



PROVINCIA DI IMPERIA

SETTORE LAVORI PUBBLICI - PATRIMONIO IMMOBILIARE

LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE DEL CAMPO DA CALCIO IN ERBA ARTIFICIALE E SPOGLIATOI PRESSO L'AREA DENOMINATA "EX CASERME REVELLI" DI TAGGIA.

PROGETTO DEFINITIVO ESECUTIVO

<p>A 10 ELENCO PREZZI.</p>	<p>12/11/2015</p>
<p>RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO Ing. Michele RUSSO</p> <hr/>	<p>IL PROGETTISTA Ing. Gianluca NOVERO</p> <hr/>
	<p>TECNICI COLLABORATORI</p> <p>Geom. Claudia GAZZELLI</p> <hr/> <p>Geom. Enrico SERAFINO</p> <hr/> <p>Geom. Walter SETTEMBRINO</p> <hr/>

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 1 001	Provvista e posa in opera di box da cantiere ad uso locale igienico e di ricovero, costituito da monoblocco di lamiera zincata, coibentata, completo di impianto elettrico (norme CEI), punto luce con apposita derivazione per il punto semaforico, presa di corrente, allaccio idrico e di scarico, messa a terra, compreso onere per il montaggio e lo smontaggio, trasporto da e per il magazzino nonché gli oneri per la pulizia periodica. Il locale dovrà essere corredato di lavabo, wc, di arredato per il ricovero del personale, cassetta di primo soccorso ex D.Lgs. 388/03, estintore, segnaletica di sicurezza ex D.Lgs. 493/96, conservato in idonee condizioni per tutta la durata del cantiere euro (ottocentocinquanta/00)	cadauno	850,00
Nr. 2 002	Realizzazione di impianto di protezione contro le scariche atmosferiche, per cantiere a protezione delle masse metalliche, compreso di quanto necessita al fine di rendere l'impianto efficiente, realizzato da installatore qualificato ai sensi della L. 46/90, secondo le norme CEI 81-1 e s.m.i., idoneo per tutta la durata del cantiere euro (quattrocentocinquanta/00)	cadauno	450,00
Nr. 3 003	Realizzazione di impianto di messa a terra per cantiere a protezione degli impianti elettrici in uso al cantiere, compresa l'installazione di interruttore differenziale di sensibilità adeguata, realizzato da installatore qualificato ai sensi della L. 46/90, secondo le norme CEI idoneo per tutta la durata del cantiere euro (seicentocinquanta/00)	cadauno	650,00
Nr. 4 004	Cartellonistica di cantiere costituita da segnaletica di sicurezza e di salute sui luoghi di lavoro ai sensi del D.Lgs. 493/96 (obbligo DPI, segnali di pericolo, di avvertimento, di indicazione, ecc.) cartello identificativo di cantiere, numeri utili, emergenze. Idonei per tutta la durata del cantiere euro (ottantacinque/00)	cadauno	85,00
Nr. 5 005	Recinzione di cantiere costituita da grigliato metallico, posto in opera infisso in piedini in cls prefabbricati atti allo scopo, per una altezza massima di chiusura di ml 2 da terra. La recinzione dovrà essere convenientemente ancorata a terra mediante intrantatura e/o sbadacchiatura, legata con fil di ferro da mm 3 a paletti in ferro infissi nel terreno, ciò per poter essere stabile a sufficienza per contrastare la forza del vento. euro (dodici/00)	ml	12,00
Nr. 6 030	Rialzamento di chiusini o caditoie in ferro, in ghisa o in cemento armato compreso lo scavo, le opere in muratura necessarie al rialzamento, la sigillatura con conglomerato bituminoso e tutto quanto occorra per l'esecuzione a perfetta regola d'arte. euro (settantaotto/00)	cadauno	78,00
