

Laore

Agenzia regionale
per lo sviluppo in agricoltura



REGIONE
AUTONOMA
DELLA SARDEGNA

arch. stefano concas c/o studio concas via parpaglia, 17 Oristano -0783 71820 -328 9457198- stefano.concas@tiscali.it

**PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO
INTERVENTO DI RIDISTRIBUZIONE DEGLI SPAZI INTERNI E
RISTRUTTURAZIONE DELL'AREA DI PERTINENZA
DEL FABBRICATO SEDE SUT NURRA
COMUNE DI ALGHERO
VIA XX SETTEMBRE ANGOLO VIA GIOVANNI XXIII**

ELABORATI

ELENCO PREZZI UNITARI

**TAVOLA
CONTAB 1**

**DATA
GIUGNO 2011**

IL RICHIEDENTE

LAORE SARDEGNA
VIA CAPRERA, 8
09123 CAGLIARI

I PROGETTISTI

ARCHITETTO
STEFANO CONCAS

DOTT. AGR.
GIOVANNI SECHI

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO
INTERVENTO DI RIDISTRIBUZIONE DEGLI SPAZI INTERNI
E RISTRUTTURAZIONE DELL'AREA DI PERTINENZA
FABBRICATO SEDE DEL SUT NURRA
COMUNE DI ALGHERO VIA XX SETTEMBRE - 07041 ALGHERO SS

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	L.2	Pavimento in piastrelle di gres ceramico a pasta unica con bordi rettificati, nelle colorazioni con tonalità naturali e raffinate dalle morbide gradazioni del grigio cemento, Sabbia, Creta, Lava e Coke, in dimensioni di grande formato 60x60, 30x60, posate a colla sul piano di posa in battuto di cemento da cm 8,00, l'opera s'intende conclusa con le stuccatura tra le fughe. Data in opera completa di ogni altro onere necessario per dare finita l'opera a perfetta regola d'arte.	mq	€ 47,55
	L.8	Fornitura e messa in opera di copertura in Pannelli coibenti, spessore 60mm, composti nel lato superiore rame-lato inferiore lamiera preverniciata e all'interno in schiuma poliuretana espansa, per falde inclinate minime (5%), completo di ferramenta per il montaggio a regola d'arte. Si applica direttamente su strutture di ferro, cemento e legno oppure su coperture preesistenti. Data in opera completa di ogni altro onere necessario per dare finita l'opera a perfetta regola d'arte.	mq	€ 64,02
	L.9	Fornitura e messa in opera di copertura in cristallo stratificato antisfondamento spessore 11-12 mm bianco trasparente dato in opera completo di struttura in acciaio inox per l'ancoraggio alla muratura esistenti, con cerniere e tiranti nel numero di due ogni mq di pannello, come da disegno esecutivo. Data in opera completa di ogni altro onere necessario per dare finita l'opera a perfetta regola d'arte.	mq	€ 400,00
	L.3	Fornitura e massa in opera di una porta automatica scorrevole a tenuta semplice con struttura in profilati portanti in acciaio inox e pannelli in cristallo stratificato antisfondamento, con sistema scorrevole sostenuto in architrave, per ambienti interni, atta a garantire un comodo passaggio i tra 2 ambienti, la porta deve assicurare la chiusura dell'ambiente da essa delimitato attraverso un movimento di scorrimento parallelo alle pareti delle ante. L'opera si intende realizzata completa e a regola d'arte compresa la registrazione dell'apertura, come da indicazioni della DL.	cad	€ 4.344,08
	L.15	FORNITURA E POSA IN OPERA di Canaletta in resina autoestinguente per la distribuzione di impianti elettrici e di comunicazione a vista, a tre scomparti separati, completa di coperchio di chiusura 120x30 mm, pezzi speciali e quant'altro necessario per un installazione a regola d'arte. fornito a pie' d'opera completa di raccordi e accessori di fissaggio.. Modello tipo "TRIS2000" o similari.	metri	€ 23,85
	L.16	FORNITURA E POSA IN OPERA di Canaletta in resina autoestinguente per la distribuzione di impianti elettrici e di comunicazione a vista, a tre scomparti separati, completa di coperchio di chiusura 75x30 mm, pezzi speciali e quant'altro necessario per un installazione a regola d'arte. fornito a pie' d'opera completa di raccordi e accessori di fissaggio.. Modello tipo "TRIS2000" o similari.	metri	€ 21,24
	L.17	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CAVO TRASMISSIONE DATI in rame stagnato tipo UTP, categoria 5 costituito da 4 doppi intrecciati per trasmissione dati fino a 100/MB/sec su banda passante a 100 Mhz, rivestito da guaina in PVC a Norma CEI e tabella UNEL 36713-86, dato in opera entro tubo passacavo o canaletta, compresi gli sfridi.	metri	€ 1,61
	L.11	FORNITURA E POSA IN OPERA sistema di allarme con pulsante a tirante e ronzatore per allarme wc, dato in opera completo di conduttori unipolari di rame flessibile tipo NO7V-K sez.1x1,5 mmq isolati in PVC, passanti e sfilabili entro tubo isolante FK15 di PVC autoestinguente e non propagatore di fiamma incassato nelle murature o a pavimento o a controsoffitto, completo di: scatole stagne di infilaggio e di derivazione con coperchio, in PVC isolante, autoestinguente e non propagatore di fiamma. scatole portafrutti da incasso in resina. interruttore unipolare 16A di tipo modulare e componibile completo di accessori di montaggio e placche a vite in resina o alluminio anodizzato color bronzo o argento, opere murarie su rustico. esclusa la quota parte della linea principale fino al quadro d'appartamento, di piano o di settore. - punto luce interrotto (un punto di comando per un utilizzatore).		

