile per interni confezionato in cantiere, dato a qualunque altezza su pareti verticali, orizzontali o inclinate, sia piane che curve, per uno spessore complessivo medio di mm. 20 , costituito da grezzo e fino, compresa la preventiva formazione di fasce guida a distanza sufficientemente ravvicinata. L'intonaco grezzo sarà formato con malta idraulica dosata a Kg. 350 di calce eminentemente idraulica per metro cubo di sabbia viva lavata proveniente da cava, l'intonaco di finitura sarà formato con idoneo premiscelato a base di calce, in pasta pronto all'uso od in polvere, per interni. Non è ammesso l'utilizzo di qualsiasi tipo di intonaco premiscelato con la sola eccezione della stabilitura finale. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa in opera di paraspigoli in lamiera di acciaio zincato a tutta altezza, la formazione degli spigoli sia vivi che smussati, le lesene, i marcapiani, i riquadri per vani di porte e finestre, la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro, i sollevamenti, il rispetto di eventuali incassature ed attacchi per impianti tecnici, la pulizia e l'asporto del materiale di risulta a fine lavoro, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il carico, lo scarico ed il conferimento con trasporto a qualsiasi distanza stradale del materiale, l'indennità dovuta per lo smaltimento (codici CER 17.01.07 – 17.09.04), il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla Direttiva 89/106/CEE recepita dal D.P.R. 21.04.93 nr. 246 e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.

euro ventitre virgola ottanta al metro quadrato

8) - B.6.20.15.5 – Fornitura e posa in opera di massetto comune dello spessore di cm. 6 per sottofondo di pavimenti, eseguito in malta cementizia dosata Kg. 250 di cemento tipo R 3.25 per metro cubo di sabbia proveniente da cava e con granulometria idonea.

Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la pulizia e preparazione del fondo, la tiratura a livello, la frettazzatura fine della superficie idonea a ricevere la posa di pavimentazioni da incollarsi, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla Direttiva 89/106/CEE recepita dal D.P.R. 21.04.93 nr. 246 e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.

euro quattordici virgola trentanove al metro quadrato

9) - B.18.10.15.5 – Fornitura e posa in opera, secondo le geometrie correnti nel tipo a scelta della D.L., di pavimento eseguito in piastrelle ceramiche monocottura di prima scelta, pressate a secco, smaltate, comunemente denominate gres ceramico, conformi alle norme UNI EN e con grado di abrasione metodo PEI IV, di forma quadrata o rettangolare, nel colore ed aspetto a scelta della D.L., posate a giunto unito mediante spalmatura con spatola dentata di collante a base cementizia additivato con lattice resinoso. Il pavimento inoltre dovrà essere in possesso di

un coefficiente di attrito conforme a quanto previsto dal D.P.R. 26.07.1996 nr. 503 recante norme per l'eliminazione delle barriere architettoniche negli edifici, spazi e servizi pubblici. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la pulizia del fondo di appoggio con detergenti caustici, la fornitura e posa di collante, la formazione di giunti elastici di frazionamento in PVC formanti riquadri da ml. 4,00 x ml. 4,00 e comunque non superiori a mq. 20,00, gli eventuali profili in ottone forato per separazione di pavimenti diversi, la sigillatura degli interstizi eseguita con malta premiscelata per fughe nel colore a scelta della D.L., la successiva pulitura superficiale con idonei detergenti, la risciacquatura assorbendo l'acqua in eccesso con idonei sistemi, il taglio, lo sfrido e l'asporto del materiale di risulta a fine lavoro, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il carico, lo scarico, ed il conferimento con trasporto a qualsiasi distanza stradale del materiale, l'indennità dovuta per lo smaltimento (codici CER 17.01.07 - 17.09.04), il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla Direttiva 89/106/CEE recepita dal D.P.R. 21.04.93 nr. 246 e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.