Nr. 7 010	Rimozione di recinzione esistente da parte di manodopera specializzata compreso la demolizione del cordolo di ancoraggio esistente compreso il carico, scarico e trasporto a discariche autorizzate, compresi gli oneri di discarica euro (diciassette/00)	ml	17,00
Nr. 8 011	Riempimento di scavi eseguiti per canalizzazioni in genere, eseguito con materiali provenienti dallo scavo stesso, convenientemente compattato, misurato sull'effettivo riempimento da eseguire: eseguito con mezzo meccanico . euro (sette/79)	m ³	7,79
Nr. 9 28.01.0040.0 10	Demolizione di fabbricati con strutture di cemento armato o murature portanti e orizzontamenti in c.a., compreso l'eventuale puntellamento, la cernita e l'accatastamento dei materiali riutilizzabili, valutato a metro cubo vuoto per pieno. eseguito con mezzi Meccanici euro (quindici/36)	m ³	15,36
Nr. 10 30.01.0010.0 10.005	Scavo di sbancamento eseguito in terreno di qualsiasi natura e consistenza, asciutto o bagnato, esclusa la roccia dura da martellone e da mina, compreso gli eventuali trovanti di volume non superiore a 0,200 m ³ ognuno, l'eventuale formazione di gradonature, nonché le eventuali armature e sbadacchiature, e il carico su qualsiasi mezzo di trasporto: Eseguito con mezzo meccanico per realizzazione di viabilità in genere euro (quattro/91)	m ³	4,91
Nr. 11 30.02.0030.0 10.015	Scavo di fondazione a sezione ristretta o a pozzo anche per condotte in genere in terreno di qualsiasi natura e consistenza, asciutto o bagnato, esclusa la roccia dura da martellone e da mina compreso gli eventuali trovanti di volume non superiore a 0,200 m ³ ognuno, comprese le puntellature occorrenti nonché il sollevamento ai bordi dello scavo dei materiali di risulta. Per nuove costruzioni e/o manutenzioni e/o restauro eseguito a macchina e a mano sino ad una profondità di 4 m del piano di sbancamento o di campagna euro (ventiuno/64)	m ³	21,64
Nr. 12 32.03.0030.0 05.005	Provvista e posa in opera di conglomerato cementizio, confezionato con betoniera da 250 l, per fondazioni, escluse eventuali casseforme e ferri d'armatura. Per manutenzioni e/o restauri, posto in opera a mano senza l'ausilio di mezzi meccanici, confezionato con betoniera da 250 l, escluso eventuale scariolamento dosato a 250 kg/m ³ di cemento tipo 32.5. euro (trentanove/69)	m ³	39,69
Nr. 13 32.01.0020.0 05.020	Provvista e posa in opera di casseforme di legname o pannelli, compresi gli oneri di esecuzione a campioni e/o di ripresa in armatura in funzione delle fasi di getto, compreso disarmo e pulizia del legname: per nuove costruzioni e ristrutturazioni totali per cantieri accessibili con motrice per strutture di fondazione euro (trentasette/49)	m ²	37,49
Nr. 14 32.02.0020.0 10	Provvista e posa in opera di rete elettrosaldata orizzontalmente o verticalmente per strutture in cemento armato, in cantieri accessibili con motrice: per nuove costruzioni euro (uno/54)	Kg	1,54
Nr. 15	Sterro e riporto del materiale esistente mediante livellazione del piano con pala a controllo laser per la formazione delle 4 falde con		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
013	pendenza come da progetto 0,40% comunque compreso tra 0,3 / 0,5 cm per ml. compreso sistemazione e rullatura con rullo di peso idoneo Verifica portanza del fondo (assenza zone limose). Eventuale sistemazione delle stesse da quotare a parte. Superficie totale interna alla recinzione epr comprendere anche la rimodellazione delle aree esterne alla canaletta euro (uno/77)	mq	1,77
