

Oneri sicurezza interni

OGGETTO: Completamento dell'adeguamento funzionale dell'ala sud del Castello Biondi Morra, implementazione funzionale di ricettività turistica all'interno del maniero, allestimento del museo archeologico - antiquarium.
ONERI DELLA SICUREZZA INTERNI AL COMPUTO

COMMITTENTE: Amministrazione Comunale

Data, _____

IL TECNICO

| Num.Ord. TARIFFA | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI | Quantità | I M P O R T I | |
|---------------------|---|----------|---------------|----------|
| | | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | |
| | <u>LAVORI A MISURA</u> | | | |
| 1 A.P. 01 | (M) Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi provenienti da: opere di recupero; ripristino locativo; manutenzione ordinaria ... ore è pienamente responsabile della classificazione dichiarata. Macerie edili pulite cod. C.E.R. 17.09.04 e 17.01.07 SOMMANO a corpo | 0,035 | 800,00 | 28,00 |
| 2 A.P. 02 | (M) Fornitura e posa in opera di pompa trituratrice (tipo Sanitrit) per l'evacuazione di sostanze organiche. La fornitura comprende: filtro antiodore, valvola clapete e kit raccordi ... verticale fi 22/28/32, potenza motore 400 W. Il tutto per dare il lavoro finito e funzionante a perfetta regola d'arte. SOMMANO cadauno | 0,150 | 826,00 | 123,90 |
| 3 A.P. 03 | (M) Fornitura e posa in opera di struttura autoportante per pompa trituratrice. Dimensione: larghezza 710 mm, altezza 1090 mm, profondità 260 mm. L'allestimento comprende: telaio in ... timento per finitura neutra da piastrellare o da dipingere. Il tutto per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. SOMMANO cadauno | 0,150 | 459,00 | 68,85 |
| 4 A.P. 04 | (M) Fornitura e posa in opera di lavabo da appoggio sospeso in vetrochina colore bianco da 61,5x51,5 cm, con un foro per monocomando fornito e posto in opera, completo di gruppo di ... cariche, il corrispettivo alle stesse e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. SOMMANO cadauno | 0,060 | 1'295,00 | 77,70 |
| 5 A.P. 05 | (M) Fornitura e posa in opera di vaso sospeso a parete con scarico a parete incluso kit di fissaggio rapido per la staffa universale dim (P= 570 cm, L = 360 cm, H = 300 cm). Compreso nella fornitura : coprivaso avvolgente, staffa universale a parete per vaso e bidet. SOMMANO cadauno | 0,150 | 528,96 | 79,34 |
| 6 A.P. 06 | (M) Fornitura e posa in opera di bidet sospeso con foro per monocomando dim (P= 560 cm, L = 370 cm, H = 260 cm) incluso kit di fissaggio rapido per la staffa universale. Compreso n ... atore M 22 * 1 con getto orientabile M 24 * 1; 2 tubi flessibili di mandata M 10 * 1 avvitati; altezza della bocca 70 mm. SOMMANO cadauno | 0,150 | 777,61 | 116,64 |
| 7 A.P. 07 | (M) Fornitura e posa in opera di lavabo da appoggio sospeso con un foro per monocomando di dimensioni 800 * 470 mm, incluso kit per fissaggio a parete. Compreso nella fornitura: si ... re sbiancato di dimensioni lunghezza 120 cm altezza 72 cm profondità 50 cm. Specchiera altezza 77,4 cm lunghezza 120 cm. SOMMANO cadauno | 0,150 | 2'765,94 | 414,89 |
| 8 A.P. 08 | (M) Fornitura e posa in opera di piatto doccia in Duralight Destro / Sinistro di dimensioni 120 cm * 80 cm compreso di: Catino e piletta di scarico fi 90 mm; Porta scorrevole vers ... erale in alluminio; Rubinetteria con miscelatore monocomando; Kit di preinstallazione per incasso a parete della colonna. SOMMANO cadauno | 0,090 | 3'559,70 | 320,37 |
| 9 A.P. 09 | (M) Fornitura e posa in opera di vasca in duralight (idromass. tipo T21view) di dimensione 141 cm * 141 cm , vasca da angolo completa di rubinetteria con due fori con tubi verticali con doccetta. SOMMANO cadauno | 0,060 | 9'370,52 | 562,23 |
| 10 A.P. 10 | (M) TRATTAMENTO DEL PAVIMENTO IN COTTO CON IDRO OLEOREPELLENZA Pulitura della superficie in cotto, previa spazzolatura a secco e bagnatura con acqua, effettuata mediante utilizzo d ... W 68, tramite stesura con pennellatura o pompa airless. Il prodotto in base acqua sopporta condizioni di umidità residua. SOMMANO mq | 12,812 | 20,55 | 263,29 |
| 11 A.P. 11 | (M) Impregnante idrorepellente consolidante non filmogeno a solvente. Pulizia e applicazione su superfici a pietra a faccia vista di un fondo di finitura idrofobizzante a base di r ... polisilossaniche sciolte in solvente ad alto coefficiente di penetrazione da applicare alle superfici tramite pennello. SOMMANO mq | 30,346 | 17,32 | 525,59 |
| 12 A.P. 12 | (M) Rivestimento di pareti in piastrelle di ceramica smaltata in pasta rossa, monocottura, di prima scelta, con superficie liscia o semilucida o bocciardata, poste in opera con ido ... a pulitura finale e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Dimensione 33 x 33. SOMMANO mq | 1,769 | 81,20 | 143,64 |
| 13 A.P. 13 | (M) Rivestimento di pareti in piastrelle di ceramica smaltata in pasta rossa, monocottura, di prima scelta, con superficie liscia o semilucida o bocciardata, poste in opera con ido ... a pulitura finale e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. dimensione 60 x 30. SOMMANO a | 4,057 | 158,60 | 643,44 |
| 14 A.P. 14 | (M) Fornitura e posa in opera di infisso in alluminio anodizzato con finitura tipo inox satinato con sopralluce e laterali fisse e porta centrale automatica scorrevole realizzata in ... di funzione a 5 posizioni; - N. 1 Coppia | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | 3'367,88 |