euro trentanove virgola diciannove al metro quadrato

10) - B.18.40.20.10 - Fornitura e posa in opera, secondo le geometrie correnti nel tipo a scelta della D.L., di rivestimento verticale in piastrelle ceramiche di prima scelta, pressate a secco, non smaltate, a sezione piena omogenea a tutto spessore, comunemente denominate gres ceramico, conformi alle norme UNI EN, di forma quadrata o rettangolare, nel colore e finitura superficiale a scelta della D.L., posate a giunto unito mediante spalmatura con spatola dentata di collante a base cementizia additivato con lattice resinoso. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa del collante, i pezzi speciali, gli eventuali decori, la sigillatura degli interstizi eseguita con malta premiscelata per fughe nel colore a scelta della D.L., il taglio, lo sfrido, la pulizia e l'asporto del materiale di risulta a fine lavoro, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il carico, lo scarico ed il conferimento con trasporto a qualsiasi distanza stradale del materiale, l'indennità dovuta per lo smaltimento (codici CER 17.01.07 - 17.09.04), il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla Direttiva 89/206/CE recepita dal D.P.R. 21.04.93 nr. 246 e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.

Nel prezzo risulta compreso l'onere per la fornitura e posa di battiscopa elemento a " guscio " in acciaio zincato da porre sul raccordo esistente tra la pavimentazione ed il rivestimento, al fine di garantire la massima pulizia dei locali.

euro sessantadue virgola sessanta al metro quadrato

11) - B.2.10.115.5 - Smontaggio di corpi sanitari di qualsiasi tipo. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la demolizione di eventuali strutture murarie di sostegno complete di rivestimenti in piastrelle ceramiche, l'abbassamento, l'accatastamento del materiale giudicato recuperabile dalla D.L. che rimarrà di proprietà dell'Amministrazione appaltante, lo sgombero, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il carico, lo scarico ed il conferimento con trasporto a qualsiasi distanza stradale del materiale di risulta in centri autorizzati per la raccolta di rifiuti speciali non pericolosi, l'indennità dovuta per lo smaltimento (codici CER 17.01.07 - 17.09.04) e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.

euro ventiquattro virgola sessantasei cadauno

12) - PC - Asportazione di pavimentazione esistente mediante l'utilizzo di apposite spatole e scalpelli, composta da tappeto di calpestio in quadri in pvc , incollati su sottofondo mediante apposite resine. Nel prezzo è compreso l'onere per la completa pulizia del fondo, lo sgombero, lo scarico ed il conferimento con trasporto a qualsiasi distanza stradale del

materiale di risulta in centri autorizzati per la raccolta di rifiuti speciali non pericolosi, l'indennità di discarica dovuta per lo smaltimento (codici CER 17.01.07 – 17.09.04) e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.

euro tredici virgola zero zero al metro quadrato

13) - B.18.20.180.10 – Fornitura e posa in opera di battiscopa in legno multistrato ricurvo e finitura superficiale nobilitata con impiallacciatura melaminica nell'essenza a scelta della D.L.. La posa sarà eseguita mediante viti su sottostante supporto in legno di abete ancorato alla muratura con chiodi di acciaio. Nel prezzo si intendono compresi e compensati i pezzi speciali d'angolo, il taglio, lo sfrido, la finitura contro i telai delle porte anche in tempi successivi, la pulizia e l'asporto del materiale di risulta a fine lavoro, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta, l'indennità di discarica e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. H = mm. 80.

euro sette virgola diciannove al metro lineare

14) - B. 33.10.35.5 – Applicazione a pennello su pareti e soffitti sia interni, in ambienti sgomberati di ogni forma di arredo, che esterni disaggregati e friabili di una mano, opportunamente diluita, di fissativo isolante ai silicati a base di silicato di potassio in dispersione acquosa fino ad ottenere un supporto idoneo al successivo trattamento. Compresa stuccatura e chiusure di eventuali fessurazioni dell'intonaco.

Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla Direttiva 89/106/CEE recepita dal D.P.R. 21.04.93 nr. 246 e quanto altro necessario per dare il lavoro finito secondo le migliori tecniche correnti.

euro uno virgola quarantaquattro al metro quadrato

15) - B.33.20.15.5 – Tinteggiatura di pareti e soffitti interni, in ambienti sgomberati di ogni forma di arredo, mediante applicazione con rullo e pennello di due mani, opportunamente diluite, di pittura lavabile di alta qualità a base del 100% di polimeri acrilici e pigmenti colorati in dispersione acquosa nei colori pastello chiaro e nell'aspetto a scelta della D.L.. La tinteggiatura dovrà garantire una resistenza al lavaggio compresa tra 3.000 e 5.000 cicli come previsto dalla norma UNI 10560.