Nr. 16 014	Realizzazione di nuovo marciapiede previa la demolizione del marciapiede esistente, carico scarico e trasporto a discarica a qualsiasi distanza ed oneri inclusi, formazione di sottofondo in getto di cemento dello spessore non inferiore a 15 cm, compresa la rete elettrosaldata, compresa la formazione di casseri per il getto, fornitura e posa in opera di bordura anche in elementi prefabbricati delle dimensioni non inferiori a cm 24 di altezza e 8 di larghezza, fornitura e posa in opera di piastrelle in cemento euro (settanta/00)	mq.	70,00
Nr. 17 016	Strato finale di preparazione mediante fornitura di sabbia di frantorio di cava , lavata di granulometria mm 0,2/2,0 per uno spessore di 3 cm. Livellazione finale della massicciata stesa secondo le debite pendenze (min 0,3-max 0,5/ cm/mt) e successiva rullatura con rullo di peso adeguato fino al completo assestamento per uno spessore di circa 3 cm. Stesa mediante lama a controllo laser, e rullatura con rullo adeguato con operatore specializzato, con pendenza stabilita nello 0,4% +/- 0,05% finitura a mano necessaria per rendere perfettamente planare la superficie libera da dossi o avvallamenti con tolleranza +/- 1 cm. misurato con staggia da ml 3 , drenaggio non inferiore a 360 mm/ora pronto per la successiva posa del manto in erba sintetica. Preparazione finale sottofondo per omologazione con sabbia di frantorio sp 4 cm. euro (quattro/30)	mq	4,30
Nr. 18 017	Realizzazione di recinzione sul perimetro del campo mediante la realizzazione di idoneo cordolo di fondazione secondo le normative vigenti del CONI, compreso la fornitura e posa in opera di sostegni metallici e rete di contenimento in grigliato metallico aventi resistenza all'urto pari a 200 Kg a mq. E' inoltre compresa la realizzazione dell'impianto di messa a terra euro (centosessanta/00)	ml	160,00
Nr. 19 018	Fornitura e posa in opera di porta per il gioco del calcio, in profilato di alluminio a sezione ovale con nervature antiflessione, dimensioni regolamentari, con bussole di ancoraggio, rete in cordoncino di polietilene e accessori per il montaggio. euro (millecinquecento/00)	cadauno	1'500,00
Nr. 20 019	Fornitura di bandierine d'angolo in tessuto giallo con asta in pvc bianco. euro (cento/00)	cadauno	100,00
Nr. 21 021	Fornitura e posa in opera su letto di magrone dello spessore di cm 11, questo compreso, di tubazione in polietilene nero PE 100, alta densità, per fognature e acqua potabile, PN 10, conforme norma UNI 10910, del diametro nominale di: 125 mm euro (trentatre/60)	m	33,60
Nr. 22 022	Realizzazione di pozzetti in laterizio intonacato e chiusini in ghisa, carrabili, compreso ogni onere per la sigillatura, i pezzi speciali per l'ispezione del tubo, tappi, sifoni, T, braghe, scavi e rinfianchi, demolizioni, ripristini, e quant'altro necessario euro (trecento/00)	cadauno	300,00
Nr. 23 023	Fornitura e posa di strato di riempimento nello spessore di cm 14, realizzato con materiale spezzato frantumato di cava lavato pezzatura 20/40 mm ad alta capacità di drenaggio e resistenza ai carichi. Compresa la stesa con idoneo mezzo meccanico corredato di lama LASER e successiva rullatura euro (trenta/00)	mc	30,00
Nr. 24 024	Fornitura e posa di tubo drenante perimetrale EN 50086 a doppia parete compreso manicotti e giunzioni, compreso allacciamenti ai pozzetti di ispezione compresa la realizzazione di scavo a sezione ristretta di larghezza m 0,60 e profondità minima di cm 75 che si approfondisce in realzione alla pendenza prescelta per il drenaggio , mediante escavatore meccanico con allontanamento materiale di risulta a discarica . Fornitura di pietrisco spaccato e lavato dim 3,8/3,2 cm entro scavo per allettamento e formazione strato drenant attorno alla tubazione: diam da 160 a 200 mm microforato a 180° nella parte superiore tubo drenante perimetrale sotto canaletta tipo Pircher euro (quaranta/00)	m	40,00
Nr. 25 025	Fornitura e posa di canale di drenaggio in cls prefabbricato tipo Pircher , sistema di aggancio tra canalette ad incastro maschio e femmina compresa la fornitura di griglia in metallo antitacco a feritoie classe B125 misure 154x200x1000 compreso eventuale scavo, livelletta e rinfianco in cls . Sono compresi gli allacci al collettore per il regolare deflusso dell'acqua di scarico superficiale ai collettori perimetrali. euro (cinquanta/00)	ml	50,00
Nr. 26 026	Esecuzione di drenaggi interrati trasversali del tipo a lisca di pesce e di condotto di smatimento primario formati da tubi corrugati e fessurati in PEAD a doppia parete (parete interna liscia) completi di manicotti e giunzioni, compreso scavo, piano di posa con sabbia e rivestimento del tubo coninerti di idone granulometria, 2,8 - 3.2 cm distribuiti sul terreno di gioco a distanza costante di circa 7,5 ml.Diametro delle tubazioni per i condotti secondari trasversali 90 mm.forati a 270° tubi drenanti trasversali 827,00 euro (tredici/50)	ml	13,50

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 27 30.03.0030.0 20	Riempimento di scavi eseguiti per canalizzazioni in genere, eseguito con materiali provenienti dallo scavo stesso, convenientemente compattato, misurato sull'effettivo riempimento da eseguire: eseguito con mezzo meccanico . euro (sette/79)	m³	7,79
Nr. 28 028	Fornitura e posa su tutta la superficie del campo e negli scavi dei dreni interrati di geotessile a bandelle con apposite sovrapposizioni e idoneo fissaggio. Con resistenza a trazione longitudinale e trasversale min. 45 kN/m euro (due/50)	mq	2,50
Nr. 29 009	Fornitura e posa di prefabbricato in monoblocco delle dimensioni di circa ml. 16,50x7,00x2.70 h interna, escluso il basamento, compresi serramenti, impianto elettrico, impianto idrico-sanitario, riscaldamento elettrico, compresi accessori asciugacapelli, panche e attaccapanni. Tale fabbricato deve essere idoneo ad accogliere: - n. 2 spogliatoi per n. 25 atleti cadauno costituito ciascuno da n 6 docce, n. 2 lavabi e n.2 servizi igienici di cui uno idoneo alle persone disabili. euro (cinquantanovemilanovecentocinquantasei/47)	cadauno	59'956,47
Nr. 30 031	Realizzazione di basamento atto a sostegno di box prefabbricato, previo la sistemazione del terreno mediante la realizzazione di uno scavo di sezione obbligata di profondità non inferiore a cm 0.20. Sono compresi inoltre la realizzazione delle casseforme, la fornitura e posa di idonea armatura metallica. Sono inoltre compreso nel prezzo la predisposizione per allacci idrico-sanitario ed elettrico. Fornitura e posa in opera di piastrelle antisdrucciolo per realizzazione di marciapiede perimetrale, compreso la realizzazione di idonea rampa di collegamento per accesso ai disabili secondo le indicazioni della D.L. Prefabbricato A (Spogliatoio direttori di gara) 15x8 ml Prefabbricato B (Spogliatoio squadre) 17,5x8 ml euro (ventiseimila/00)	cadauno	26'000,00
Nr. 31 032	IMPIANTO FOGNARIO Realizzazione di impianto fognario mediante la realizzazione dei seguenti interventi: - fornitura e posa in opera di fossa biologica prefabbricata in vetroresina tipo IMHOFF per 50 persone compreso l'esecuzione degli scavi, l'esecuzione di sottofondo e rinfianchi in cemento dello spessore di almeno cm. 10,00. - fornitura e posa in opera di fossa di raccolta prefabbricata delle dimensioni adeguata di cui a punto di cui sopra compreso l'esecuzione degli scavi, l'esecuzione di sottofondo e rinfianchi in cemento dello spessore di almeno cm. 10,00; - fornitura e posa di idonee condotte fognarie in tubi di PVC rigido in barre da 5 m per scarichi interrati conforme alle norme UNI 10972, tipo: SN 4 del diametro di: 200 mm, spessore 4,2 mm: - fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati di ispezione delle dimensioni di cm.40x40 - fornitura e posa in opera di stazione di sollevamento e pompaggio iper lo svuotamento della vasca di raccolta di cui sopra compreso tutti i raccordi, impianto elettrico e quant'altro necessario per il suo corretto funzionamento; - riempimento degli scavi euro (diciottomila/00)	cadauno	18'000,00
Nr. 32 033	IMPIANTO IDRAULICO Realizzazione di impianto di irrigazione mediante l'esecuzione dei seguenti interventi: - scavo di sezione adeguata per la posa delle tubazioni a servizio degli irrigatori; - scavo di sezione adeguata per la posa delle tubazioni elettriche a servizio degli irrigatori; - fornitura e posa in opera di tubazioni di sezione adeguata per il funzionamento degli irrigatori; - fornitura e posa in opera di pozzetti; - realizzazione dell'impianto elettrico compreso la centralina di programmazione per l'irrigazione del campo; euro (trentasettemilacinquecento/00)	cadauno	37'500,00
Nr. 33 01.01.0020	Operaio specializzato euro (trentasei/58)	h	36,58
Nr. 34 01.01.0030	Operaio qualificato euro (trentaquattro/07)	h	34,07
Nr. 35 01.01.0040	Operaio comune euro (trenta/75)	h	30,75
Nr. 36 25.01.0020.0 05	Noleggio di un autocarro: oltre 1,5 sino a 4,00 t. euro (cinquantauno/30)	h	51,30
Nr. 37 034	Fornitura e posa di coppia di panchine per allenatori/riserve, struttura in tubolare d'acciaio zincato a caldo sezione mm.30x30 , copertura in policarbonato trasparente 3 con protezione anti UV - mt. 6.00 - 12 sedute euro (cinquemilacinquecento/00)	cadauno	5'500,00
Nr. 38 035	Sistemazione aree verdi mediante potatura e pulizia degli alberi ed aiuole esistenti euro (seimilacinquecento/00)	cadauno	6'500,00
Nr. 39 036	Allacci a contatori esistenti comprese le pratiche necessarie per le dovute autorizzazioni euro (diecimila/00)	cadauno	10'000,00
Nr. 40 25.02.0005.0 02	Noleggio di escavatore della potenza di: del peso sino a 2t. euro (cinquantacinque/64)	h	55,64
Nr. 41	Fornitura e posa in opera di generatore per la produzione di acqua calda, compresa la realizzazione di locale tecnico secondo le		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
037	norme di prevenzione incendi e le tubazioni di collegamento agli spogliatoi. euro (diecimila/00)	cadauno	10'000,00
Nr. 42 038	Per smaltimento materiale vario a discarica speciale euro (cinquemila/00)	cadauno	5'000,00
Nr. 43 039	Fornitura e posa in opera di pali zincati per un'altezza di ml 10,00 ed interasse di ml.10,00 compreso lo scavo, la formazione di plinti di fondazione di sezione adeguata compreso la rete e ogni altro onere per dare il lavoro finito e a regola d'arte. euro (cinquecento/00)	cadauno	500,00
Nr. 44 040	Segnatura campo regolamentare euro (cinquemila/00)	cadauno	5'000,00
Nr. 45 26.01.0020.0 20	Trasporto alla pubblica discarica di materiali di risulta da scavi e/o demolizioni, misurato su autocarro in partenza; esclusi oneri di discarica: fino alla distanza di 1 km carico con mezzi meccanici euro (quattro/43)	m³	4,43
Nr. 46 26.01.0030.0 20	Trasporto alla pubblica discarica di materiali di risulta da scavi e/o demolizioni, eseguito con autocarro e misurato a volume effettivo di scavo o demolizione. Carico eseguito con mezzi meccanici. Escluso oneri di discarica: per ogni km. o frazione in piu' oltre il primo, fino a 10,00 Km euro (zero/73)	mK	0,73
Nr. 47 26.01.0030.0 22	idem c.s. ...per ogni km o frazione in piu' da 10,01 a 20 km euro (zero/48)	mK	0,48
Nr. 48 26.01.0030.0 23	idem c.s. ...per ogni km o frazione in piu' da 20,01 a 30 km euro (zero/40)	mK	0,40
Nr. 49 26.02.0040	Discarica di Imperia, valutazione a m³ su automezzo euro (trentaquattro/66)	m³	34,66
Nr. 50 26.03.0005.0 15	Oneri di conferimento a sito autorizzato di materiali provenienti da scavi o demolizioni, misurati su autocarro, escluso il trasporto: terreno proveniente da scavi euro (trentatre/52)	m³	33,52
Nr. 51 027	MANTO IN ERBA ARTIFICIALE Fornitura e posa di manto in erba artificiale attestato dalla L.N.D. comprensivo del relativo sottotappeto elastico drenante con le seguenti caratteristiche: Manto di colore verde, composto da fibre in polietilene antiabrasivo estremamente resistenti all'usura e con speciali trattamenti anti-UVB. Struttura della fibra: dritta. Tipo di fibra: monofilamento. Spessore minimo del filo di fibra: 100 micron. Altezza del filo di fibra: mm 45 . La segnaletica dovrà essere eseguita con strisce del medesimo filato intarsiate e di larghezza variabileTipo di intasamento previsto: intaso di stabilizzazione eprestazionale.Tipo di intaso prestazionale: gomma SBR nobilitata come da regolamento in vigore tabella G5 Sottotappeto elastico drenante di spessore minimo 10 mm e comunque con caratteristiche conformi al regolamentoLNDIl manto completo e installato dovrà essere conforme airequisiti tecnici e prestazionali stabiliti dalla F.I.G.C L.N.D.e possedere le relative attestazioni ufficiali riferite alREGOLAMENTO STANDARD in vigore del 28/11/2013. La validità di Omologazione del manto riferito al regolamento sopra riportato è di 4 (quattro) anni. POSA IN OPERA DEL SISTEMA Posa in opera del sistema comprensivo di : squadratura del campo , posa del manto mediante allineamento e srotolamento dei teli, rifilatura delle cimosse , accostamento e giunzione dei rotoli mediante l'utilizzo dell'apposito sistema di incollaggio. Creazione e pos della segnaletica di un gioco mediante l'intarsio e l'incollaggio delle linee di colore bianco per il gioco del calcio e giallo per il gioco dell'hockey , posa dell'intaso di stabilizzazione mediante stesura in più mani del quantitativo previsto con l'ausilio di mezzi meccanici specialistici ,posa dell'intaso prestazionale nelle quantità previste compresa la continua e ripetuta spazzolatura incrociata del tappeto sino all'ottimale riempimento delle fibre. Controllo e rifinitura manuale sino a rendere l'opera finita a perfetta regola d'arte, compreso l'accatastamento e lo smaltimento dei materiali di risulta della posa. La posa in opera del sistema potrà essere anche adeguata alle caratteristiche richieste da un manto con i vari elementi aventi caratteristiche prestazionali equivalenti a quelli richiesti e comunque conforme a quanto richiesto dal REGOLAMENTO STANDARD in vigore del 28/11/2013. campo da gioco e fuoricampo fino alle canalette secondonormativa LND euro (quarantadue/00)		42,00
Nr. 52 015	Fornitura e posa di strato di graniglia a spigolo vivo dello spessore di 4 cm realizzato con materiale inerte franjtumato di cava lavato granulometria cm 1,2/1,8 stesa secondo le debite pendenze 0,4% (minima 0,3 massima 0,5 cm/m) con lama a controllo laser ed opportunamente livellata. euro (uno/40)	mq	1,40
Nr. 53 21.04.0005.0 10	Pozzetti prefabbricati di calcestruzzo non armati delle dimensioni interne di: 40x40x40 cm euro (quattordici/87)	nr	14,87

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 54 46.04.0075.0 05	Solo posa in opera di pozzetti di cls compreso intonaco interno a tenuta d'acqua escluso scavo, eventuale getto di calcestruzzo per rifianco e piano di posa, per pozzetti delle dimensioni di: (per i materiali vedi cap. 21) fino a 40x40x40 cm euro (trentaquattro/28)	nr	34,28
Nr. 55 21.04.0010.0 10	Prolunghe di calcestruzzo per pozzetti non armati 40x40x40 cm euro (quattordici/58)	nr	14,58
Nr. 56 46.04.0080.0 05	Solo posa in opera di prolunghe per pozzetti prefabbricati di cls, compreso intonaco interno a tenuta d'acqua, escluso eventuale getto di rifianco di calcestruzzo, delle dimensioni di: (per i materiali vedi cap. 21) fino a 40x40 cm euro (trentadue/88)	nr	32,88
Nr. 57 23.09.0030.0 50	Coperchi per pozzetti di cemento delle dimensioni di cm: 40x40 carrabili euro (diciannove/79)	nr	19,79
Nr. 58 006	Formazione di plinti per l'ancoraggio delle torri faro sezione mt. 3x3x2 compreso lo scavo in sezione, il getto in calcestruzzo di class Rbk 250 e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. euro (tremila/00)	cadauno	3'000,00
Nr. 59 007	Impianto di illuminazione di campo di calcio, tutto compreso, collaudo a norme ENPI; garanzia di 2 anni per gli accessori elettrici. (compreso l'impianto di messa a terra) con le seguenti caratteristiche: - valore medio illuminamento orizzontale 189 lux - valore minimo illuminamento orizzontale 88 lux; - valore massimo illuminamento orizzontale 389 lux; - coefficiente di uniformità U%= 42% su torrette H=m 20,00 euro (dieci/74)	a	10,74
Nr. 60 029	Rimozione e smaltimento a discarica compreso il carico, trasporto e scarico a qualsiasi distanza di prefabbricati esistenti euro (settemilacinquecento/00)	cadauno	7'500,00
Nr. 61 012	OMOLOGAZIONE DELL'IMPIANTO SPORTIVO comprese tutte le procedure tecniche ed amministrative presso il CONI e la Lega Nazionale Dilettanti della Liguria. L'impresa dovrà altresì presentare tutte le attestazioni e certificazioni necessarie e previste dalla normativa vigente. euro (ventimila/00)	cadauno	20'000,00
Nr. 62 041	Fornitura e posa in opera di estintore portatile antincendio del tipo omologato completo di ogni accessorio: cono o macchinetta in gomma, manometro, valvola di sicurezza, ecc. fissato a parete con gancio e viti del tipo ad espansione compreso il cartello di segnalazione in alluminio delle dimensioni 250x310, del tipo a parete o a bandiera a scelta della D.L. - estintore a polvere secca per fuochi di classe A-B-C capacità estinguente 55 -233 BC kg. 6 euro (settanta/00)	cadauno	70,00