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO
INTERVENTO DI RIDISTRIBUZIONE DEGLI SPAZI INTERNI
E RISTRUTTURAZIONE DELL'AREA DI PERTINENZA
FABBRICATO SEDE DEL SUT NURRA
COMUNE DI ALGHERO VIA XX SETTEMBRE - 07041 ALGHERO SS

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	L.10	<p>Dato in opera completa di ogni altro onere necessario per dare finita l'opera a perfetta regola d'arte.</p> <p>Fornitura e posa in opera dell'impianto My Home così composto :</p> <ul style="list-style-type: none"> - n° 2 Quadri da parete 54 DIN ; - n° 1 Alimentatore. Ingresso 230Va.c.- 50Hz uscita 27Vd.c. SELV. Corrente massima assorbita 450mA - corrente massima erogata 1,2A. Esecuzione per fissaggio su guida DIN - Ingombro 8 moduli. - n° 7 Attuatore per 2 carichi singoli, portata dei contatti: 6A resistivi o lampade ad incandescenza, 250W lampade fluorescenti rifasate. L'attuatore dispone di due indicatori luminosi per lo stato dei carichi e di due micropulsanti per il comando locale da utilizzare per il test. Montaggio su guida DIN, ingombro due moduli ribassati - installabile in centralini/quadri o scatole di derivazione. - n° 12 dispositivo costituito da due comandi indipendenti che possano pilotare attuatori per carichi singoli - completo di copri tasto, montaggio in scatole da incasso modulari. Ingombro 2 moduli. - n° 1 limitatore di sovratensione SPD a varistore con Icc max=6kA - autoprotezione integrata. Montaggio su guida DIN, ingombro due moduli - installabile in centralini/quadri o scatole di derivazione. - Cavo a 2 conduttori twistati con guaina bianca. Isolamento 300/500V - rispondente alle norme CEI 46-5 e CEI 20-20. - Cavo inguainato costituito da due conduttori flessibili intrecciati e non schermati con guaina grigia. Isolamento 300/500V - rispondente norme CEI 46-5 e CEI 20-20. - n° 1 posto esterno video monofamiliare con telecamera in b/n - Installazione da incasso. - n° 1 posto interno video con monitor in b/n - Colore Bianco - Installazione ad incasso. - n° 1 Alimentatore. Ingresso 230Va.c.- 50Hz due uscite SELV: 27Vd.c alimentazione bus. Corrente massima erogata 1,2A. Esecuzione per fissaggio su guida DIN - Ingombro 8 moduli. - n° 1 Modulo interfaccia. Il dispositivo consente la comunicazione tra due bus in funzione della modalità operativa configurata. Le modalità previste sono: - ESPANSIONE FISICA consente di aumentare la lunghezza del bus o di installare un alimentatore ausiliario per superare il limite di assorbimento. - ESPANSIONE LOGICA consente di aumentare il numero di indirizzi. Montaggio su guida DIN, ingombro due moduli ribassati. - n° 1 Touch Screen ; - n° 1 Dispositivo nodo audio/video in grado di gestire 4 ingressi e 4 uscite audio/video. Ingombro 6 moduli DIN. <p>Compreso ogni onere e accessorio per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.</p>	cadauno	€ 93,07
	L.7	<p>Verifica e revisione dell'impianto elettrico relativo ai piani primo e secondo costituito da un impianto sezionato su due porzioni per piano con quadretto elettrico composto da magnetotermici per la gestione delle luci, delle prese e dei condizionatori. Ulteriore verifica dei tre contatori ENEL situati al piano terra, uno per l'ascensore, l'altro dedicato al piano secondo ed il terzo per il resto della struttura, la verifica s'intende conclusa con la certificazione dell'impianto legge 37/2008.</p>	cadauno	€ 2.782,27
	A	MATERIALI		
1	A.001	<p>Rimozione di manto di copertura in lastre ondulate in cemento amianto poggianti su strutture in ferro o cemento armato a falde inclinate o curve. Con buona accessibilità laterale realizzata nel rispetto della normativa inerente la rimozione di materiali contenenti amianto di cui D.M. 6/09/94, D.Lgs 277/91, D.Lgs 22/97, Dlgs 626/94, DI.lgs 494/96, DI.lgs 528/99. Incluso il condizionamento a norma dei rifiuti e materiali di risulta.</p> <p>A) - di altezza media da terra inferiore a mt 5</p>	cad	€ 1.000,00
			mq	€ 26,32

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO
INTERVENTO DI RIDISTRIBUZIONE DEGLI SPAZI INTERNI
E RISTRUTTURAZIONE DELL'AREA DI PERTINENZA
FABBRICATO SEDE DEL SUT NURRA
COMUNE DI ALGHERO VIA XX SETTEMBRE - 07041 ALGHERO SS

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
5123	B	SEMILAVORATI		
	B.0010	ACCIAIO PER CALCESTRUZZO ORDINARIO		
	B.0010.0009	Ferro lavorato		
	B.0010.0009.0001	FERRO LAVORATO compresi tagli, sfridi e saldature. Reso a pie' d'opera pronto per il montaggio, con esclusione di opere murarie e verniciature per cancellate e parapetti di scale e balconi, a disegno semplice, con l'impiego di profilati, lamiere e scatolati. compresi i normali accessori di posa e chiusura per le eventuali parti apribili	chilogrammi	€ 3,76
7455	D	OPERE FINITE		
	D.0001	LAVORI STRADALI		
	D.0001.0001	Demolizione, tagli e rimozioni		
	D.0001.0001.0022	INDENNITA' DI CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA dei materiali demoliti, valutati per il volume effettivamente conferito, escluso il trasporto	metri cubi	€ 8,23
11716	D.0012	RESTAURO		
	D.0012.0005	Demolizioni di muratura		
	D.0012.0005.0001	Demolizione di muratura, anche voltata, di spessore superiore ad una testa, eseguita a mano o con l'ausilio di idonei attrezzi elettromeccanici (con la massima cautela e senza compromettere la stabilita' di strutture o partizioni limitrofe), su manufatti di qualsiasi forma e spessore. Compresi la cernita e l'accantonamento del materiale di recupero da riutilizzare ed ove necessarie, le eventuali puntellature delle parti da demolire adeguatamente dimensionate, il carico dei materiali su automezzo ed ogni onere e magistero per assicurare l'opera eseguita a regola d'arte secondo le normative esistenti. Con esclusione del trasporto del materiale di risulta ad impianto autorizzato e degli oneri relativi. Valutato per l'effettivo volume di struttura demolita.	metri cubi	€ 235,91
	D.0012.0005.0007	Demolizione di muratura in mattoni forati, anche voltata, di spessore fino a 8 cm, eseguita a mano o con l'ausilio di idonei attrezzi elettromeccanici (con la massima cautela e senza compromettere la stabilita' di strutture o partizioni limitrofe), su manufatti di qualsiasi forma e spessore. Compresi la cernita e l'accantonamento del materiale di recupero da riutilizzare ed ove necessarie, le eventuali puntellature delle parti da demolire adeguatamente dimensionate, il carico dei materiali su automezzo ed ogni onere e magistero per assicurare l'opera eseguita a regola d'arte secondo le normative esistenti. Con esclusione del trasporto del materiale di risulta ad impianto autorizzato e degli oneri relativi. Valutata per l'effettiva superficie di struttura demolita.	metri quadri	€ 14,51
11734	D.0012.0006	Tagli a sezione obbligata		
	D.0012.0006.0007	Taglio a sezione obbligata o apertura in breccia di muratura di mattoni pieni o semipieni di qualsiasi spessore, da eseguire con idonei mezzi secondo le sagome prestabilite, compresi le segnalazioni diurne e notturne, gli accorgimenti atti a tutelare l'incolumita' degli operai e di terzi, le eventuali armature per puntellare o per presidiare strutture o fabbricati circostanti, l'innaffiamento e il carico di materiali su automezzo ed ogni onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte. escluso il trasporto a deposito o a rifiuto nonche' l'eventuale onere per il conferimento ad impianto autorizzato. valutato per il volume effettivo di struttura da asportare: CON L'IMPIEGO DI SCALPELLO A MANO O DI PICCOLI ATTREZZI ELETTROMECCANICI (carotatrice, troncitrice, trapano o simili) NON A PERCUSSIONE	metri cubi	€ 358,16
	D.0012.0008	Rimozione di intonaci		
	D.0012.0008.0005	Spicconatura di rincoccatura sotto intonaco normale, di spessore medio pari a 3 cm, compreso l'onere delle cautele da adottare per l' esecuzione a piccole zone e spazzolatura delle superfici, l'adozione di tutti gli accorgimenti atti a tutelare le parti escluse dall'operazione ed evitare danni a strutture vicine, il tiro in alto o il calo in basso, i trasporti orizzontali, il carico su automezzo. escluso il trasporto a deposito o a rifiuto, nonche' l'eventuale		

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO
INTERVENTO DI RIDISTRIBUZIONE DEGLI SPAZI INTERNI
E RISTRUTTURAZIONE DELL'AREA DI PERTINENZA
FABBRICATO SEDE DEL SUT NURRA
COMUNE DI ALGHERO VIA XX SETTEMBRE - 07041 ALGHERO SS

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
11765	D.0012.0008.0007	onere per il conferimento ad impianto autorizzato, valutato per l'effettiva superficie di disfacimento di intonaco esterno	metri quadri	€ 9,47
11766	D.0012.0009	Rimozione del solo strato di finitura di intonaco (colla o stucco), compresa l'onere delle cautele da adottare per l'esecuzione a piccole zone e spazzolatura delle superfici, l'adozione di tutti gli accorgimenti atti a tutelare le parti escluse dall'operazione ed evitare danni a strutture vicine, il tiro in alto o il calo in basso, i trasporti orizzontali, il carico su automezzo. escluso il trasporto a deposito o a rifiuto, nonche' l'eventuale onere per il conferimento ad impianto autorizzato, valutato per l'effettiva superficie di disfacimento	metri quadri	€ 6,61
11766	D.0012.0009.0001	Demolizioni di pavimenti, sottofondi, rivestimenti		
11766	D.0012.0009.0001	Rimozione di pavimento di pietra naturale in lastre o quadrotti, gradini, soglie e simili, per uno spessore di 3 cm, compresa la malta di allettamento dello spessore fino a 5 cm, compreso l'innaffiamento e l'avvicinamento al luogo adibito a deposito provvisorio, escluso il trasporto a deposito o a rifiuto nonche' l'eventuale onere per il conferimento a discarica. Valutata per l'effettiva superficie rimossa: senza recupero di materiale	metri quadri	€ 12,32
11776	D.0012.0009.0011	Rimozione di pavimento in piastrelle di ceramica, compresa la malta di allettamento dello spessore fino a 5 cm, l'avvicinamento a luogo di deposito provvisorio. escluso il trasporto a deposito o a rifiuto nonche' l'eventuale onere per il conferimento ad impianto autorizzato. Valutata per l'effettiva superficie rimossa.	metri quadri	€ 16,50
11795	D.0012.0009.0030	Rimozione di rivestimento in ceramica, listelli di laterizio, klinker, e materiali simili, compreso l'avvicinamento a luogo di deposito provvisorio, escluso il trasporto a deposito o a rifiuto nonche' l'eventuale onere per il conferimento ad impianto autorizzato. Valutata per l'effettiva superficie rimossa: comprese tutte le opere di protezione necessarie per evitare qualsiasi danno all'ambiente circostante.	metri quadri	€ 10,38
11803	D.0012.0009.0038	Rimozione zoccolino battiscopa in cotto, gre's o maiolica, di altezza sino a 16 cm, compresa la malta di sottofondo e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico, con esclusione di carico e trasporto ad impianto autorizzato e dei relativi oneri.	metri	€ 4,98
11823	D.0012.0011	Demolizioni di controsoffitti e pareti divisorie		
11823	D.0012.0011.0004	Rimozione di controsoffitti in genere, sia orizzontali che centinati, completi di struttura portante in legno o metallica, compresi i trasporti orizzontali, l'avvicinamento dei materiali ritenuti recuperabili dalla D.L. e riservati all'amministrazione, al luogo di deposito provvisorio nell'ambito del cantiere ed escluso il trasporto ad impianto autorizzato, nonche' gli eventuali oneri relativi. Valutato per l'effettiva superficie di disfacimento e per i seguenti tipi: per controsoffitti in lastre di fibra	metri quadri	€ 7,65
11849	D.0012.0014	Rimozione di infissi		
11849	D.0012.0014.0003	Rimozione di porta interna o esterna in legno, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi. Compresi i trasporti orizzontali, il carico su automezzo o il deposito provvisorio dei materiali (ritenuti recuperabili dalla D.L. e riservati all'amministrazione), in apposito luogo individuato all'uopo entro l'ambito del cantiere. escluso il trasporto a deposito o a rifiuto, nonche' l'eventuale onere per il conferimento a impianto autorizzato. Valutata per la superficie effettiva rimossa e per una superficie fino a 3 m2	metri quadri	€ 19,13
11867	D.0012.0016	Rimozione di impianti		
11867	D.0012.0016.0001	Rimozione di apparecchi igienico sanitari sia ordinari che per parzialmente abili comprese opere murarie di demolizione eseguite a mano e con la massima accuratezza, rimozione dei relativi accessori e staffe di ancoraggio nonche' i trasporti orizzontali, il carico su automezzo o il deposito provvisorio dei materiali (ritenuti recuperabili dalla DL e riservati all'amministrazione e/o di risulta), in apposito luogo individuato all'uopo entro l'ambito del cantiere. escluso il trasporto a deposito o a rifiuto, nonche' l'eventuale onere per il		

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO
INTERVENTO DI RIDISTRIBUZIONE DEGLI SPAZI INTERNI
E RISTRUTTURAZIONE DELL'AREA DI PERTINENZA
FABBRICATO SEDE DEL SUT NURRA
COMUNE DI ALGHERO VIA XX SETTEMBRE - 07041 ALGHERO SS

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
11900	D.0012.0018	conferimento ad impianto autorizzato. valutata per ogni singolo pezzo e per i seguenti tipi: vaso con cassetta, bidet, lavello, lavabo anche se a colonna, orinatoio, vuotatoio.	cadauno	€ 33,08
	D.0012.0018.0013	Movimentazioni e trasporti Trasporto ad impianto autorizzato di materiale di risulta, proveniente da scavi, demolizioni e rimozioni, eseguito in zone disagiate con motocarro di portata fino a 1 metro cubo o con mezzo di analoghe caratteristiche. compresi il carico con mezzi meccanici e lo scarico ad impianto secondo le modalita' previste per l'impianto nonche' il viaggio di andata e di ritorno con esclusione dei relativi oneri di smaltimento	metri cubi	€ 64,49
11745	D.0012.0007	Esecuzione di tracce	metri	€ 25,06
	D.0012.0007.0004	Esecuzione di tracce in muratura, eseguite a mano, compresa la chiusura delle stesse e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto ad impianto autorizzato. Valutata per ml di sviluppo. per tracce in muratura di mattoni forati: della larghezza sino a 100 cm2		
11834	D.0012.0013	Rimozione di tetti	metri	€ 7,74
	D.0012.0013.0005	Rimozione di discendenti e canali di gronda in lamiera o pvc, compresa la rimozione di grappe, le opere provvisionali di protezione e di presidio, la cernita del materiale riutilizzabile, i trasporti orizzontali, l'accatastamento in cantiere dei materiali ritenuti recuperabili dalla DL e riservati all'amministrazione. esclusi il calo in basso, il trasporto a deposito o a rifiuto, nonche' l'eventuale onere per il conferimento a discarica.		
11843	D.0012.0013.0014	Smontaggio della grossa armatura in legno di tetti, compresa la ferramenta, la smuratura delle strutture stesse, la cernita degli elementi riutilizzabili, compresi i trasporti orizzontali, il carico su automezzo o l'avvicinamento dei materiali ritenuti recuperabili dalla D.L. e riservati all'amministrazione, al luogo di deposito provvisorio nell'ambito del cantiere ed escluso il trasporto ad impianto autorizzato, nonche' gli eventuali oneri relativi. Valutato per il volume rimosso e per il seguente tipo: per strutture semplici quali arcarecci, travi, ecc.	metri cubi	€ 112,08
11864	D.0012.0015	Rimozione di opere di ferro	chilogrammi	€ 2,06
	D.0012.0015.0003	Rimozione di opere in ferro, completi di pezzi speciali e collari di ancoraggio alla muratura e alle strutture, di qualsiasi dimensione e spessore e con qualsiasi sviluppo, in opera a qualsiasi altezza anche in posizioni non facilmente accessibili, eseguita a mano e con la massima accuratezza, compresi eventuali tagli a fiamma o a sega, i trasporti orizzontali, il carico su automezzo o il deposito provvisorio dei materiali (ritenuti recuperabili dalla DL e riservati all'amministrazione e/o di risulta), in apposito luogo individuato all'uopo entro l'ambito del cantiere. escluso il trasporto a deposito o a rifiuto, nonche' l'eventuale onere per il conferimento ad impianto autorizzato. Valutata per l'effettivo peso in chilogrammi della struttura rimossa		
11865	D.0012.0015.0004	Rimozione di opere in ferro, completi di pezzi speciali e collari di ancoraggio alla muratura e alle strutture, di qualsiasi dimensione e spessore e con qualsiasi sviluppo, in opera a qualsiasi altezza anche in posizioni non facilmente accessibili, compresi eventuali tagli a fiamma o a sega, i trasporti orizzontali, il carico su automezzo o il deposito provvisorio dei materiali (ritenuti recuperabili dalla DL e riservati all'amministrazione e/o di risulta), in apposito luogo individuato all'uopo entro l'ambito del cantiere. escluso il trasporto a deposito o a rifiuto, nonche' l'eventuale onere per il conferimento ad impianto autorizzato. Valutata per l'effettivo peso in chilogrammi della struttura rimossa e per i seguenti tipi: elementi strutturali con profili NP, HEA, UPN, L, C e similari	chilogrammi	€ 2,89
11689	D.0012.0002	Scavi eseguiti con mezzi meccanici, in zone disagiate		
	D.0012.0002.0008	Scavo a sezione obbligata eseguito IN ZONA RISTRETTA con l'ausilio di mezzi meccanici, compresi profilatura delle pareti, carico su mezzo di trasporto o formazione di depositi provvisori del materiale di risulta in cumuli a fianco scavo sino ad una profondita' di 1,5 m in terreni naturali incoerenti		

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO
INTERVENTO DI RIDISTRIBUZIONE DEGLI SPAZI INTERNI
E RISTRUTTURAZIONE DELL'AREA DI PERTINENZA
FABBRICATO SEDE DEL SUT NURRA
COMUNE DI ALGHERO VIA XX SETTEMBRE - 07041 ALGHERO SS

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
		(sabbia, ghiaia, pozzolana, lapillo, terreno vegetale e simili) o poco coerenti, in terra vegetale	metri cubi	€ 17,57
	D.0010	IMPIANTI TECNICI EDILI		
	D.0010.0007	Impianti idrici		
11408	D.0010.0007.0081	PUNTO IDRICO DI ALIMENTAZIONE E DI SCARICO di un singolo apparecchio igienico- sanitario, dato finito in opera all'interno di UFFICI o locali similari con un massimo di 4 apparecchi per ogni servizio, completo di: a) PER L'ACQUA FREDDA: linea di collegamento dal collettore all'apparecchio sanitario con tubazioni da 1/ 2" o equivalente. b) PER L'ACQUA CALDA: quota parte della rete interna principale, con tubazione coibentata a norma L.373, dall'apparecchio scaldacqua ubicato all'interno dell'unita' fino al locale di utilizzo e da tubazioni da 1/2" o equivalente, pure coibentata a norma L.373, dalla diramazione della rete principale fino al punto di utilizzo. c) PER GLI SCARICHI: quota parte della tubazione, diametro 100-120 mm, di raccordo alla colonna di scarico piu' prossima e tubazioni da 35-40 mm, dall'apparecchio di utilizzo al predetto raccordo. Compresi materiali di consumo, pezzi speciali, apertura e chiusura di tracce al grezzo, assistenze murarie. esclusa fornitura e montaggio dei sanitari o degli apparecchi utilizzatori con relative rubinetterie e raccorderie, nonche' eventuali collettori complanari e saracinesche di intercettazione PER ACQUA CALDA E FREDDA PIU' SCARICO con tubazioni di RAME e scarichi in PVC	cadauno	€ 176,00
11415	D.0010.0007.0088	FORNITURA E POSA IN OPERA DI LAVABO IN VETROCHINA BIANCA, inclusi accessori e rubinetteria, dimensioni circa 70x55 tipo medio	cadauno	€ 329,44
11418	D.0010.0007.0091	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BIDET IN VETROCHINA BIANCA, inclusi accessori e rubinetteria, dimensioni circa 40x55 tipo medio	cadauno	€ 377,73
11422	D.0010.0007.0095	FORNITURA E POSA IN OPERA DI VASO IN VETROCHINA BIANCA, con scarico a suolo o a parete, dimensioni circa 40x50-55 inclusi sedile, cassetta e accessori tipo medio	cadauno	€ 401,69
11467	D.0010.0007.0140	FORNITURA E POSA IN OPERA DI LAVABO PER DISABILI, ceramica bianca a mensole, inclinabili con manopole e staffe per la regolazione dell'inclinazione del lavabo da 0 a 110 mm, fronte concavo, bordi arrotondati, appoggi per gomito, spartiacqua antispruzzo, ripiano con rubinetto miscelatore a leva lunga rivestita in gomma paracolpi, bocchello estraibile, sifone e scarico flessibile. Dimensioni circa 70x57	cadauno	€ 1.225,29
11468	D.0010.0007.0141	FORNITURA E POSA IN OPERA DI VASO con funzione anche DI BIDET PER DISABILI, ceramica bianca con catino allungato, apertura anteriore, sedile in plastica rimovibile antiscivolo, completo di cassetta di scarico a comando pneumatico agevolato a distanza, installazione a pavimento, dimensioni 80x50h secondo le normative vigenti.	cadauno	€ 1.207,23
	D.0010.0001	Impianti telefonici		
10859	D.0010.0001.0001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CAVO TELEFONICO TR/R a filo unico in rame stagnato con isolamento in PVC a Norma CEI e tabella UNEL 36713 -86, dato in opera entro tubo passacavo o canaletta, compresi gli sfridi, sezione 1x2x0,6.	metri	€ 1,45
	D.0013	EDILIZIA		
	D.0013.0003	Murature, tamponamenti e tramezzi		
12130	D.0013.0003.0062	MURATURA IN MATTONI LATERIZI FORATI, retta o curva, in opera con malta cementizia dosata a kg 400 di cemento tipo R 32.5 per mc 1.00 di sabbia, compreso la formazione di stipiti, sguinci, architravi, lesene e spigoli, lo sfrido e il tiro in alto spessore 8 cm	metri quadri	€ 29,35
	D.0013.0004	Intonaci		
12219	D.0013.0004.0047	INTONACO CIVILE LISCIO PER ESTERNI SU PARETI VERTICALI OD ORIZZONTALI, formato da un primo strato di rinzafo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo su predisposte guide, rifinito con sovrastante strato di malta passato al crivello fino, lisciata con frattazzo		

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO
INTERVENTO DI RIDISTRIBUZIONE DEGLI SPAZI INTERNI
E RISTRUTTURAZIONE DELL'AREA DI PERTINENZA
FABBRICATO SEDE DEL SUT NURRA
COMUNE DI ALGHERO VIA XX SETTEMBRE - 07041 ALGHERO SS

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
		metallico, spessore complessivo mm 15, dato in opera a qualsiasi altezza, su superfici piane o curve, compreso il tiro in alto con malta di calce idrata, composta da kg 400 di calce per mc 1.00 di sabbia, rifinito con sovrastante strato di colla della stessa malta	metri quadri	€ 21,34
12229	D.0013.0004.00 57	INTONACO LISCIO IN MALTA PER INTERNI PREMISCELATA, costituito da un primo strato di rinzafo e da un secondo strato della stessa malta a base di cemento premiscelato con inerti calcarei selezionati per purezza e granulometria con l'aggiunta di regolatori di lavorabilita', tirato in piano con regolo e lisciato con frattazzo, spessore complessivo mm 15, dato in opera su superfici piane o curve, fino a m 4.00 di altezza dal sottostante piano di appoggio delle pareti, compreso il ponteggio e il tiro in alto su superfici interne verticali	metri quadri	€ 17,59
12230	D.0013.0004.00 58	INTONACO LISCIO IN MALTA PER INTERNI PREMISCELATA, costituito da un primo strato di rinzafo e da un secondo strato della stessa malta a base di cemento premiscelato con inerti calcarei selezionati per purezza e granulometria con l'aggiunta di regolatori di lavorabilita', tirato in piano con regolo e lisciato con frattazzo, spessore complessivo mm 15, dato in opera su superfici piane o curve, fino a m 4.00 di altezza dal sottostante piano di appoggio delle pareti, compreso il ponteggio e il tiro in alto su superfici interne orizzontali	metri quadri	€ 18,56
	D.0013.0005	Tinteggiature interne ed esterne, verniciature		
12249	D.0013.0005.00 04	TINTEGGIATURA DI PARETI E SOFFITTI INTERNI CON DUE MANI DI IDROPITTURA SEMILAVABILE in tinte chiare correnti di cartella ALTAMENTE TRASPIRANTE E ANTIBATTERICA, a base di resine sintetiche, data in opera su superfici intonacate, previo preparazione del fondo con una mano di fissativo ancorante, compreso, l'onere del ponteggio, lo sfrido e il tiro in alto	metri quadri	€ 6,08
12252	D.0013.0005.00 07	TINTEGGIATURA DI PARETI E SOFFITTI CON DUE MANI DI IDROPITTURA LAVABILE TRASPIRANTE, RESISTENTE ALL'INVECCHIAMENTO, AGLI AGENTI ATMOSFERICI ED ALLE MUFFE, a base di resine sintetiche, in tinte chiare correnti di cartella, data in opera su superfici intonacate a civile o lisce, previo preparazione del fondo con una mano di fissativo ancorante, compreso lo sfrido e il tiro in alto su superfici esterne	metri quadri	€ 9,37
	D.0013.0006	Infissi		
12454	D.0013.0006.01 35	CRISTALLO STRATIFICATO ANTISFONDAMENTO COMPOSTO DA DUE LASTRE DI CRISTALLO CON INTERPOSTO UN FOGLIO DI POLIVINILBUTIRRALE, PER SERRAMENTI IN LEGNO O IN METALLO, dato in opera su predisposta scanalatura e fissato con regoletti fermavetro, compreso il taglio, i tasselli di appoggio, laterali e periferici, le guarnizione in neoprene, la sigillatura con mastice sintetico al silicone, la pulitura e lo sfrido spessore 11-12 mm bianco trasparente	metri quadri	€ 133,65
12558	D.0013.0006.02 39	PORTA INTERNA TAMBURATA AD ANTA CIECA cm 70-80x210 avente: anta mobile cieca con una specchiatura dello spessore finito di mm 36/38 circa, eseguita con un'intelaiatura in legno di abete con tacco di rinforzo in corrispondenza della serratura, tamburata con pannelli fibrolegnosi rivestiti in melaminico e struttura alveolare a celle intercomunicanti. Lati di battuta a braghettone con inserti in massello di essenza dura. Telaio in listellare impiallacciato della sezione di mm 105x40 circa con apposite fresature per l'aletta dei coprifili e per l'alloggiamento della guarnizione di battuta. Coprifili in listellare impiallacciato della sezione di mm 70x10 circa con alette per il fissaggio sul telaio. Cerniere tipo anuba in acciaio bronzato. Chiusura con serratura tipo patent bronzata. Maniglia in alluminio bronzato. Verniciatura delle parti in legno al poliuretano colorato con finitura opaca previa carteggiatura. La misura della porta e' riferita alla luce netta di passaggio. Data in opera completa di controtelaio in abete da fissare alle murature con zanche in acciaio zincato, compreso le opere murarie e la registrazione dell'infilso.	cadauno	€ 467,35