Nel prezzo si intendono compresi e compensati esclusivamente gli oneri per la protezione dei pavimenti con teli di nylon, il mascheramento con nastro adesivo in carta di battiscopa in genere, di finestre e porte, di placche per l'impianto elettrico, plafoniere, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il carico, lo scarico, ed il conferimento con trasporto a qualsiasi distanza stradale del materiale, l'indennità dovuta per lo smaltimento (codici CER 15.01.01 – 15.01.02 – 15.01.06), il rispetto della marchiatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla Direttiva 89/106/ CEE recepita dal D.P.R. 21.04.93 nr. 246 e quanto altro necessario per dare il lavoro finito secondo le migliori tecniche correnti.

euro quattro virgola settantuno al metro quadrato

16) - PC - Pavimentazioni. Rivestimento di calcestruzzo stagionato e di massetti, anche danneggiati o deteriorati, mediante stesura di rivestimento cementizio autoadesivo anche colorato, flessibile e a bassissimo spessore con caratteristiche meccaniche di resistenza a compressione > 25 Mpa, alta resistenza all'abrasione e resistente ai cicli gelo – disgelo. Steso su supporto completamente pulito dopo opportuna preparazione meccanica (carteggiatura,

pallinatura o fresatura) e previa impermeabilizzazione e consolidamento del supporto tramite silicati di sodio modificati ad alta penetrazione. Il prodotto andrà steso in due mani su supporto precedentemente inumidito a saturazione senza ristagni d'acqua, tramite spatola gommata, fratazzo o cazzuola americana per uno spessore totale medio di circa mm. 0,6 a mano. Operazione da effettuare nel rispetto delle istruzioni tecniche e procedurali fornite dal produttore. Finitura carteggiata, a saggina o spatolata secondo la funzionalità e ruvidità richiesta.

Il tutto valutato per una resa media di circa Kg. 1,5/mq., comprensivo di due mani e per uno spessore totale di circa mm. 1,2.

Sulla base sopra descritta saranno applicate altre nr. 2 mani di rivestimento posato nello stesso modo e seguendo l'identica metodologia, ma con materiale a grana più fine. Spessore per mano pari a circa mm. 0,4 per uno spessore totale di mm. 0,8.

Al termine di questa operazione, verrà posata una mano di impregnante acrilico all'acqua con lo scopo di rendere il pavimento impermeabile alle macchie e allo sporco.

Fornitura e posa in opera della finitura superficiale protettiva trasparente poliuretanica, costituito da un kit di due componenti, che mescolati insieme con l'aggiunta di acqua formano un trattamento che aumenta la durabilità, la resistenza e l'idrorepellenza dei rivestimenti cementizi, sigilla le porosità del supporto inibendo l'assorbimento di liquidi e agenti inquinanti. Applicazione tramite pompa spry, spruzzatore airless a saturazione e tramite T - bar in tre mani, in ragione di circa gr. 250/mq. A seconda del tipo di supporto, su superficie asciutta.

euro ottantacinque virgola cinquantasei al metro quadrato

17) - PC - Pavimentazioni. Fornitura e posa in opera di resina costituita da matrice polimerica all'acqua da posarsi sulla pavimentazione del corridoio del primo piano, costituita da piastrelle ceramiche. Prima della posa bisogna assicurarsi che le fughe esistenti siano perfettamente pulite da polveri e parti friabili utilizzando un aspiratore idoneo. La resina deve essere applicata accuratamente su tutta la superficie con rullo a pelo corto, o con spugna, pennello o spruzzo a tre o più mani fino a raggiungere la copertura desiderata (in base al colore utilizzato), diluito in prima mano al 30% con acqua con funzione di primer. Per i colori chiari partendo da una base scura possono essere necessarie 4 - 5 mani per arrivare a totale copertura e rispettando una resa pari q 0,1 Kg./mq. Su superfici inassorbenti applicare la prima manu pura. Prima dell'applicazione verificare che la temperatura del rivestimento ceramico sia superiore a + 10 C°. Il tempo di applicazione tra la prima e la seconda mano è di 6 - 12 °C, mentre tra le successive 2 - 12°C. Se tra una mano e l'altra sono passate più di 12 ore, risulta obbligatorio carteggiare leggermente prima di posare la successiva mano.