| Num.Ord. TARIFFA | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI | Quantità | I M P O R T I | |
|--------------------------|---|----------|---------------|----------|
| | | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | 3'367,88 |
| 15 A.P. 15 | fotocellule di sicurezza miniaturizzate; - N. 2 Radar (sensore di movimento). SOMMANO mq | 0,273 | 743,90 | 203,08 |
| 16 A.P. 16 | (M) Rivestimento decorativo lucido per interno. Applicazioni, su fondi già predisposti, di rivestimento decorativo lucido per interno STUCCO VENEZIANO, a base di copolimero acrilico modificato, a più strati nelle quantità determinate dall'assorbimento del supporto e dall'effetto estetico desiderato. SOMMANO mq | 14,647 | 68,85 | 1'008,45 |
| 17 A.P. 17 | (M) Lampada di sospensione mod. Skygarden 2 / prod. Flos in gesso, vetro e acciaio inox diam. 90 cm finitura esterna in bianco lucido. SOMMANO cadauno | 0,030 | 2'057,00 | 61,71 |
| 18 A.P. 18 | (M) Lampada sospensione mod. Smithfield S / prod. Flos in alluminio e metacrilato diam. 60 cm finitura esterna in bianco. SOMMANO cadauno | 0,030 | 570,00 | 17,10 |
| 19 A.P. 19 | (M) Lampada sospensione mod. Smithfield S ECO / prod. Flos in alluminio e metacrilato diam. 60 cm finitura esterna in bianco. SOMMANO cadauno | 0,120 | 652,00 | 78,24 |
| 20 A.P. 20 | (M) Lampada parete mod. Tau / prod. Flos in alluminio, finitura esterna cromo. SOMMANO cadauno | 0,900 | 185,00 | 166,50 |
| 21 A.P. 21 | (M) Lampada sospensione mod. Glo-ball S2 / prod. Flos in vetro diam. 45 cm finitura esterna in vetro bianco opale. SOMMANO cadauno | 0,390 | 340,00 | 132,60 |
| 22 A.P. 22 | (M) Lampada da terra mod. Glo-ball F1 / prod. Flos in vetro, struttura acciaio satinato diam 33 cm finitura esterna in vetro bianco opale. SOMMANO cadauno | 0,150 | 574,00 | 86,10 |
| 23 A.P. 23 | (M) CAPP A Centrale inox cm. 180x160 h.45 - Portata: mc./h. 3500 - n. 6 filtri - Compreso di canalizzazione in acciaio. Fornita e posta in opera con tutti gli accessori e le opere murarie per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. SOMMANO cadauno | 0,030 | 2'632,00 | 78,96 |
| 24 A.P. 23 | (M) ASPIRATORE Cassonato per Cappa mod. ATC10/10-KW 1,1 - Dimensioni: 60x80xh.60. Fornito e posto in opera con tutti gli accessori per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. SOMMANO cadauno | 0,030 | 1'282,00 | 38,46 |
| 25 C.08.010.010 .a | (M) Produttore di acqua calda sanitaria, fornito e posto in opera, costituito da bollitore in acciaio zincato, pressione max d'esercizio 6,0 bar, con scambiatore a intercapedine id ... finito a perfetta regola d'arte. Capacità: C (l). Superficie scambiatore non inferiore a: S (mq) C = 100 l, S = 0,75 mq SOMMANO cad | 1,000 | 1,65 | 1,65 |
| 26 E.08.020.010 .b | (M) Tramezzatura di mattoni forati di laterizio eseguita con malta cementizia entro e fuori terra, a qualsiasi profondità o altezza, per pareti rette o curve, compresi l'impiego di ... i altezza dal piano di appoggio e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Spessore 10 cm SOMMANO mq | 127,240 | 0,03 | 3,82 |
| 27 E.11.010.040 .a | (M) Piccola orditura di tetti in legno di abete, castagno, larice o simile, nelle misure commerciali, fornita e posta in opera, compresi chiodatura, bullonatura, incastro, incollag ... a 4,0 m dal piano di appoggio, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Morali SOMMANO mc | 1,067 | 1,08 | 1,15 |
| 28 E.11.010.080 .a | (M) Fornitura e posa in opera di tavolato in abete dello spessore massimo di 25 mm per manto di copertura, compresi l'incastro a mezzo legno, chiodatura, bullonatura, incollaggio, ... o onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Tavolato in legno di abete per manto di copertura SOMMANO mq | 20,600 | 0,05 | 1,03 |
| 29 E.13.030.020 .e | (M) Pavimento in piastrelle di gres fine porcellanato, prima scelta, a colori chiari, posto in opera su sottofondo di malta cementizia dosata 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di s ... pulitura finale ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Dimensioni 60x30 cm SOMMANO mq | 29,330 | 0,12 | 3,52 |
| 30 E.16.020.030 .b | (M) Intonaco civile liscio a tre strati, costituito da un primo strato di rinzafo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo (arricciatura), ultimo strato di rif ... altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Con malta bastarda di calce, sabbia e cemento SOMMANO mq | 285,405 | 0,03 | 8,56 |
| | A R I P O R T A R E | | | 5'258,81 |

