

ELENCO PREZZI UNITARI				
NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
6	CE001.MND001	Altro Operaio comune	ora	€ 27,42
7	CE001.MND002	Operaio qualificato	ora	€ 30,12
8	CE001.MND003	Operaio specializzato	ora	€ 32,12
2	OF001.NL001	Montaggio e smontaggio di ponteggio metallico fisso a tubo e giunto realizzato in acciaio S235JR e S355JR, diam. 48 mm, sp. 4,75 mm. Incluso nolo, trasporto, scarico, movimentazione in cantiere, montaggio, smontaggio e carico con trasporto ad opera ultimata. Completo di predisposizione di piani di lavoro in legno o metallici, tavole fermapiede, mantovana parasassi, teli di protezione in HPDE, scale di collegamento tra i piani di lavoro, correnti, diagonali, basette, ancoraggi, travi per varchi. Compresi tutti gli accessori necessari per realizzare il ponteggio nel rispetto delle normative vigenti, in conformità alle autorizzazioni ministeriali rilasciate per l'impiego. Realizzato secondo D.P.R. 547/1955 e D.P.R. 164/1956 e succ. mod., in conformità alla norma UNI EN 74, EN 39. Il tutto valutato secondo lo sviluppo del ponteggio in proiezione verticale di facciata. Incluso ogni onere e magistero per dare l'opera realizzata a perfetta regola d'arte.	mq	€ 15,50
3	OF001.D006	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 stabilità 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 puntellature delle parti da demolire adeguatamente dimensionate, la realizzazione di struttura architravata qualora non si demolisse per l'intero spessore murario, il carico dei materiali su automezzo, il trasporto e smaltimento dei materiali di risulta, ed ogni onere e magistero per assicurare l'opera eseguita a regola d'arte secondo le normative esistenti. Valutato per l'effettivo volume di struttura demolita.	mc	€ 201,87
5	OF001.D007	Demolizione di muratura in mattoni forati o semipieni, anche voltata, di spessore fino a 12 cm, eseguita a mano o con l'ausilio di idonei attrezzi elettromeccanici (con la massima cautela e senza compromettere la stabilità 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, compreso il trasporto del materiale di risulta ad impianto autorizzato e degli oneri relativi. Valutata per l'effettiva superficie di struttura demolita.	mq	€ 13,26
10	OF001.D010	Formazione e chiusura di tracce per incasso tubazioni di impianto idrico, riscaldamento e condizionamento, elettrico, telefonico, citofonico etc, eseguita su murature o strutture, verticali od orizzontali, di fabbricati civili o industriali, in laterizio o pietra; compreso l'inzeppamento delle tubazioni e la chiusura delle tracce con malta a base di calce esente da sali; il carico, trasporto e lo smaltimento dei detriti; compreso ripristini di intonaco, tinteggiature, eventuale ponteggio necessario, escluso ripristino pavimenti e rivestimenti, etc; , valutato a corpo.	corpo	€ 1.000,00