La resina sarà composta di due parti, che opportunamente mischiate daranno il prodotto finito; la prima contiene un liquido colorato (tinta a scelta della D.L.) mentre la seconda risulta trasparente. Il prodotto avrà una resistenza al graffio secondo quanto previsto dalla norma ISO 1518 e resistenza chimica di classe 5, e risulterà atossico conformemente con quanto riportato dalla norma EN 71-3.

Per quanto non riportato si farà riferimento a quanto riportato sulle schede tecniche del prodotto.

euro quaranta virgola quarantotto al metro quadrato

18) - B.45.15.115.5 - Fornitura e posa in opera di porta tagliafuoco isolante in legno ad un battente vetrato, in possesso di omologazione integrale REI 60 secondo norma UNI 9723, debitamente certificata dall'Appaltatore ed accettata dalla D.L., costituita dai seguenti elementi principali :

- contro telaio in acciaio tubolare delle dimensioni sufficienti a dare stabilità e tenuta all'intero serramento, completo di idonee zanche a murare o fori di fissaggio alla muratura;
- telaio fisso in legno massiccio di dimensioni idonee e di larghezza adeguata per muri finiti fino a cm. 15, rivestito sulle parti in vista con impiallacciatura come il pannello porta, completo di mostre di copertura (normali o maggiorate per locali piastrellati) impiallacciate;
- sigillatura dello spazio tecnico tra contro telaio e telaio fisso con idonei prodotti;
- battente piano di idoneo spessore (minimo mm. 70) costituito da intelaiatura interna in legno duro massiccio, materiali ad alto isolamento termico – acustico e di particolare resistenza al fuoco, rivestito con impiallacciatura in legno pregiato (noce tanganika o rovere a scelta della D.L.), completo di targhetta con marchiatura di identificazione;
- vetro tagliafuoco isolante REI 60 completo di bordature perimetrali ferma vetro in filetti di legno massiccio con finitura in analogia al battente, ed idonee sigillature;
- ferramenta di manovra e bloccaggio con caratteristiche e qualità idonee all'uso cui è destinata, composta da un numero minimo di 3 cerniere in acciaio di grandi dimensioni con bussola interna in nylon anti rumore ed auto lubrificante, rostro fisso centrale applicato in corrispondenza del lato cerniera, serratura di tipo antincendio adatta alle alte temperature e relative chiavi, gruppo maniglie del tipo antincendio ed antinfortunistico complete di placche nel tipo e colore a scelta della D.L.;
- guarnizioni perimetrali termo espandenti sul battente e guarnizioni in gomma di battuta sul telaio;
- finitura superficiale del telaio e del battente mediante applicazione di due mani successive di vernice poliuretanica trasparente (neutra o colorata), nell'aspetto a scelta della D.L., previa opportuna preparazione del fondo in modo da ottenere un supporto idoneo al successivo trattamento;
- eventuali parti fisse per laterali e/o sopra luce vetrati eseguite mediante pannelli di idoneo spessore costituiti da intelaiatura interna in legno duro massiccio opportunamente fresati per l'unione con le parti mobili, materiali ad alto isolamento termico – acustico e di particolare resistenza al fuoco con finitura in analogia al battente, vetro tagliafuoco isolante REI 60 come per il battente.

Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per l'idonea campionatura completa di accessori che l'Appaltatore dovrà presentare prima dell'inizio dei lavori e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Porte fino a mq. 2,00.

euro milletrecentotrentatre virgola otto cadauna

19) - B.36.20.14.10 – Fornitura e posa in opera di porte interne lisce rivestite in laminato plastico melaminico, composte dai seguenti elementi principali :

- falso telaio in legno di abete dello spessore minimo di mm. 20, posto in opera mediante zanche in lamiera d'acciaio e/o zocchetti in numero e dimensioni sufficienti per dare stabilità e tenuta all'intero serramento;
- telaio fisso in legno di abete di prima scelta dello spessore minimo di mm. 30, rivestito sulle parti in vista da impiallacciatura in noce tanganika, completo di mostre (normali o maggiorate per locali piastrellati) fissate con incastri e collanti od altro sistema idoneo (sono escluse le chiodature in vista), falso telaio e telaio fisso di lunghezza idonea per muri finiti fino a cm. 15;
- battente con ossatura in legno duro con elementi uniti mediante incastro o sistema di analoghe caratteristiche, anima costituita da nido d'ape in cartone plastificato dello spessore di mm. 35 e maglie da mm. 10, rivestito sulle due facce con pannelli in MDF (medium density) o con compensato di pioppo di prima scelta dello spessore di mm.

4, rifinite con laminato plastico melaminico liscio (lucido od opaco) o bucciato dello spessore di mm. 1,2 nel colore e nell'aspetto a scelta della D.L.;

- ferramenta di portata, manovra e bloccaggio con caratteristiche e qualità idonee all'uso cui è destinata composta da tre cerniere in acciaio bronzato del tipo incassato od a tre gambi filettati, serratura con relative chiavi, gruppo maniglie in alluminio anodizzato del tipo antinfortunistico con eventuale sblocco di emergenza esterno, complete di placche, di tipo e colore a scelta della D.L.;
- finitura superficiale delle parti in legno mediante applicazione di due mani successive di vernice poliuretanica trasparente (neutra o colorata), nell'aspetto a scelta della D.L., previa opportuna preparazione del fondo in modo da ottenere un supporto idoneo al successivo trattamento.

Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per le guarnizioni di tenuta, le sigillature, l'idonea campionatura completa di accessori che l'Appaltatore dovrà presentare prima dell'inizio dei lavori e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Laminato liscio o bucciato ad un battente oltre i mq. 1,60.

euro centottantanove virgola settanta al metro quadrato

20) - Voce descrittiva come all'articolo precedente, ma montata scorrevole esterna su binario metallico superiore ed elemento di direzione corsa inferiore. Misura netto foro.

euro duecentocinquantatre virgola zero zero al metro quadrato

21) - B.72.54.3.3 – Fornitura e posa in opera di lavabo in porcellana dura vitreus-china UNI 4542-4543 completo di scarico a saltarello, piletta diametro 1"1/4, scarico cromato, canotto, rosone e rubinetti sottolavabo in rame con rosette.

Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per staffe di supporto, zanche e bulloni di ancoraggio, l'allacciamento alla rete idrica e di scarico e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Dimensioni cm. 65 x 50.

euro duecentodiciotto virgola ventotto cadauno

22) - B.72.54.9.3 – Fornitura e posa in opera di vaso wc in porcellana vitreus-china UNI 4542 – 4543, completo di cassetta a zaino di facile manutenzione incassata a parete, placca doppio comando trattata con prodotti antibatterici, sedile e copri sedile in plastica tipo pesante e tubo di cacciata. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per staffe di supporto, zanche e bulloni di ancoraggio, l'allacciamento alla rete idrica e di scarico e quanto altro necessario per dare il tutto finito a regola d'arte. Installazione sospeso.

euro trecentottantasette virgola ventisette cadauno

23) - B.72.54.13.3 – Fornitura e posa in opera di piatto doccia in gres porcellanato fyre-clay UNI 4542 completo di scarico sifonato. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per l'allacciamento alle reti idriche e di scarico e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Dimensioni cm. 80 x 80.

euro duecentotrentatre virgola sessantaquattro cadauno

24) - B.72.54.55.1 – Fornitura e posa in opera di box a due lati per piatto doccia, altezza cm. 200, profili in alluminio verniciato e pannelli in vetro accoppiati di sicurezza, serigrafato, completo di guarnizioni di tenuta a pressione su piatto doccia. Completo di ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.

euro cinquecentootto virgola ventisette cadauno

25) - B.72.54.29.1 – Fornitura e posa in opera di apparecchiature ed arredi vari per l'approntamento di servizio per disabili eseguito secondo il D.P.R. 24 luglio 1996 nr. 503 e D.M. 14 giugno 1989 nr. 236, completo di collegamenti alle reti idriche e di scarico e composto da :

vaso w.c. in vitreus-china , altezza mm. 510, completo di sedile speciale con appoggi fissi in plastica, catino allungato con apertura anteriore per l'accesso e l'uso di una doccetta esterna con funzione di bidet, cassetta di scarico a comando agevolato e con sifone incorporato; lavabo in vitreus-china, dalle dimensioni di mm. 670 x 430, completo di mensola pneumatica, cassetta a parete con bocchello estraibile per doccia a mano e gruppo di miscelazione monocomando a leva lunga; specchio con regolazione della pendenza; maniglioni.

Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere ed accessorio necessario per la posa e l'approntamento del servizio compresi gli allacciamenti idraulici ed alla rete di scarico comprese tubazioni varie e di diametro adeguato, coibentazione delle tubazioni, viti e tasselli di fissaggio e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Servizio completo per disabili accessoriato.

euro tremilatrecentosettantaquattro virgola trentacinque cadauno

26) - B.72.54.9.3 – Modificato - Fornitura e posa in opera di vaso wc in porcellana vitreus-china UNI 4542 – 4543, completo di cassetta a zaino di facile manutenzione incassata a parete, placca doppio comando trattata con prodotti antibatterici, sedile e copri sedile in plastica tipo pesante e tubo di cacciata. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per staffe di supporto, zanche e bulloni di ancoraggio, l'allacciamento alla rete idrica e di scarico e quanto altro necessario per dare il tutto finito a regola d'arte. Installazione sospeso e adatto a bambini della scuola materna. Dimensioni : altezza c. 28, larghezza cm. 29 e profondità cm. 40.

euro duecentottantacinque virgola venti cadauno

27) - B.72.54.1 – Modificato - Fornitura e posa in opera di lavabo a canale in fyre-clay, posto su mensole in acciaio profilato verniciato e completo di sifone, piletta diametro 1"1/4 e scarico cromato. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per zanche e bulloni di ancoraggio e per l'allacciamento alla rete idrica e di scarico e quanto altro per dare il lavoro finito a regola d'arte.

Lavabo a canale adatto per bambini della scuola materna e dalle dimensione : altezza cm. 20, larghezza cm. 90 e profondità cm. 45.

euro trecentoventidue virgola zero zero cadauno

28) - B.72.56.1.1 – Fornitura e posa in opera di gruppo miscelatore monocomando (acqua calda e fredda) con pastiglie in ceramica. Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per l'allacciamento alla rete idrica e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.

euro centoquarantotto virgola cinquantasei cadauno

29) - B.72.56.11.1 – Fornitura e posa in opera di gruppo doccia composto da :

doccia a mano con saliscendi abbinato da mm. 600 in acciaio inox;

tubo flessibile in acciaio inox, lunghezza ml. 1,50, completo di raccordo a 90 ° per il collegamento del flessibile alle tubazioni incassate, di nipplo filettato maschio 1/2" tagliabile a

misura sul posto e necessari raccordi. Nel prezzo si intende compreso ogni onere ed accessorio per la posa e quanto altro per dare il lavoro finito a regola d'arte.

euro centoquarantacinque virgola ventidue cadauno

30) - A.1.10.5.10 – Mercedi – Operaio 4° livello specializzato.

euro ventinove virgola diciassette all'ora

31) - A.1.10.5.15 – Mercedi – Operaio 5° livello qualificato.

euro ventotto virgola dieci all'ora

32) - PC – Collegamento dalla rete gas metano della nuova cucina a servizio della scuola materna sita a piano rialzato, mediante tubazioni in rame esterne, realizzazione dei necessari carotaggi per le prese d'aria e sfiati, rubinetti di chiusura e quanto altro necessario per avere le cucine allacciate alla rete del gas. Compresa dichiarazione della corretta installazione rilasciata dall'idraulico.

euro millesettecentoquarantotto virgola zero zero a forfait

NB! Nel predisporre questo Elenco Prezzi sono state utilizzate voci e articoli (con il relativo prezzo unitario) presenti nel Prezziario della Provincia di Trento. Alcuni articoli non presenti sul medesimo sono stati costruiti, e qui indicati con PC, verificando i materiali, il loro costo, il costo della loro posa in opera, l'utile d'impresa, facendo un sondaggio tra ditte specialistiche e produttori.

Su detti prezzi unitari è stata applicata una riduzione del 8%, secondo quanto previsto dalla normativa provinciale.

Il tecnico