| Num.Ord. TARIFFA | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI | Quantità | I M P O R T I | | |
|--------------------------|---|-------------|---------------|----------|-------|
| | | | unitario | TOTALE | |
| | R I P O R T O | | | 5'258,81 | |
| 30 E.17.010.020 .b | (M) Controsoffitto in lastre prefabbricate di cartongesso, fissate mediante viti autofilettanti alla struttura portante costituita da profilati in acciaio zincato con interasse non ... gistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Pannello in gesso protetto o cartongesso dello spessore 15 mm | SOMMANO mq | 255,320 | 0,03 | 7,66 |
| 31 E.18.045.010 .d | (M) Controtelaio in legno abete grezzo dello spessore di 2 cm; fornito e posto in opera compreso ferramenta Spessore 2 cm e larghezza da 12 a 15 cm | SOMMANO m | 65,600 | 0,02 | 1,31 |
| 32 E.18.065.030 .b | (M) Porta ad uno o due battenti lisci ciechi omologata e certificata, completa di telaio perimetrale in legno massiccio di rovere di sezione minima 80x75 mm, fornita con almeno qua ... ti di ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Rovere - mogano - frassino, REI 60 | SOMMANO mq | 55,020 | 1,11 | 61,07 |
| 33 E.21.010.005 .a | (M) Stuccatura e rasatura di intonaci con stucco sintetico compresa la successiva carteggiatura delle superfici per la preparazione alla tinteggiatura o all'applicazione di rivesti ... ano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Con stucco emulsionato | SOMMANO mq | 862,682 | 0,01 | 8,63 |
| 34 E.21.010.010 .a | (M) Preparazione del fondo di superfici murarie interne con una mano di fissativo, data a pennello, costituita da resine acriliche diluite con acqua al 50%, ad alta penetrazione, c ... o e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Fissativo a base di resine acriliche | SOMMANO mq | 1'118,002 | 0,01 | 11,18 |
| 35 E.21.020.040 .a | (M) Tinteggiatura con pittura lavabile din resine sintetiche emulsionabili (idropittura), data a pennello o a rullo su pareti o soffitti, con tre mani a perfetta copertura, esclusa ... al piano di appoggio e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte A base di resine viniliche | SOMMANO mq | 255,320 | 0,01 | 2,55 |
| 36 E.21.020.070 .a | (M) Tinteggiatura con pittura a base di silicati di potassio miscelati con pigmenti selezionati, eseguita a rullo o a pennello, con imprimitura e successivo strato di finitura a pe ... di appoggio e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Con due strati a perfetta copertura | SOMMANO mq | 444,182 | 0,01 | 4,44 |
| 37 I.01.010.010. a | (M) Allaccio di apparecchi igienico-sanitari con alimentazione a linea continua, fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle delle valvole di inte ... nere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Impianto di acqua fredda a linea per ambienti civili | SOMMANO cad | 33,000 | 0,24 | 7,92 |
| 38 I.01.010.015. a | (M) Predisposizione di allaccio sfilabile per apparecchi igienico- sanitari con alimentazione a collettori con rubinetti di intercettazione 3/4 x 16, fornito e posto in opera all'i ... ltro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Impianto di acqua calda sfilabile per ambienti | SOMMANO cad | 26,000 | 0,38 | 9,88 |
| 39 I.01.010.045. a | (M) Impianto di scarico con l'uso di tubi in PVC con innesto a bicchiere fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle della colonna fecale. Sono co ... lle apparecchiature igienico-sanitarie con l relative rubinetterie Impianto di scarico con tubi PVC per ambienti civili | SOMMANO cad | 33,000 | 0,27 | 8,91 |
| 40 I.01.020.020. a | (M) Vaso a sedere in vetrochina colore bianco, fornito e posto in opera, completo di cassetta di scarico a parete, galleggiante silenzioso, tubo di risciacquo in polietilene, PVC, ... altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Vaso in vitreous-china con cassetta a parete | SOMMANO cad | 2,000 | 1,16 | 2,32 |
| 41 I.01.030.070. a | (M) Arredo completo per bagno per persone disabili idoneo per ambiente di misura min 180x180 cm fornito di porta con apertura verso l'esterno con luce netta 85 cm fornito e posto i ... ere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Arredo completo per locale bagno per persone disabili | SOMMANO cad | 1,000 | 13,01 | 13,01 |
| 42 L.01.010.010 .g | (M) Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo d sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo H07V-K o N07 ... istero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Punto luce a interruttore 10 A Punto luce funzionale a tenuta | SOMMANO cad | 20,000 | 0,28 | 5,60 |
| 43 L.01.010.032 .f | (M) Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di ... o onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Punto presa 10 A Punto presa funzionale a tenuta | SOMMANO cad | 18,000 | 0,23 | 4,14 |
| 44 | (M) Demolizione di muratura, anche voltata, di spessore superiore ad una testa, eseguita totalmente a mano, | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | 5'407,43 | |