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO
INTERVENTO DI RIDISTRIBUZIONE DEGLI SPAZI INTERNI
E RISTRUTTURAZIONE DELL'AREA DI PERTINENZA
FABBRICATO SEDE DEL SUT NURRA
COMUNE DI ALGHERO VIA XX SETTEMBRE - 07041 ALGHERO SS

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
12570	D.0013.0006.02 51	CONTROTELAIO PER PORTA INTERNA SCORREVOLE A SCOMPARSA, dato in opera fissato alle murature, compreso le opere murarie	cadauno	€ 333,72
	D.0013.0007	Controsoffitti frangisole lucernari		
12704	D.0013.0007.00 30	CONTROSOFFITTO ISPEZIONABILE REALIZZATO MEDIANTE PANNELLI IN GESSO ALLEGGERITO, con struttura completamente nascosta, dimensioni 600x600 mm, con diversi tipi di finitura: completamente liscia, leggermente bucciata o con fori rotondi non passanti. Completo di struttura metallica di sostegno a vista in acciaio zincato verniciata nel colore bianco, di coprifilo perimetrale in alluminio sezione a "L" da 23x23 mm colore bianco, di pendini di sospensione regolabili in altezza per un ribasso sino a 500 mm. dato in opera compreso l'ancoraggio dei pendini al soffitto, i tagli, lo sfrido e il tiro in alto struttura sostegno largh.15 mm, alt.38 mm.	metri quadri	€ 60,09
	D.0013.0013	Pavimentirivestimentibattiscopa		
13142	D.0013.0013.00 87	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MARMO BIANCONE TIRRENO, spessore cm 2 in lastre lavorate già levigate e lucidate in stabilimento nelle facce in vista, per soglie, alzate di scale, spallette e simili, poste in opera con malta cementizia dosata a 400 Kg/mc d'impasto o idoneo collante. comprea la sigillatura. la formazione dei biselli e dei gocciolatoi. la ripresa dell'intonaco a ridosso delle lastre. sono compresi i trasporti, sia verticali che orizzontali, l'avvicinamento al punto di posa, gli sfridi, i tagli o le eventuali lavorazioni che si rendessero necessarie in cantiere per la posa in opera e qualunque altro onere e magistero per dare il tutto realizzato a perfetta regola d'arte secondo le necessita e le indicazioni della D.L. e dare il lavoro finito a regola d'arte.	metri quadri	€ 110,42
13209	D.0013.0013.01 54	RIVESTIMENTO DI PARETI INTERNE CON PIASTRELLE DI GRES PORCELLANATO NATURALE COLORI CHIARI posate in opera con colla su intonaco frattazzato (questo escluso) compresi tagli, sfridi, la stuccatura dei giunti con cemento bianco o colorato e la pulitura anche con acidi con piastrelle 30x30	metri quadri	€ 38,42
13229	D.0013.0013.01 74	ZOCCOLETTO BATTISCOPA IN PIASTRELLE DI GRES, di altezza pari alla dimensione minima della piastrella, posato in opera con colla o malta, compresi tagli, sfridi e la pulizia finale dimensioni 7 1/2x15, spessore 11/12	metri	€ 8,44
	D.0013.0012	Gronde e pluviali		
13027	D.0013.0012.00 02	CANALE DI GRONDA IN LAMIERA DI RAME sezione 12x10 cm, spessore 0,8 mm, dato in opera completo di testate guarnizioni, angoli, bocchelli di innesto al pluviale, staffe etc e compresi tagli, sfridi, tasselli, sigillanti etc	metri	€ 77,44
	D.0004	CALCESTRUZZI		
	D.0004.0001	Calcestruzzi		
8597	D.0004.0001.00 01	CALCESTRUZZO PER OPERE NON STRUTTURALI, MAGRONI DI SOTTOFONDAZIONE, MASSETTI A TERRA O SU VESPAIO, PLATEE, RINFIANCO E RIVESTIMENTO DI TUBAZIONI, avente CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggregato inerte di 31,5 mm (Dmax 31,5), confezionato con cemento 32,5 e fornito in opera con autobetoniera senza l'impiego di pompe o gru fino ad una profondita' massima di m 3,00 se entro terra o fino all'altezza di m 0,50 se fuori terra. Escluse carpenterie ed eventuali armature metalliche. con RESISTENZA CARATTERISTICA RCK pari a 5 N/mm2 a norma UNI EN 206-1 e Linee Guida Consiglio Sup. LLPP	metri cubi	€ 127,62
8604	D.0004.0001.00 08	Calcestruzzo a durabilita' garantita per opere strutturali in fondazione o in elevazione, avente CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggregato inerte di 31,5 mm (Dmax 31,5), confezionato con cemento 32,5 e fornito in opera con autobetoniera senza l'impiego di pompe o gru fino ad una profondita' massima di m 3,00 se entro terra o fino all'altezza di m 0,50 se fuori terra. Gettato entro apposite casseforme da compensarsi a parte, compresa la vibratura e l'innaffiamento dei getti ed escluse le armature metalliche. avente RESISTENZA CARATTERISTICA RCK pari a 25 N/mm2 e classe di esposizione XC1 - XC2 norma UNI EN 206		

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO
INTERVENTO DI RIDISTRIBUZIONE DEGLI SPAZI INTERNI
E RISTRUTTURAZIONE DELL'AREA DI PERTINENZA
FABBRICATO SEDE DEL SUT NURRA
COMUNE DI ALGHERO VIA XX SETTEMBRE - 07041 ALGHERO SS

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
		-1.		
	D.0008	CASSERI E ACCIAI STRUTTURALI	metri cubi	€ 139,13
	D.0008.0002	Ferro per cemento armato		
8945	D.0008.0002.0002	ACCIAIO PER ARMATURA DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO, in barre tonde, lisce o ad aderenza migliorata, del tipo FeB 22, FeB 38, FeB 44, controllato in stabilimento e non, tagliato a misura, sagomato e assemblato, fornito in opera compreso sfrido, legature con filo di ferro ricotto, sovrapposizioni non derivanti dalle lunghezze commerciali delle barre ed escluse eventuali saldature. Compresi gli oneri derivanti dai controlli e dalle certificazioni di legge.PER STRUTTURE CIVILI di modesta entita', con impiego di barre fino al FI 12-14	chilogrammi	€ 1,86
	D.0009	IMPIANTI ELETTRICI		
	D.0009.0001	Corrugati, cavidotti, canalette e scatole		
8962	D.0009.0001.0002	FORNITURA E POSA IN OPERA DI Tubo isolante flessibile di PVC autoestinguente nero serie corrugata pesante, per impianti elettrici incassati, dato in opera per impianti incassati sottotraccia o sottopavimento, compresi tagli e sfridi esclusa apertura e chiusura tracce e opere murarie in genere D esterno 20 mm.	metri	€ 2,70
8963	D.0009.0001.0003	FORNITURA E POSA IN OPERA DI Tubo isolante flessibile di PVC autoestinguente nero serie corrugata pesante, per impianti elettrici incassati, dato in opera per impianti incassati sottotraccia o sottopavimento, compresi tagli e sfridi esclusa apertura e chiusura tracce e opere murarie in genere D esterno 25 mm.	metri	€ 3,11
8973	D.0009.0001.0013	FORNITURA E POSA IN OPERA DI Tubo isolante rigido di PVC autoestinguente serie pesante, per impianti elettrici a vista o incassati, dato in opera per impianti a vista, compresi tagli e sfridi e collari per il fissaggio alla muratura. D esterno 20 mm.	metri	€ 6,50
8974	D.0009.0001.0014	FORNITURA E POSA IN OPERA DI Tubo isolante rigido di PVC autoestinguente serie pesante, per impianti elettrici a vista o incassati, dato in opera per impianti a vista, compresi tagli e sfridi e collari per il fissaggio alla muratura. D esterno 25 mm	metri	€ 7,37
9012	D.0009.0001.0052	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBO IN PE CORRUGATO FLESSIBILE PER CAVIDOTTI INTERRATI per la protezione di installazioni elettriche e di telecomunicazioni, tipo normale, giunzione a bicchiere, resistenza allo schiacciamento 450N, diametro esterno 63, esterno corrugato, interno liscio, a doppia parete. Dato in opera esclusi gli oneri relativi allo scavo, alla formazione del letto di posa, rinfilanchi ed al rinterro del cavidotto.	metri	€ 1,96
	D.0009.0004	Apparecchi di comando, prese e spine		
9593	D.0009.0004.0176	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PUNTO LUCE INTERROTTTO dato in opera completo di conduttori unipolari di rame flessibile tipo NO7V-K sez.1x1,5 mmq isolati in PVC, passanti e sfilabili entro tubo isolante FK15 di PVC autoestinguente e non propagatore di fiamma incassato nelle murature o a pavimento, completo di: scatole stagne di infilaggio e di derivazione con coperchio, in PVC isolante, autoestinguente e non propagatore di fiamma. scatole portafrutti da incasso in resina. interruttore unipolare 16A di tipo modulare e componibile completo di accessori di montaggio e placche a vite in resina o alluminio anodizzato color bronzo o argento, opere murarie su rustico. esclusa la quota parte della linea principale fino al quadro d'appartamento, di piano o di settore. - punto luce interrotto (un punto di comando per un utilizzatore)	cadauno	€ 74,55
9598	D.0009.0004.0181	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PRESA DI CORRENTE dato in opera completo di conduttori unipolari di rame flessibile tipo NO7V-K sez.1x2,5 mmq isolati in PVC, passanti e sfilabili entro tubo isolante FK15 di PVC autoestinguente e non propagatore di fiamma incassato nelle murature o a pavimento, completo di: scatole stagne di infilaggio e di derivazione con		

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO
INTERVENTO DI RIDISTRIBUZIONE DEGLI SPAZI INTERNI
E RISTRUTTURAZIONE DELL'AREA DI PERTINENZA
FABBRICATO SEDE DEL SUT NURRA
COMUNE DI ALGHERO VIA XX SETTEMBRE - 07041 ALGHERO SS

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
10700	D.0009.0011	coperchio, in PVC isolante, autoestinguente e non propagatore di fiamma. scatole portafrutti da incasso in resina. interruttore unipolare 16A di tipo modulare e componibile completo di accessori di montaggio e placche a vite in resina o alluminio anodizzato color bronzo o argento, opere murarie su rustico.esclusa la quota parte della linea principale fino al quadro d'appartamento, di piano o di settore. - presa di corrente 2P+T 16A	cadauno	€ 79,21
	D.0009.0011.0030	Plafoniere per illuminazione d'interni e d'esterni		
10742	D.0009.0011.0030	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PLAFONIERA PER LAMPADE FLUORESCENTI LINEARI PER DOGHE E PANNELLI, per controsoffitti, cablata e rifasata, grado di protezione IP 20, COMPRESA INSTALLAZIONE dell'apparecchio illuminante e delle lampade, compreso il collegamento al punto luce già predisposto e la fornitura dei materiali accessori e complementari di montaggio e collegamento, sia su CANALI PORTACAVI che nei CONTROSOFFITTI PREDISPOSTI. Da realizzarsi in ambienti del tipo civile e per altezze non superiori a m 4 dal piano di calpestio. - Per quattro lampade da 18 W	cadauno	€ 175,18
	D.0009.0011.0072	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PLAFONIERA STAGNA PER LAMPADE FLUORESCENTI LINEARI a muro o a soffitto di tipo a tenuta stagna, cablata e rifasata, grado di protezione IP65, COMPRESA INSTALLAZIONE dell'apparecchio illuminante e delle lampade, compreso il collegamento al punto luce già predisposto e la fornitura dei materiali accessori e complementari di montaggio e collegamento, su CANALI PORTACAVI per altezze non superiori a m 4 dal piano di calpestio. - Per una lampada da 58 W	cadauno	€ 136,60
10767	D.0009.0011.0097	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PLAFONIERA STAGNA PER LAMPADE FLUORESCENTI LINEARI a muro o a soffitto di tipo a tenuta stagna, cablata e rifasata, grado di protezione IP65, COMPRESA INSTALLAZIONE dell'apparecchio illuminante e delle lampade, compreso il collegamento al punto luce già predisposto e la fornitura dei materiali accessori e complementari di montaggio e collegamento, su CANALI PORTACAVI per altezze non superiori a m 4 dal piano di calpestio. - Per due lampade da 36 W	cadauno	€ 197,88
	D.0009.0012	Illuminazione di sicurezza		
10831	D.0009.0012.0005	FORNITURA E POSA IN OPERA DI APPARECCHIO PER ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA predisposto per funzionamento solo emergenza, con attacco a parete o a soffitto. Corpo, riflettore, portalampada e diffusore realizzati in policarbonato infrangibile autoestinguente resistente alla fiamma, antingiallimento. grado di protezione IP65. compresi di cablaggio ed equipaggiamento, con accumulatori ermetici ricaricabili in 12 h. completi di lampade a risparmio energetico da 4000K. autonomia 60 MIN - lampada fluorescente compatta da 18 W. Dato installato in opera, compresi collegamenti materiali accessori e complementari per l'installazione, escluse eventuali opere murarie.	cadauno	€ 159,31
	D.0009.0007	Apparecchi vari		
10401	D.0009.0007.0018	FORNITURA E POSA IN OPERA DI Interruttore orario elettronico con riserva di carica, 2 canali gg/ss.	cadauno	€ 222,41
	D.0009.0007.0028	FORNITURA E POSA IN OPERA DI Portafusibile modulare per guida DIN, 1 - 1+N - 2 - 3 - 4 poli, da 50 A per ciascun polo.	cadauno	€ 33,47
10419	D.0009.0007.0036	FORNITURA E POSA IN OPERA DI Spia di segnalazione per guida DIN, gemma di colore rosso, verde, giallo, blu, trasparente.	cadauno	€ 23,50
	D.0009.0002	Centralini e quadri		
9094	D.0009.0002.0014	FORNITURA E POSA IN OPERA DI Centralino residenziale da parete in resina termoplastica isolante IP65 completo di guide DIN 35 per il fissaggio a scatto degli apparecchi, di prefratture per l'inserimento dei passacavi e di scatola da incasso dimensioni scatola 312x376x143 mm a 24 moduli. Dato in opera compresi i materiali accessori, il collegamento delle linee in entrata e in uscita, esclusi gli apparecchi.	cadauno	€ 148,54

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO
INTERVENTO DI RIDISTRIBUZIONE DEGLI SPAZI INTERNI
E RISTRUTTURAZIONE DELL'AREA DI PERTINENZA
FABBRICATO SEDE DEL SUT NURRA
COMUNE DI ALGHERO VIA XX SETTEMBRE - 07041 ALGHERO SS

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
9123	D.0009.0003 D.0009.0003.00 08	Interruttori FORNITURA, MONTAGGIO, CABLAGGIO E ASSEMBLAGGIO DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO da 4,5 kA (EN 60898) di tipo modulare da montare su guida DIN 35, curva C, bipolare 2 mod. a 6 a 40 A. da fissarsi a scatto all'interno di centralini o quadri, compreso il cablaggio interno degli stessi.	cadauno	€ 67,46
9158	D.0009.0003.00 43	FORNITURA, MONTAGGIO, CABLAGGIO E ASSEMBLAGGIO DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO da 6 kA (EN 60898) di tipo modulare da montare su guida DIN 35, curva B, quadripolare 4 mod. da 10 a 32 A. da fissarsi a scatto all'interno di centralini o quadri, compreso il cablaggio interno degli stessi.	cadauno	€ 163,70
9203	D.0009.0003.00 88	FORNITURA, MONTAGGIO, CABLAGGIO E ASSEMBLAGGIO DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO da 10 kA (EN 60898) di tipo modulare da montare su guida DIN 35, curva D, Kquadripolare 4 mod. da 0,5 a 8 A. da fissarsi a scatto all'interno di centralini o quadri, compreso il cablaggio interno degli stessi.	cadauno	€ 229,56
	D.0003	INFRASTRUTTURE IDRICHE E FOGNARIE		
	D.0003.0018	Pozzetti prefabbricati in pvc		
8554	D.0003.0018.00 01	POZZETTO IN PVC antischock carrabile, con fori a frattura prestabilita sui quattro lati, completo di coperchio cieco carrabile e sifone a ghigliottina, dato in opera compreso il collegamento e la sigillatura delle tubazioni in entrata e in uscita, il sottofondo e il rinfiacco con calcestruzzo Rck 15 dello spessore minimo di cm 10. escluso scavo e rinterro dimensioni interne cm 20x20x20	cadauno	€ 38,42
	F	COPERTURE CONTROSOFFITTI Le coperture vanno computate di norma secondo lo sviluppo di falda, fino all'esterno delle tegole.		
15	F.002	Fornitura e posa in opera di puntoni arcarecci o terzere comprese le chioderie A) - in legno di Abete	mc	€ 843,27