ADRIANA TROGU ARCHITETTO
vico Mazzini 1 GUSPINI

ELENCO PREZZI UNITARI				
NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
4	OF001.D015	Demolizione di canne fumarie o di areazione, in elementi prefabbricati in calcestruzzo o in mattoni pieni, colonne di scarico in ceramica, piombo o similari, compreso camicia in mattoni, compreso il calo in basso e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio compreso il trasporto a deposito o a rifiuto, nonché l'eventuale onere per il conferimento a discarica. Calcolato a corpo.	corpo	€ 121,43
7	OF001.D016	Rimozione di infissi in ferro o alluminio, 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; compreso il trasporto a deposito o a rifiuto, nonché l'eventuale onere per il conferimento a impianto autorizzato. Valutata per la superficie effettiva rimossa e per una superficie fino a 9 m2	m2	€ 13,40
6	OF003.STRMUR005	Realizzazione di 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 cm 8	mq	€ 26,00
8	OF003.STRMUR005.1	Realizzazione di 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 cm 12	mq	€ 35,00
9	OF003.STRMUR005.2	Realizzazione di 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 cm 6	mq	€ 25,00
23	OF003.STRCOP004	Ripristino di manto impermeabile di copertura mediante la sovrapposizione di guaina in elastoplastomerica prefabbricata, per manti impermeabili, armatura in vetro velo rinforzato spessore mm.4, previa spazzolatura della superficie esistente e asportazione delle parti decoese, data in opera mediante fiammatura, e/o primer, con sovrapposizione dei giunti di almeno 10 cm, esecuzione del risvolto dei bordi in corrispondenza di elementi emergenti, con sovrapposizione di doppia guaina (muretti, canne fumarie ecc). Data in opera finita per mq 295	corpo	€ 1.560,06
26	OF003.STRINF002	Fornitura e montaggio infisso finestra (tipologia n°1) in alluminio taglio termico, colore testa di moro su cartella a scelta della D.L., nella forma e tipologia come risultante dagli elaborati grafici, comprensivo di controtelaio in alluminio grezzo 40x15x1,5 mm, completo di staffe per l'ancoraggio, fascia isolante, nastratura antivento, vetrocamera tipo Climalit 4-15-4, basso emissivo Ug 1,4, maniglie in alluminio verniciato, nonché tutto ciò che occorre per dare l'opera finita e funzionante a norma di legge.	cad	€ 4.200,00
27	OF003.STRINF003	Fornitura e montaggio infisso finestra (tipologia n°2) in alluminio taglio termico, colore testa di moro su cartella a scelta della D.L., nella forma e tipologia come risultante dagli elaborati grafici, comprensivo di controtelaio in alluminio grezzo 40x15x1,5 mm, completo di staffe per l'ancoraggio,		

ADRIANA TROGU ARCHITETTO
vico Mazzini 1 GUSPINI

ELENCO PREZZI UNITARI				
NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
28	OF003.STRINF004	fascia isolante, nastratura antivento, vetrocamera tipo Climalit 4-15-4, basso emissivo Ug 1,4, maniglie in alluminio verniciato, nonchè tutto ciò che occorre per dare l'opera finita e funzionante a norma di legge.	cad	€ 850,00
29	OF003.STRINF005	Fornitura e montaggio infisso finestra (tipologia n°3) in alluminio taglio termico, colore testa di moro su cartella a scelta della D.L., nella forma e tipologia come risultante dagli elaborati grafici, comprensivo di controtelaio in alluminio grezzo 40x15x1,5 mm, completo di staffe per l'ancoraggio, fascia isolante, nastratura antivento, vetrocamera tipo Climalit 4-15-4, basso emissivo Ug 1,4, maniglie in alluminio verniciato, nonchè tutto ciò che occorre per dare l'opera finita e funzionante a norma di legge.	cad	€ 1.000,00
24	OF004.ELET008	Fornitura e montaggio infisso finestra (tipologia n°4) in alluminio taglio termico, colore testa di moro su cartella a scelta della D.L., nella forma e tipologia come risultante dagli elaborati grafici, comprensivo di controtelaio in alluminio grezzo 40x15x1,5 mm, completo di staffe per l'ancoraggio, fascia isolante, nastratura antivento, vetrocamera tipo Climalit 4-15-4, basso emissivo Ug 1,4, maniglie in alluminio verniciato, nonchè tutto ciò che occorre per dare l'opera finita e funzionante a norma di legge.	cad	€ 2.300,00
		Implementazione di impianto elettrico mediante le seguenti lavorazioni_ n°3 FORNITURA E INSTALLAZIONE DI CENTRALINO DI DISTRIBUZIONE ELETTRICO DA PARETE, IN ABS, IP55, CON SPORTELLLO TRASPARENTE, 24 MODULI n°2 FORNITURA E INSTALLAZIONE DI CENTRALINO DI DISTRIBUZIONE ELETTRICO DA PARETE, IN ABS, IP55, CON SPORTELLLO TRASPARENTE, 36 MODULI n°2 FORNITURA, INSTALLAZIONE E CABLAGGIO DI INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO BIPOLARE A 2 POLI PROTETTI - In= 40A - Curva C - 4,5 kA - da installare su Guida DIN 35 n°3 FORNITURA, INSTALLAZIONE E CABLAGGIO DI INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE BIPOLARE A 2 POLI PROTETTI - In= 32A - Curva C - 4,5 kA - Id=30mA Tipo A - da installare su Guida DIN 35 n°3 FORNITURA, INSTALLAZIONE E CABLAGGIO DI INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE BIPOLARE A 2 POLI PROTETTI - In= 25A - Curva C - 4,5 kA - Id=30mA Tipo A - da installare su Guida DIN 35 n°6 FORNITURA, INSTALLAZIONE E CABLAGGIO DI INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE BIPOLARE A 2 POLI PROTETTI - In= 16A - Curva C - 4,5 kA - Id=30mA Tipo AC - da installare su Guida DIN 35 n°2 FORNITURA, INSTALLAZIONE E CABLAGGIO DI INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE BIPOLARE A 2 POLI PROTETTI - In= 25A - Curva C - 4,5 kA - Id=10mA Tipo A - da installare su Guida DIN 35 n°2 FORNITURA, INSTALLAZIONE E CABLAGGIO DI INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE BIPOLARE A 2 POLI PROTETTI - In= 10A - Curva C - 4,5 kA - Id=30mA Tipo AC - da installare su Guida DIN 35 n°6 FORNITURA, INSTALLAZIONE E CABLAGGIO DI INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE BIPOLARE A 2 POLI PROTETTI - In= 6A - Curva C - 4,5 kA - Id=30mA Tipo AC - da installare su Guida DIN 35 n°5 FORNITURA, INSTALLAZIONE E CABLAGGIO SPIA PRESENZA		

ADRIANA TROGU ARCHITETTO
vico Mazzini 1 GUSPINI

ELENCO PREZZI UNITARI				
NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
		RETE - 230 V AC CON FUSIBILE DI PROTEZIONE - da installare su Guida DIN 35 n°2 FORNITURA, INSTALLAZIONE E CABLAGGIO DI CICALINO DI SEGNALE ACUSTICA E OTTICA, PROVVISORIO DI ALIMENTATORE DA RETE - 230 V AC CON FUSIBILE DI PROTEZIONE - da installare su scatola porta-frutti. n°2 FORNITURA, INSTALLAZIONE E CABLAGGIO DI PULSANTE A TIRANTE PER IL COMANDO DI CICALINO DI SEGNALE ACUSTICA E OTTICA n°12 POSA IN OPERA DI APPARECCHIO PER ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA 18W fluorescente. n°16 INSTALLAZIONE E CABLAGGIO DI CORPO ILLUMINANTE FLUORESCENTE 2x36 W - DOTATA DI ALIMENTATORE ELETTRONICO - PROTEZIONE MIN IP65 - PER INSTALLAZIONE A SOFFITTO. n°6 INSTALLAZIONE E CABLAGGIO DI CORPO ILLUMINANTE FLUORESCENTE 1x36 W - DOTATA DI ALIMENTATORE ELETTRONICO - PROTEZIONE MIN IP65 - PER INSTALLAZIONE A SOFFITTO. n°6 FORNITURA, INSTALLAZIONE E CABLAGGIO DI INTERRUTTORE DI COMANDO LUCE CON SENSORE DI PRESENZA AD INFRAROSSO PER PUNTO LUCE INTERROTTO. n°13 FORNITURA, INSTALLAZIONE E CABLAGGIO DI PUNTO LUCE INTERROTTO CON COMANDO DA INTERRUTTORE IN CONTENITORE IP55. n°20 PUNTO LUCE AGGIUNTIVO. n°8 FORNITURA, INSTALLAZIONE E CABLAGGIO DI PUNTO PRESA 10 /16A n°8 FORNITURA, INSTALLAZIONE E CABLAGGIO DI PRESA 16A SHUKO AGGIUNTIVA IN PUNTO PRESA. n°4 FORNITURA, INSTALLAZIONE E CABLAGGIO DI PUNTO PRESA 10 /16A IN CONTENITORE IP65 n°4 FORNITURA, INSTALLAZIONE E CABLAGGIO DI PRESA 16A SHUKO AGGIUNTIVA IN PUNTO PRESA CON CONTENITORE IP65 n°1 FORNITURA, INSTALLAZIONE E CABLAGGIO DI PUNTO PRESA 16A SHUKO CON INTERRUTTORE IN CONTENITORE IP65 n°80 FORNITURA E POSA IN OPERA DI Tubo isolante rigido di PVC - D esterno 32 mm. n°120 FORNITURA E POSA IN OPERA CONDUTTORE UNIPOLARE DI RAME FLESSIBILE tipo N07V-K isolato in PVC - 6 mmq E' compreso e compensato ogni onere per dare l'opera finita a regola d'arte		
22	OF004.IDR001	Fornitura e posa in opera di piatto doccia per disabili in resina poliestere con cariche al quarzo e microsfere, a filo pavimento, finitura a vista in gelcoat con bolli antisdrucchiolo (diam. 5 mm) dimensioni 80x80 piu' ango di 100 mm su tre lati e 30 mm sul lato scarico	corpo	€ 7.730,13
21	OF004.IDR002	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.	cad	€ 385,00
19	OF004.IDR004	Fornitura e montaggio di un apparecchio igienico-sanitario o apparecchio utilizzatore e delle relative rubinetterie e raccorderie di adduzione e di scarico, compresa la fornitura dei materiali, le opere murarie ed i materiali	cad	€ 1.000,00

ADRIANA TROGU ARCHITETTO
vico Mazzini 1 GUSPINI

ELENCO PREZZI UNITARI				
NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
12	OF004.IDR005	minuti di consumo LAVABO Punto idrico di alimentazione e di scarico di un singolo apparecchio igienico -sanitario, dato finito in opera completo di: a) per l'acqua fredda: quota parte della rete interna principale, con tubazioni da 3/4" o equivalente, dalla colonna montante fino al locale di utilizzo e da tubazioni da 1/2", o equivalente, dalla diramazione della rete principale fino al punto di utilizzo; b) per l'acqua calda: quota parte della rete interna principale, con tubazione coibentata a norma L.373, dall'apparecchio scalda acqua ubicato all'interno dell'unità 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 più 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, nonché eventuali collettori complanari e saracinesche di intercettazione. Per acqua calda e fredda più scarico con tubazioni in rame e scarichi in pvc.	cad	€ 480,00
25	OF004.IDR007	Fornitura e montaggio di impianto solare termico, su solaio piano, montato su struttura metallica con inclinazione minima del 20%, per la produzione di acqua calda sanitaria composto da: - Collettore solare in rame con superficie totale altamente selettiva lorda di 8 mq e superficie solare 7,92 mq; assorbimento energetico pari allo 0,95; vetro temprato di sicurezza antigrandine, con il 98 % di trasparenza, cassa in alluminio con profilo anodizzato e isolamento in lana di roccia rigida da 6 cm totali. - Bollitore di capacità complessiva di 400 lt ad intercapedine integrale con tecnica tank in tank con attacchi da 3/4" per il circuito secondario, attacchi da 1" per il circuito primario e attacco da 1 1/2" per la valvola di sicurezza, flangia di ispezione da 120 mm, isolamento totale in poliuretano espanso di 11 cm e rivestimento in ABS anti UV color coppo o ardesia. - Raccordi tra bollitore e collettore in rame da 22 mm e dotazione di guarnizioni per alte temperature. - Struttura in metallo, e sistema di fissaggio, compreso viti, ancoraggi, staffe, tiranti in acciaio inossidabile ed angolari in alluminio, completo. - Glicole propilenico atossico, biodegradabile e biocompatibile, 5 lt. - Tubi di giunzione in rame da 22 mm con bocchettoni cartellati. - Certificazione di garanzia del collettore e bollitore di 10 anni. - Conforme alle norme EN 12975.	cad	€ 180,00
11	OF004.IDR008	Realizzazione di n° 2 colonne di scarico mediante le seguenti lavorazioni: - tracce su muratura, (compreso foro su solaio), carico su automezzo del materiale di risulta, trasporto e smaltimento, ripristino, ovvero tavolato con forati da cm 6 per chiusura tubazioni a vista, compreso intonaco e tinteggiatura - tubazioni in pead DN diametro 200 mm, compreso tagli, curve, raccordi, sigillatura - fornitura e posa di n°2 pozzetti prefabbricato in calcestruzzo vibrocompresso, completi di sifone a ghigliottina, di piastra di base e di copertina carrabile in cemento armato; compreso lo scavo e il rinterro, la posa in opera con la sigillatura delle giunzioni al pozzetto delle tubazioni in entrata e in uscita, il sottofondo e il rinfiango in calcestruzzo; dimensioni nette interne 30x30x30 cm, spessore minimo della piastra di base e delle pareti verticali 3 cm, dimensioni della copertina 40x40x Hmin=5 cm	corpo	€ 2.500,00

ELENCO PREZZI UNITARI				
NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
20	OF004.IDR009	- collegamento tra pozzetti mediante tubo in pead DN diametro 200 mm, posto in opera previo scavo, sottofondo e il rinfilo in calcestruzzo, ripristino, tagli, curve, raccordi, sigillatura tutto compreso	corpo	€ 925,00
16	OF005.PAV005	Fornitura e montaggio di un apparecchio igienico-sanitario o apparecchio utilizzatore e delle relative rubinetterie e raccorderie di adduzione e di scarico, compresa la fornitura dei materiali, le opere murarie ed i materiali minuti di consumo VASO/PIATTO DOCCIA 80X80X15	cad	€ 220,00
17	OF005.PAV013	Realizzazione di massetto in calcestruzzo preconfezionato ordinario per opere strutturali, magroni di sottofondazioni, massetti a terra o su vespaio, platee, 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 con l'impiego di pompe o gru fino ad una profondità massima di m 3,00 se entro terra o fino all'altezza di m 6 se fuori terra. Escluse carpenterie ed eventuali armature metalliche, compresa la formazione di gradini; con resistenza caratteristica Rck pari a 25 N/mm2 a norma UNI EN 206-1 e Linee Guida Consiglio Sup. LLPP	mc	€ 130,00
18	OF005.RIV016	Fornitura e posa in opera di piastrelle per pavimento/rivestimento per interni in gres porcellanato naturale tipo Granito-gres di 1° scelta formato 20x20 o 30x30 a scelta della D.L. s=9 mm, connotazione antisdrucchiolo antiassorbente e antiacido, posto in opera con fughe a giunti aderenti, per allineamenti diagonale e ortogonali, con idonei collanti su allettamento in malta cementizia umida dello spessore di cm 3, questo compreso, o con colla su intonaco frattazzato (per rivestimenti) compresi tagli, sfridi, stuccatura dei giunti con malte specifiche colorate	mq	€ 30,00
13	OF006.INT003	Posa in opera di marmo o granito s= 3cm, per la realizzazione di soglie o gradini, levigato con lo spessore di pedata lavorato a tutto tondo e reso andisdrucchiolo; in opera compreso necessaria malta di allettamento, a regola d'arte.	m2	€ 70,00
15	OF005.INT006	Realizzazione di intonaco per interni ed esterni, tirato in piano su pareti orizzontali o verticali, con malta preconfezionata di calce naturale, costituita esclusivamente da aggregati di sabbie a polveri carbonatiche selezionate in curva granulometrica 0 – 4, legante di calce aerea e calce idraulica bianca. (è esclusa la possibilità di utilizzo di leganti ottenuti da cotture superiori a 1250 °C). tirato in piano con regolo e frattazzo su predisposte guide, dello spessore complessivo min di mm 15, dato in opera a qualsiasi altezza, su superfici piane o curve, compreso il tiro in alto	mq	€ 18,00
14	OF005.INT007	Tinteggiatura di pareti murarie interne o esterne da eseguirsi con pittura a base di calce, o silossanica, applicata a pennello minimo due mani, compreso mano di fissativo, sino a 15.00 m di altezza, compreso ponteggio e quanto occorra per dare l'opera finita	mq	€ 7,50
		Rasatura di pareti murarie interne o esterne da eseguirsi con malta di finitura a base calce, data in opera applicato su supefici intonacate, spianato		

ADRIANA TROGU ARCHITETTO
vico Mazzini 1 GUSPINI

ELENCO PREZZI UNITARI				
NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
31	OF004.ELET011	e lisciato a mano con cazzuola americana, spessore finito 5 mm, 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 verticali o orizzontali Realizzazione di impianto fotovoltaico per la produzione di energia elettrica mediante le seguenti forniture e lavorazioni: n°1 FORNITURA E INSTALLAZIONE DI CENTRALINO DI DISTRIBUZIONE ELETTRICO DA PARETE, IN ABS, IP55, CON SPORTELLLO TRASPARENTE, 12 MODULI n°1 FORNITURA, INSTALLAZIONE E CABLAGGIO DI INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE BIPOLARE A 2 POLI PROTETTI - In= 32A - Curva C - 4,5 kA - Id=300mA Tipo A - da installare su Guida DIN 35 n°1 FORNITURA E INSTALLAZIONE DI QUADRO BOX SERIE MARINA LEGRAND - IP 65 - DIM.40x30x20 - PER MISURATORE ENEL n° 20 FORNITURA E POSA IN OPERA DI Tubo isolante rigido di PVC - D esterno 32 mm. n°120 FORNITURA E POSA IN OPERA CONDUTTORE UNIPOLARE DI RAME FLESSIBILE tipo SOLARE isolato in GOMMA - 6 mmq n°24 FORNITURA, INSTALLAZIONE E CABLAGGIO DI MODULI FOTOVOLTAICI POLICRISTALLINI VETRATI PIANI CON CORNICE POTENZA 250W - DOTATI DI CERTIFICAZIONE DI PRODUZIONE EUROPEA E REQUISITI PER L'ACCESSO ALLE PREVISTE TARIFFE INCENTIVANTI - dim. 1,65x0,99x0,045 m. n°1 FORNITURA, INSTALLAZIONE E CABLAGGIO DI INVERTER FOTOVOLTAICO PER CONNESSIONE IN RETE 230 V. A.C. , POTENZA IN INGRESSO NON INFERIORE A 6.000 W - DOPPIO O SINGOLO INSEGUITORE MPPT , PROVVISIO DI PROTEZIONE DI SOVRATENSIONE, SEZIONATORE C.C. n°1800 FORNITURA E INSTALLAZIONE DI IDONEA STRUTTURA DI SUPPORTO DEI MODULI FOTOVOLTAICI, CON ZAVORRE IN CEMENTO, PROFILI DI ALLUMINIO E ACCESSORI, ATTA A CONSENTIRE LO STABILE POSIZIONAMENTO DEI 24 MODULI SULLA SUPERFICIE PIANA, CON INCLINAZIONE DI 6°.	mq	€ 12,00
30	OF004.ELET012	Fornitura e posa di dotazione minima antincendio composta da: - n° 3 estintori portatili a polvere per classi di fuoco A (combustibili solidi), B (combustibili liquidi), C (combustibili gassosi), di tipo omologato secondo la normativa vigente, completo di supporto metallico per fissaggio a muro, manichetta con ugello, manometro ed ogni altro accessorio necessario all'installazione e funzionamento. Estintore Kg 2 classe 13A 89BC. Fornito in conformità alla vigente normativa di prevenzione incendi e corredato dalle previste certificazioni ed omologazioni. Il tutto fornito e posto in opera, incluso cartello segnalatore, fissaggio a muro, opere murarie, compreso quanto occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. - n° 2 segnalazione scale e via d'uscita	corpo	€ 12.000,00
7		ONERI SICUREZZA		
1	OF001.D001	Compenso a corpo per oneri specifici difficilmente quantificabili a misura, inerenti l'impianto di cantiere, gli apprestamenti inerenti la sicurezza, compreso le dotazioni per gli operai, la cartellonistica, la recinzione, tutte quelle spese che deve sostenere l'appaltatore per la realizzazione dell'opera, per le spese di contratto e tutti gli oneri conseguenti all'appalto, ivi comprese le spese per la stipula delle assicurazioni necessarie a norma di legge, la redazione di elaborati grafici, documentazione fotografica, oneri per eventuale presentazione della documentazione di denuncia delle opere	corpo	€ 221,67

ELENCO PREZZI UNITARI				
NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
		in c.a., incluso la pulizia quotidiana, il carico e trasporto e conferimento a pubblica discarica dei detriti esistenti nell'area d'intervento, lo sgombero a lavori ultimati.	corpo	€ 1.500,00

ADRIANA TROGU ARCHITETTO
vico Mazzini 1 GUSPINI