| Num.Ord. TARIFFA | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI | Quantità | I M P O R T I | |
|--------------------------|---|----------|---------------|----------|
| | | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | 5'407,43 |
| R.02.020.010 .a | compresa la cernita ed accantonamento del materiale di recupero da riutilizzare Muratura in mattoni o tufo SOMMANO mc | 2,860 | 0,14 | 0,40 |
| 45 R.02.020.030 .b | (M) Demolizione di tramezzatura, compresi l'onere per tagli, carico trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m Spessore da 10,1 a 15 cm SOMMANO mq | 3,960 | 0,01 | 0,04 |
| 46 R.02.045.010 .a | (M) Rimozione di apparecchi igienico sanitari sia ordinari che per parzialmente abili comprese opere murarie di demolizione Rimozione di apparecchi igienico sanitari SOMMANO cad | 3,000 | 0,01 | 0,03 |
| 47 R.02.050.010 .a | (M) Spicconatura di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 5 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici Spicconatura di intonaco a vivo di muro SOMMANO mq | 13,000 | 0,01 | 0,13 |
| 48 R.02.065.020 .a | (M) Trasporto a discarica autorizzata controllata di materiali di risulta, provenienti da movimenti terra eseguiti anche a mano o in zone disagiate, con autocarro di portata fino a ... iale ed esclusi gli oneri di discarica autorizzata Trasporto a discarica autorizzata controllata di materiali di risulta SOMMANO mc | 4,219 | 0,04 | 0,17 |
| 49 R.05.060.062 .a | (M) Risanamento di paramenti murari con problemi di umidità, mediante applicazione in due mani date a pennello di tampico di malta speciale antisale a base di calce idraulica, sili ... to intonaco verrà applicato con spessore finito pari a 3,00 cm. Risanamento di paramenti murari con problemi di umidità. SOMMANO mq | 13,000 | 0,09 | 1,17 |
| | Parziale LAVORI A MISURA euro | | | 5'409,37 |
| | T O T A L E euro | | | 5'409,37 |
| | Data, _____ | | | |
| | Il Tecnico | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | |