

ELENCO PREZZI

OGGETTO: Impianto di illuminazione e ristrutturazione campo di calcio
" Ciccio Scapellato" Scicli.

COMMITTENTE:

Data, _____

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 1 01.01.06.001	Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi all'interno del perimetro del centro edificato, definito in base ai criteri previsti dal 2° comma dell'art. 18 della L. n. 865/1971, eseguito con mezzo meccanico fino alla profondità di 2,00 m dal piano di sbancamento o, in mancanza di questo dall'orlo medio del cavo, eseguito a sezione uniforme, a gradoni, anche in presenza di acqua con tirante non superiore a 20 cm, comprese le armature di qualsiasi tipo, tranne che a cassa chiusa, occorrenti per le pareti, compresi inoltre il paleggio, il sollevamento, il carico, il trasporto delle materie nell'ambito del cantiere fino alla distanza di 1000 m o l'accatastamento delle materie riutilizzabili lungo il bordo del cavo ed il relativo rinterro, gli aggettamenti, la regolarizzazione delle pareti e del fondo eseguita con qualsiasi mezzo, compreso l'onere per il prelievo dei campioni (da effettuarsi in contraddittorio tra la D.L. e l'Impresa), il confezionamento dei cubetti questo da compensarsi a parte con il relativo prezzo (capitolo 20), da sottoporre alle prove di schiacciamento ed ogni altro onere per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. Sono esclusi gli accertamenti e le verifiche tecniche obbligatorie previsti dal C.S.A. che, ai sensi del comma 7 dell'art. 15 del DM n. 145 del 19/04/2000, sono a carico dell'Amministrazione. - in terreni costituiti da limi, argille, sabbie, ghiaie, detriti e alluvioni anche contenenti elementi lapidei di qualsiasi resistenza e di volume non superiore a 0,5 m3, sabbie e ghiaie anche debolmente cementate e rocce lapidee fessurate, di qualsiasi resistenza con superfici di discontinuità poste a distanza media l'una dall'altra fino a 30 cm attaccabili da escavatore. euro (sette/80)	m3	7,80
Nr. 2 01.02.05.02	Trasporto di materie, provenienti da scavi - scarificazioni - demolizioni, a rifiuto alle pubbliche discariche del comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di cui fa parte il comune medesimo o su aree preventivamente acquisite dal comune ed autorizzate dagli organi competenti, compresi gli oneri per l'eventuale sistemazione a gradoni e per il ritorno a vuoto. Escluso l'eventuale onere di accesso alla discarica, da compensarsi a parte. per materie provenienti dagli scavi o dalle demolizioni di cui alle voci: 1.1.4 - 1.1.6 - 1.1.7 - 1.3.4, eseguiti all'interno del centro edificato di cui al comma 2 dell'art. 18 della legge n. 865/1971. - Per ogni m3 di scavo o demolizione misurato in sito e per ogni chilometro: euro (zero/49)	m3/km	0,49
Nr. 3 02.01.01.001	Muratura di conci di tufo e malta bastarda retta o centinata, a qualsiasi altezza o profondità di qualunque spessore ma non inferiore a 22 cm, compresi i magisteri d'ammorsatura, spigoli e riseghe, la spianatura dei letti, il taglio per la formazione degli squarci negli stipiti dei vani ed ogni altra rientranza e incassatura per la collocazione d'infissi di qualsiasi dimensione, compreso l'onere dei ponti di servizio (trabattelli o cavalletti) per interventi fino a m 3,50 d'altezza e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. - per le province di AG-CL-CT-EN-ME-PA-RG-SR euro (centosessantasei/80)	m3	166,80
Nr. 4 02.01.02	Muratura di blocchetti di cemento pomice e malta bastarda retta o centinata, a qualsiasi altezza o profondità di qualunque spessore ma non inferiore a 22 cm, compresi i magisteri d'ammorsatura, spigoli e riseghe, la spianatura dei letti, il taglio per la formazione degli squarci negli stipiti dei vani ed ogni altra rientranza e incassatura per la collocazione d'infissi di qualsiasi dimensione, compreso l'onere dei ponti di servizio (trabattelli o cavalletti) per interventi fino a m 3,50 d'altezza e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. euro (centosessanta/30)	m3	160,30
Nr. 5 02.02.01.001	Tramezzi con laterizi forati e malta cementizia a 300 kg di cemento per m3 di sabbia, compreso l'onere dei ponti di servizio (trabattelli o cavalletti) per interventi fino a m 3,50 d'altezza, la formazione degli architravi per i vani porta e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. - spessore di 8 cm - per le province di AG-CL-CT-EN-PA-RG-SR-TP euro (diciannove/40)	m2	19,40
Nr. 6 03.01.03.001	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, confezionato con cemento tipo 32.5 R con dosatura non inferiore a 250 kg per m3 d'impasto dato in opera a qualsiasi profondità o altezza per qualsiasi spessore, compresi gli oneri dei ponti di servizio (trabattelli o cavalletti) per interventi fino a m 3,50 di altezza, la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali (queste ultime a carico dell'Amministrazione), compresa la vibratura, l'eventuale lisciatura delle facce apparenti con malta di cemento puro ed ogni altro onere occorrente per dare il conglomerato in sito a perfetta regola d'arte escluse solo le casseforme e le eventuali barre di armatura. - Per opere in fondazione euro (novanta/80)	m3	90,80
Nr. 7 03.01.05.006	Conglomerato cementizio per strutture in cemento armato in ambiente debolmente aggressivo classe d'esposizione XC3, XD1, XA1, (UNI 11104), in ambiente moderatamente aggressivo classe d'esposizione XC4, XD2, XS1, XA2, (UNI 11104), in ambiente aggressivo senza gelo (anche marino) classe d'esposizione XC4, XD2, XS1, XA2 (UNI 11104), classe di consistenza S4 oppure S5, dato in opera compresi gli oneri dei ponti di servizio (trabattelli o cavalletti) per interventi fino a m 3,50 di altezza, la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali (queste ultime a carico dell'Amministrazione), la vibratura dei getti, la lisciatura delle facce apparenti con malta di cemento puro ed ogni altro onere occorrente per dare il conglomerato in sito ed il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte, esclusa l'eventuale aggiunta di altri additivi, da computarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura. - Per opere in fondazione per lavori stradali - Rck = 35 N/mm2 euro (centodiciotto/70)	m3	118,70
Nr. 8 03.02.01.002	Acciaio in barre a aderenza migliorata Classi B450 C e B450 A (in sostituzione del tipo FeB 44 k) controllato in stabilimento, in barre di qualsiasi diametro, per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo della legatura, le eventuali saldature per giunzioni, lo sfrido e tutto quanto altro occorre per dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte, compreso l'onere per la formazione dei provini ed il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali (queste ultime a carico dell'Amministrazione): - per strutture in c.a. escluse		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 9 03.02.03	<p>quelle intelaiate euro (uno/34)</p> <p>Casseforme per getti di conglomerati semplici o armati, di qualsiasi forma e dimensione, escluse le strutture intelaiate in c.a. e le strutture speciali, realizzate con legname o con pannelli di lamiera monolitica d'acciaio rinforzati, di idoneo spessore, compresi piantane (o travi), morsetti a ganascia, morsetti tendifilo e tenditori, cunei bloccaggio, compreso altresì ogni altro onere e magistero per controventatura, disarmo, pulitura e accatastamento del materiale, il tutto eseguito a perfetta regola d'arte, misurate per la superficie dei casseri a contatto dei conglomerati. euro (sedici/50)</p>	kg	1,34
Nr. 10 03.02.04	<p>Fornitura e collocazione di rete d'acciaio elettrosaldata a fili lisci o nervati con diametro non superiore a 8 mm, di caratteristiche conformi alle norme tecniche vigenti, comprese le saldature ed il posizionamento in opera, gli eventuali tagli a misura, legature di filo di ferro, i distanziatori, gli sfridi, eventuali sovrapposizioni anche se non prescritte nei disegni esecutivi, compreso l'onere per la formazione dei provini ed il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali previste dalle norme vigenti in materia (queste ultime a carico dell'Amministrazione). euro (uno/70)</p>	m2	16,50
Nr. 11 05.08	<p>Pavimento in piastrelle di Klinker ceramico in monocottura, non assorbente, non gelivo, di 1a scelta, con superficie smaltata, in opera con malta cementizia dosata in parti uguali di cemento e sabbia e/o spianata di malta fine tirata a regola escluso il sottofondo, compreso la boiacatura con prodotto speciale per la stuccatura e la sigillatura euro (quarantatre/90)</p>	m2	43,90
Nr. 12 05.09	<p>Rivestimento di pareti con piastrelle di ceramica maiolicate di 1a scelta, a tinta unica o decorate a macchina, in opera con malta bastarda compreso i pezzi speciali, l'allettamento, la stuccatura, la completa pulitura ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte euro (quaranta/50)</p>	m2	40,50
Nr. 13 06.01.02	<p>Fondazione stradale eseguita con misto granulometrico avente dimensione massima degli elementi non superiore a 40 mm, passante a 2 mm compreso tra il 20% ed il 40%, passante al setaccio 0,075 mm compreso tra il 4% ed il 10%, granulometria ben assortita, esente da materiale argilloso con l'onere dell'eventuale inumidimento per il raggiungimento dell'umidità ottima e del costipamento fino a raggiungere il 95% della densità AASHO modificata, nonché ogni altro onere occorrente per dare il lavoro completo ed eseguito a perfetta regola d'arte. Misurato a spessore finito dopo costipamento e per distanza dalle cave di prestito fino a 5 km. euro (sedici/90)</p>	m3	16,90
Nr. 14 07.01.02	<p>Fornitura di opere in ferro in profilati pieni di qualsiasi tipo e dimensione o lamiere, composti a semplice disegno geometrico, completi di ogni accessorio, cerniere, zanche ecc. e comprese le saldature e relative molature, tagli, sfridi ed ogni altro onere. euro (due/20)</p>	kg	2,20
Nr. 15 07.01.03	<p>Posa in opera di opere in ferro di cui agli artt. 7.1.1 e 7.1.2 per cancelli, ringhiere, parapetti, serramenti, mensole, zanche, cravatte ed opere similari, a qualsiasi altezza o profondità comprese opere provvisorie occorrenti, opere murarie, la stesa di antiruggine nelle parti da murare e quanto altro occorre per dare il lavoro completo a perfetta regola d'arte. euro (due/06)</p>	kg	2,06
Nr. 16 07.03.05	<p>Pannello orizzontale grigliato elettrofuso con elementi in acciaio Fe 360 B (UNI 7070/82) con longherina portante e maglia delle dimensioni dipendenti dai carichi d'esercizio e dall'interasse delle travi portanti, zincato a caldo secondo le norme UNI 5744/66 completo di ogni accessorio, formato e posto in opera compreso tutto quanto occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte euro (cinque/10)</p>	kg	5,10
Nr. 17 08.02.02	<p>Fornitura e posa in opera di serramenti esterni realizzati con profili estrusi d'alluminio lega 6060 (UNI EN 573-3), a taglio termico, sezione mm 50 ÷ 70, verniciati a polvere, colore standard RAL 1013. La verniciatura dovrà possedere le proprietà previste dalla norma UNI 9983. Altri tipi di vernicianti saranno ammessi purché lo spessore del film di vernice sia idoneo al tipo prodotto scelto e alla tecnologia d'applicazione in accordo con la norma UNI 3952. Il sistema di tenuta dell'acqua dovrà essere a giunto aperto. I profili dovranno avere sezioni adeguate a garantire al serramento le seguenti prestazioni: classe di permeabilità all'aria 3 (UNI EN 12207); classe di tenuta all'acqua 8A (UNI EN 12208); classe di resistenza al vento 3 (UNI EN 12210); trasmittanza termica complessiva U compresa fra 2,8 e 3,5 W/(m²·K) calcolata secondo il procedimento previsto dalla norma UNI EN 10077-1. I serramenti dovranno essere completi di: guarnizioni in EPDM o neoprene; tutti gli accessori di movimentazione come indicato per ogni tipologia di serramento; controtelai in profilo d'acciaio zincato (compresa posa). Sono esclusi la fornitura e posa in opera dei vetri. Superficie minima di misurazione per la tipologia 1): m² 1,80 Superficie minima di misurazione per le tipologie 2) e 3): m² 1,00 Superficie minima di misurazione per la tipologia 4): m² 2,00 - A vasistas (accessori: cricchetto, cerniere e aste d'arresto). euro (duecentocinquantaotto/60)</p>	m2	258,60
Nr. 18 08.03.02	<p>Fornitura e posa in opera di portoncino d'ingresso realizzato con profili estrusi d'alluminio lega 6060 (UNI EN 573-3), sezione mm 45 ÷ 55, verniciati a polvere, colore standard RAL 1013. La verniciatura dovrà possedere le proprietà previste dalla norma UNI 9983. Altri tipi di vernicianti saranno ammessi purché lo spessore del film di vernice sia idoneo al tipo di prodotto scelto e alla tecnologia d'applicazione in accordo con la norma UNI 3952. Il sistema di tenuta all'acqua sarà in battuta. I profili dovranno avere sezioni adeguate a garantire al serramento le seguenti prestazioni: classe di permeabilità all'aria 2 (UNI EN 12207); classe di tenuta all'acqua 8A (UNI EN</p>		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	12208); classe di resistenza al vento 3 (UNI EN 12210); trasmittanza termica complessiva U compresa fra 3,5 e 5,2 W/(m ² K) calcolata secondo il procedimento previsto dalla norma UNI EN 10077-1. I serramenti dovranno essere completi di: guarnizioni in EPDM o neoprene; accessori (serratura elettrica, maniglia per serratura su un lato e maniglia sull'altro, cerniere); controtelai in profilo d'acciaio zincato (compresa posa). Sono esclusi la fornitura e posa in opera dei vetri. Superficie minima di misurazione: m ² 2,00 - con profili a taglio termico euro (trecentoventitre/40)	m2	323,40
Nr. 19 08.14	Fornitura e posa in opera di vetri termoacustici isolanti (vetro camera), che seguono le norme di sicurezza dettate dalla UNI 7697, secondo quanto indicato dal DLgs 192/05 all. C punto 4 per quanto riguarda l'individuazione delle classi minime riferite alle zone climatiche interessate, composti da due cristalli incolori da almeno 4 mm, tagliati a misura e collegati fra loro con un'intercapedine di 6-12 mm, compresi distanziatori e tutto quanto altro occorre per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. euro (quaranta/30)	m2	40,30
Nr. 20 08.16	Fornitura e collocazione di porta interna cieca o con riquadri a vetri, ad uno o due battenti, costituita da telaio maestro in mogano di sezione minima 9x4 cm fissato con viti in ottone al contro telaio in abete dello spessore di 2,5 cm, ancorato con zanche alle murature, parti mobili con intelaiature di abete della sezione minima di 6x4 cm, struttura cellulare con listelli di abete formanti riquadri con lato non superiore a 8 cm, rivestita sulle due facce mediante fogli di compensato di mogano dello spessore non inferiore a 4 mm, il tutto in opera con listelli copri filo e completa di tre cerniere in ottone di lunghezza non inferiore a 8 cm, compreso vetro stampato, se prescritto, idonea serratura ad incasso con chiave, accessori, maniglie di ottone compresa ferramenta di trattenuta, opere murarie, lucidatura delle parti in vista ed ogni altro onere per dare l'infisso in opera a perfetta regola d'arte. euro (duecentosei/50)	m2	206,50
Nr. 21 09.01	Intonaco civile per interni dello spessore complessivo non superiore a 2,5 cm, costituito da un primo strato di rinzaffo, da un secondo strato sestato e traversato con malta bastarda dosata con 150-200 kg di cemento e 200 kg di calce grassa per ogni metro cubo di sabbia, il tutto dato su pareti verticali od orizzontali, compreso l'onere per spigoli e angoli, compresi i ponti di servizio per interventi fino a m 3,50 d'altezza ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. euro (sedici/40)	m2	16,40
Nr. 22 09.03	Intonaco per interni eseguito con gesso scagliola sul grezzo senza traversato, compreso l'onere per la formazione di spigoli e angoli, le suggellature all'incrocio con i pavimenti ed i rivestimenti, compresi i ponti di servizio per interventi fino a m 3,50 d'altezza ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. euro (dodici/70)	m2	12,70
Nr. 23 09.07	Intonaco civile per esterni dello spessore complessivo non superiore a 2,5 cm, costituito da un primo strato di rinzaffo e da un secondo strato sestato e traversato con malta bastarda additivata con idrofugo, dosata con 150 ÷ 200 kg. di cemento e 200 kg di calce grassa per ogni metro cubo di sabbia, il tutto dato su pareti verticali od orizzontali, compreso l'onere per spigoli e angoli, compresi i ponti di servizio per interventi fino a m 3,50 d'altezza ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. euro (venti/00)	m2	20,00
Nr. 24 09.09	Strato di finitura per esterni su superfici già intonacate con tonachina tipo Li Vigni Terranova e simili, nei colori a scelta della D.L., dato su pareti verticali od orizzontali, compreso l'onere per spigoli e angoli, compresi i ponti di servizio per interventi fino a m 3,50 d'altezza ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. euro (quindici/90)	m2	15,90
Nr. 25 11.02	Verniciatura di cancellate, ringhiere e simili, con mano di minio di piombo e due mani di colori ad olio o smalto previa preparazione con scartavetratura, spolveratura e ripulitura della superficie, compreso l'onere dei ponti di servizio per interventi fino a 3,50 m d'altezza e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte misurata vuoto per pieno da un solo aspetto. euro (diciassette/60)	m2	17,60
Nr. 26 12.01.04	Strato di isolamento con guaina prefabbricata a base di bitume dello spessore di 3 mm, con armatura in feltro di vetro, posta a qualsiasi altezza o profondità, per superfici orizzontali od inclinate, in opera a caldo, con giunti sovrapposti per almeno 10 cm, compresa spalmatura del sottofondo con emulsione bituminosa, compresi eventuali risvolti di raccordo con le pareti per un'altezza minima di 20 cm, compresi ponti di servizio per interventi fino a m 3,50 d'altezza, tiri in alto ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. Per ogni m2 di proiezione orizzontale euro (otto/20)	m2	8,20
Nr. 27 13.08	Formazione del letto di posa, rinfianco e ricoprimento delle tubazioni di qualsiasi genere e diametro, con materiale permeabile arido (sabbia o pietrisco minuto), proveniente da cava, con elementi di pezzatura non superiori a 30 mm, compresa la fornitura, lo spandimento e la sistemazione nel fondo del cavo del materiale ed il costipamento. euro (diciassette/50)	m3	17,50
Nr. 28 14.01	Punto luce semplice, interrotto, commutato, deviato, invertito con comando da tre posti in impianti interni per civile abitazione di nuova costruzione o piccoli uffici aventi potenza impegnata non superiore ai 6 kW e sviluppati con N. 2 linee dorsali monofase di distribuzione. Realizzato con linee di derivazione e dorsali di distribuzione sottotraccia in tubi di materiale termoplastico autoestinguente del tipo flessibile ad anelli rigidi del diametro esterno non inferiore a mm. 16 (per linee di derivazione) o mm. 20 (per le linee dorsali); fili conduttori		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<p>in rame con rivestimento termoplastico non propagante l'incendio del tipo N07V-K di sezione adeguata; compreso le cassette di derivazione ad incasso di dimensioni adeguate e complete di coperchio di forma quadrata o rettangolare in materiale termoplastico autoestinguente; compreso l'eventuale apparecchio di comando di serie civile modulare completo di supporto, placca in materiale termoplastico e montato entro scatola rettangolare ad incasso per tre moduli di serie civile; compreso la quota parte della linea principale dorsale e montante, anch'essa in cavi del tipo N07V-K di adeguata sezione sottotraccia entro tubi e cassette del tipo precedente indicato fino all'alloggiamento del quadretto elettrico relativo alla singola unità immobiliare e comunque per uno sviluppo massimo non superiore a m. 25. Comprese le tracce ed il loro successivo ricoprimento con malta cementizia, compreso il conduttore di protezione dai contatti indiretti, l'eventuale gancio a soffitto, la morsetteria, la minuteria ed ogni altro onere.</p> <p>euro (settantatre/60)</p>	cad	73,60
Nr. 29 14.02	<p>Presa di corrente di sicurezza bipolare 2x10/16 A con un polo di terra, con placca in materiale plastico per impianti interni per civile abitazione di nuova costruzione o piccoli uffici aventi potenza impegnata non superiore ai 6 KW e sviluppati con N. 2 linee dorsali monofase di distribuzione. Realizzato con linee di derivazione e dorsali di distribuzione sottotraccia in tubi di materiale termoplastico autoestinguente del tipo flessibile ad anelli rigidi del diametro esterno non inferiore a mm. 16 (per linee di derivazione) o mm. 20 (per le linee dorsali); fili conduttori in rame con rivestimento termoplastico non propagante l'incendio del tipo N07V-K di sezione adeguata; compreso le cassette di derivazione ad incasso di dimensioni adeguate e complete di coperchio di forma quadrata o rettangolare in materiale termoplastico autoestinguente; compreso la presa stessa, di serie civile modulare completa di supporto, placca in materiale termoplastico e montata entro scatola rettangolare ad incasso per tre moduli di serie civile; compreso la quota parte delle linee dorsali di distribuzione fino al relativo quadretto di protezione; compreso la quota parte della linea principale dorsale e montante, anch'essa in cavi del tipo N07V-K di adeguata sezione sottotraccia entro tubi e cassette del tipo precedentemente indicato fino all'alloggiamento del quadretto elettrico relativo alla singola unità immobiliare e comunque per uno sviluppo massimo non superiore a m. 25. Comprese le tracce ed il loro successivo ricoprimento con malta cementizia, compreso il conduttore di protezione dai contatti indiretti, la morsetteria, la minuteria ed ogni altro onere.</p> <p>euro (settantauno/50)</p>	cad	71,50
Nr. 30 14.03	<p>Fornitura e posa in opera di linea sottotraccia in tubo di materiale termoplastico autoestinguente del tipo flessibile ad anelli del diametro esterno non inferiore a mm. 16 e fili conduttori in rame con rivestimento termoplastico non propagante l'incendio del tipo N07V-K di numero e sezione adeguata al circuito interessato, comprese le tracce ed il loro ricoprimento con malta cementizia, la morsetteria ed ogni altro onere. – Per ogni metro di linea sottotraccia</p> <p>euro (dodici/55)</p>	m	12,55
Nr. 31 15.01	<p>Fornitura e collocazione di buttatoio in fire-clay delle dimensioni di 40x40 cm, poggiato su muratura di mattoni, completo di tappo e catenella, apparecchiatura di erogazione costituita da rubinetto in ottone cromato Ø 1,27 cm, pilettoni di scarico da 3,17 cm, tubo di scarico in PVC, sifone a scatola Ø 100 mm con coperchio in ottone, compreso rosoni, accessori, opere murarie, gli allacciamenti ai punti di adduzione d'acqua (calda e fredda) e di scarico e ventilazione, e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.</p> <p>euro (centonovanta/00)</p>	cad	190,00
Nr. 32 15.04	<p>Fornitura e collocazione di piatto per doccia in grès porcellanato delle dimensioni di 70x70 cm, con gruppo miscelatore, doccia con braccio e diffusore snodabile, piletta a sifone con griglia in ottone compreso rosoni, opere murarie, gli allacciamenti ai punti di adduzione d'acqua (calda e fredda) e di scarico e ventilazione, e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.</p> <p>euro (duecentoventicinque/80)</p>	cad	225,80
Nr. 33 15.05	<p>Fornitura e collocazione di lavabo a colonna in porcellana vetrificata delle dimensioni di 65x50 cm circa con troppo pieno, corredato di gruppo miscelatore per acqua calda e fredda, di sifone completo di piletta, tappo a pistone e saltarello, compreso i rosoni, i flessibili, opere murarie, gli allacciamenti ai punti di adduzione d'acqua (calda e fredda) e di scarico e ventilazione, e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.</p> <p>euro (duecentosettantasei/50)</p>	cad	276,50
Nr. 34 15.08	<p>Fornitura e collocazione di vaso igienico in porcellana vetrificata a pianta ovale delle dimensioni di 55x35 cm circa del tipo a cacciata con sifone incorporato, completo di sedile in bachelite con coperchio, compresa la fornitura e collocazione di cassetta di scarico in PVC a zaino con comando a doppio pulsante da 5 e 10 litri compreso il pezzo da incasso, i rosoni, l'attacco al pavimento con viti e bulloni cromati, le opere murarie, l'allacciamento al punto di adduzione d'acqua (fredda) e di scarico e ventilazione, e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta d'arte.</p> <p>euro (duecentoquattro/30)</p>	cad	204,30
Nr. 35 15.09	<p>Fornitura e posa in opera di orinatoio a colonna con pedana in vetrochina delle dimensioni di 110x45 cm, con funzionamento a caduta, comprendente apparecchiatura costituita da rubinetto in ottone cromato da incasso di regolazione con bicchiere, tubo di adduzione e bicchiere cromato e pilettoni in ottone cromato a fungo, compreso accessori, opere murarie, l'allacciamento al punto di adduzione d'acqua (fredda) e di scarico e ventilazione, e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta d'arte.</p> <p>euro (trecentoquattordici/10)</p>	cad	314,10
Nr. 36 15.10.01	<p>Punto acqua per impianto idrico per interni con distribuzione a collettore del tipo a passatore, compreso di pezzi speciali e raccorderia, minuteria ed accessori, opere murarie ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. Il prezzo è comprensivo della quota parte del collettore. Per costo unitario a punto d'acqua: - con tubazione in rame</p>		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	euro (sessantaquattro/00)	cad	64,00
Nr. 37 18.05.02.007	Fornitura e collocazione di conduttori in rame isolato con elastomero sintetico etilepropilenico sotto guaina di PVC, marchio CE e di qualità IMQ o equivalente tipo unipolare FG7(O)R 0,6/1 kV in opera entro cavidotti in scavi o cunicoli, tubi interrati, pali ecc. già predisposti compreso ogni onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. - Sez. 1 x 25 mm2 euro (cinque/13)	m	5,13
Nr. 38 18.08.02.005	Fornitura e posa in opera entro scavo di cavidotto con marchio IMQ e CE costituito da tubo a doppia parete corrugato esternamente liscia internamente in polietilene tipo medio, con resistenza allo schiacciamento pari a 450 N, utilizzato per la protezione delle reti elettriche e telefoniche, compreso le giunzioni e quanto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante a perfetta regola d'arte. - diametro pari a 110 mm euro (cinque/50)	m	5,50
Nr. 39 21.01.01	Taglio a sezione obbligata di muratura di qualsiasi tipo (esclusi i calcestruzzi), forma e spessore eseguito con idoneo mezzo meccanico, per ripresa in breccia, per apertura di vani e simili, compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. euro (centosessantaotto/00)	m3	168,00
Nr. 40 21.01.03	Demolizione di calcestruzzo di cemento armato, compreso il taglio dei ferri e gli oneri per le opere provvisionali di qualsiasi genere ed il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. euro (trecentoquarantadue/20)	m3	342,20
Nr. 41 21.01.04	Demolizione di tramezzi in laterizio, forati di cemento o gesso dello spessore non superiore a 15 cm. compresi gli eventuali rivestimenti e intonaci con l'onere del carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. - Per ogni m2 e per ogni cm. di spessore euro (zero/78)	m2/cm	0,78
Nr. 42 21.01.09	Demolizione di massetti di malta, calcestruzzi magri, gretonati e simili, di qualsiasi spessore, compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. - Per ogni m2 e per ogni cm. di spessore euro (uno/31)	m2/cm	1,31
Nr. 43 21.01.11	Rimozione di intonaco interno od esterno, di spessore non superiore a 3 cm, eseguito con qualsiasi mezzo, compreso l'onere del carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. euro (otto/60)	m2	8,60
Nr. 44 21.01.17	Rimozione di infissi interni od esterni di ogni specie, incluso mostre, succieli, telai, ecc. compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto ed eventuali opere di ripristino connesse. euro (undici/50)	m2	11,50
Nr. 45 21.01.24	Rimozione di tubazioni di scarico, acqua, gas, pluviali e grondaie di qualsiasi diametro e tipo compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto e le eventuali opere di ripristino connesse. euro (tre/20)	m	3,20
Nr. 46 21.01.25	Rimozione di apparecchi igienico - sanitari e di riscaldamento compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto ed le eventuali opere di ripristino connesse. euro (sedici/40)	cad	16,40
Nr. 47 21.05.15	Posa in opera di tegole di qualsiasi tipo provenienti dalla demolizione compreso il trasporto dal luogo di deposito a quello di reimpiego e quanto altro occorre per dare l'opera finita a regola d'arte. - - Per ogni m2 di superficie effettiva. euro (quattordici/40)	m2	14,40
Nr. 48 21.05.20.001	Fornitura di tegole nuove date posto il cantiere di utilizzazione - tegole curve a doppio strato tipo Messina euro (diciannove/80)	m2	19,80
Nr. 49 21.10.01.002	Formazione di tracce su muri per l'alloggiamento di tubazioni per impianti tecnologici di dimensione massima di cm 5x5, con l'uso di idonei utensili, compreso la discesa e il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, i ponteggi di servizio per interventi posti fino a m 3,50, il successivo riempimento delle stesse con malta ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte, escluso lo strato di finitura. - 2. su muratura in tufo euro (quindici/70)	m	15,70
Nr. 50 21.10.05	Fornitura e posa in opera di linea sottotraccia in tubo di materiale termoplastico autoestinguente del tipo flessibile ad anelli del diametro esterno non inferiore a mm 16 e fili conduttori in rame con rivestimento termoplastico non propagante l'incendio del tipo N07V-K di numero e sezione adeguata al circuito interessato, comprese la morsetteria ed ogni altro onere, escluse le tracce ed il loro ricoprimento con malta. - - per ogni metro di linea sottotraccia euro (quattro/00)	m	4,00
Nr. 51 AN.01	Fornitura e posa in opera di proiettore tipo MVF 024 Power Visiono equivalente con tre diverse ottiche, stretta, media e larga, costituito da corpo, coperchio posteriore e telaio frontale ecc. L'apparecchio dovrà essere corredato dalle seguenti certificazioni, marchi C.E. - UNI-EN/29001(I.S.O./9001)-I.e.c. 598 ed ogni altro onere e		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 52 AN.02	magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. euro (cinquecentosette/84)	cadauno	507,84
Nr. 53 AN.03	Fornitura e collocazione di unità elettrica per lampada da 2000 W, tipo ZVF320 MHN-TD 2000W 380-415 o equivalente, costituito da reattore da 2000 W, condensatore di rifasamento, montanti su piastra dalle dimensioni di mm. 410x264x158,5, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera montata a qualsiasi altezza. euro (quattrocentoottantaotto/98)	cadauno	488,98
Nr. 54 AN.04	Fornitura e collocazione di lampada doppio attacco Joduri metallici tipo MHN-LA da 2000W avente emissione pari a 220.000 lumen, una temperatura di calore di 4200°K ed una resa cromatica (I.R.C.) pari a 8, in opera entro proiettore con ogni altro onere e magistero per dare l'opera perfettamente funzionante a regola d'arte. euro (duecentoquaranta/32)	cadauno	240,32
Nr. 55 AN.06	Fornitura e posa in opera di gruppo elettrogeno silenziato con motore diesel a 1500 giri, serie Master S, supersilenziato da 10 a 30 KVA, avviamento elettrico, quadro di comando a bordo macchina con centralina CPU, Isometer, modulo salva motore, predisposizione per comando a distanza via cavo, radiocomando e per quadro di intervento automatico, serbatoio da 50 a 100 litri, base e cofanatura in lamiera d'acciaio vrnciata a polveri. Allestimento: carrozzeria in lamiera stampata con golfari per il sollevamento e base forcabile per carrelli elevatori, accoppiamentodiretto, radiatore con ventola soffiante, supporti elastici, verniciatura a polveri epossidiche.Quadro elettrico.- In ABS completo di: voltmetro, amperometro, frequenzimetro e contatorea LED; spie per bassa tensione batteria, arresto di emergenza, difetto di isolamento, riserva carburante, bassa pressione olio, alta temperatura motore, preriscaldamento candele, motore a regime,mancato avviamento in automatico, posizione MAN e AUTO della chiave; pulsanti per avviamento, arredsto e test del dispositivo di controllo isolamento; selettore a chiave (OFF-MAN-AUTO); n° 2 interruttori magneto-termici; n° 2 prese. Equipaggiamenti: dispositivo di arresto motore per bassa pressione dell'olio, alta temperatura motore, minima o massima tensione, sovraccarico, minima o massima frequenza, difetto di isolamento; protezione sovraccaricoe corto circuito; predisposizione per comando a distanza o quadro per intervento automatico. Dotazione: libretto di istruzione, batteria per avviamento, radiocomando a distanza, quadro per intervento automatico, prolunga flessibile per gas di scarico, carrello per traino lento, preriscaldamento motore (230); Il gruppo deve essere certificato e marcato CE. Compreso il collegamento del gruppo all'impianto di emergenza attorno al campo ed ai fari ubicati sulle torri faro. euro (tredicimiladuecentoquarantauno/94)	cadauno	13'241,94
Nr. 56 AN.09	Realizzazione di solaio per copertura falde, completo di muratura eseguita con blocchetti di argilla espansa oppure con tramezzi da cm. 8 a cm. 10, compreso di malta, di calcestruzzo per la realizzazione di cordoli, tavole dalle dimensioni di cm. 120x25x6, rete elettrosaldata maglia 20x20 f 5, caldana di cm. 4 e quanto altro occorre per dare il lavoro a perfetta regola d'arte. euro (cinquantaquattro/58)	m2	54,58
Nr. 57 AN.10	Fornitura e messa in opera di pluviali in rame del diametro di mm. 100 euro (venti/33)	ml	20,33
Nr. 58 CE001	Fornitura e posa in opera di granda in rame. euro (trentadue/87)	ml	32,87
Nr. 59 CE002	Operaio Specializzato euro (ventiotto/67)	h	28,67
Nr. 60 CE003	Operaio Qualificato euro (ventisei/73)	h	26,73
Nr. 61 CE004	Operaio Comune euro (ventiquattro/22)	h	24,22
Nr. 61 CE004	Fornitura di gruppo elettrogeno silenziato con motore diesel a 1500 giri, serie Master S, supersilenziato da 10 a 30 KVA, avviamento elettrico, quadro di comando a bordo macchina con centralina CPU, Isometer, modulo salva motore, predisposizione per comando a distanza via cavo, radiocomando e per quadro di intervento automatico, serbatoio da 50 a 100 litri, base e cofanatura in lamiera d'acciaio vrnciata a polveri. Allestimento: carrozzeria in lamiera stampata con golfari per il sollevamento e base forcabile per carrelli elevatori, accoppiamentodiretto, radiatore con ventola soffiante, supporti elastici, verniciatura a polveri epossidiche.Quadro elettrico.- In ABS completo di: voltmetro, amperometro, frequenzimetro e contatorea LED; spie per bassa tensione batteria, arresto di emergenza, difetto di isolamento, riserva carburante, bassa pressione olio, alta temperatura motore, preriscaldamento candele, motore a regime,mancato avviamento in automatico, posizione MAN e AUTO della chiave; pulsanti per avviamento, arredsto e test del dispositivo di controllo isolamento; selettore a chiave (OFF-MAN-AUTO); n° 2 interruttori magneto-termici; n° 2 prese. Equipaggiamenti: dispositivo di arresto motore per bassa pressione dell'olio, alta temperatura motore, minima o massima tensione, sovraccarico, minima o massima frequenza, difetto di isolamento; protezione sovraccaricoe corto circuito; predisposizione per comando a distanza o quadro per intervento automatico. Dotazione: libretto di istruzione, batteria per avviamento, radiocomando a distanza, quadro per intervento automatico, prolunga flessibile per gas di scarico, carrello per traino lento, preriscaldamento motore (230); Il gruppo deve essere certificato e marcato CE.		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	Compreso il collegamento del gruppo all'impianto di emergenza attorno al campo ed ai fari ubicati sulle torri faro. euro (diecimiladuecento/00)	cadauno	10'200,00
Nr. 62 CE011	Fornitura di proiettore tipo MVF 024 Power Visiono equivalente con tre diverse ottiche, stretta, media e larga, costituito da corpo, coperchio posteriore e telaio frontale ecc. L'apparecchio dovrà essere corredato dalle seguenti certificazioni: Marchi C.E. - UNI-EN/29001(I.S.O./9001)-I.e.c. 598. euro (trecentosessanta/00)	cadauno	360,00
Nr. 63 CE012	Fornitura di unità elettrica per lampada da 2000 W, tipo ZVF320 MHN-TD 2000W 380-415 o equivalente, costituito da reattore da 2000 W, condensatore di rifasamento, montanti su piastra dalle dimensioni di mm. 410x264x158,5. euro (trecento/00)	cadauno	300,00
Nr. 64 CE013	Fornitura di lampada doppio attacco Joduri metallici tipo MHN-LA da 2000W avente emissione pari a 220.000 lumen, una temperatura di calore di 4200°K ed una resa cromatica (I.R.C.) pari a 80. euro (centoottanta/00)	cadauno	180,00
Nr. 65 CE014	Travetto in cls vibrato euro (sette/00)	ml	7,00
Nr. 66 CE015	Gru euro (sessantacinque/00)	h.	65,00
Nr. 67 CE016	Tavelle in laterizi forati dalle dimensioni 120x25x6 euro (cinque/00)	cadauno	5,00
Nr. 68 CE025	Pluviali in rame dal diametro di mm 100 euro (dieci/00)	ml	10,00
Nr. 69 CE026	Gronda in rame euro (venti/00)	ml	20,00
Nr. 70 II.19	Ponteggio o incastellatura realizzata secondo le norme antinfortunistiche vigenti con elementi tubolari metallici compreso il trasporto sul posto, il montaggio, lo smontaggio, il trasporto di ritiro al deposito ed ogni altro onere e magistero per dare il ponteggio perfettamente funzionante, compresi altresì gli oneri di manutenzione e la fornitura e collocazione del tavolato per il piano di lavoro. - per ogni m3 di ponteggio per tutta la durata del cantiere. euro (dodici/80)	m3	12,80
	<p>Data, _____</p> <p style="text-align: center;">Il Tecnico</p>		