Nr. 63 042	Fornitura e posa in opera di cancello a due ante in ferro lavorato semplice compreso di 4 montanti scavo e fondazione, compreso di antiruggine e due mani di smalto, dimensioni mt. 3x2 euro (tremila/00)	cadauno	3'000,00
Nr. 64 020	Realizzazione di piano viabile in conglomerato bituminoso compresa la costituzione di massiciata in conglomerato preparato con misto naturale di ghiaia e sabbia. euro (dieci/00)	mq	10,00
Nr. 65 25.08.0020.0 05	Noleggio di piattaforme aeree compreso allestimento e trasferimento andata e ritorno, per un minimo di ore 8, dell'altezza di: fino a 20 m euro (ottantauno/59)	h	81,59
Nr. 66 04.01.0010	Ciottoli di fiume per pavimentazioni stradali euro (quattrocentottanta/70)	m ³	480,70
Nr. 67 04.01.0020.0 10	Sabbia: di fiume euro (quarantatre/43)	m ³	43,43
Nr. 68 05.01.0100	Cemento in sacchi tipo 32.5 euro (venticinque/00)	qt	25,00
Nr. 69 46.04.0065.0 05.015	Formazione di pozzetti per caditoia e/o d'ispezione con sifone diametro 125 in PVC serie pesante, eseguito in conglomerato cementizio dosato a 2 q di cemento tipo 32.5 per metro cubo di inerte, con le pareti dello spessore massimo di 25 cm, con intonaco interno a tenuta d'acqua in cemento liscio, compresa la formazione degli innesti per i tubi fognari ed ogni altro onere, escluso il sol scavo, il chiusino o la bocca di chiavica in ghisa. Volume misurato v.p.p. sul perimetro esterno della muratura: per nuove costruzioni e/o ristrutturazioni totali da 1,26 a 1,60 m ³ . euro (quattrocentosei/71)	m ³	406,71
Nr. 70 21.08.0020.0 30.050	Chiusini di ghisa a grafite lamellare perlitica (norme UNI EN 124 e 1561). Classe B 125, carico di rottura 12,5 t, tipo ermetico, con ispezione: telaio quadro lato 600/500 mm circa euro (centodieci/89)	nr	102,89
Nr. 71 11.02.0038.0	Tubi di PVC rigido in barre da 5 m per scarichi interrati acque piovane e ventilazione, conforme alle norme UNI 10972, tipo: SN 4 del diametro di: 200 mm, spessore 4,2 mm		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
05.020	euro (otto/69)	m	8,69
Nr. 72 46.04.0060.0 05.005	Solo posa in opera di tubazioni di pvc per fognature stradali, posto in opera su massetto di calcestruzzo, questo escluso, compresa la sigillatura dei giunti con apposito sigillante, escluso scavo, rinfianco e reinterro. Gli eventuali pezzi speciali saranno valutati pari a 1,00 m di tubo di pari diametro: (per i materiali vedi cap. 11) per lavori di nuova costruzione del diametro di: fino a 250 mm		
	euro (quattordici/58)	m	14,58
Nr. 73 32.03.0020.0 10	Provvista e posa in opera di conglomerato cementizio Rck 10 classe X0, per getti di riempimento, sottofondazione (magrone), massetti di spessore superiore a 8 cm, ecc., comprese le eventuali casseforme, e l'ausilio di mezzi meccanici di sollevamento: per nuove costruzioni in cantieri accessibili con motrici		
	euro (novantaotto/22)	m ³	98,22
Nr. 74 008	Fornitura e posa di prefabbricato in monoblocco delle dimensioni di circa ml. 14,00x7,00x2.70 h interna, escluso il basamento, compresi serramenti, impianto elettrico, impianto idrico-sanitario, riscaldamento elettrico, compresi accessori asciugacapelli, panche e attaccapanni. Tale fabbricato deve essere idoneo ad accogliere: - n. 2 spogliatoi per direttori di gara e servizi igienici; - n. 1 magazzino; - n. 1 locale infermeria e servizio igienico; - n. 1 locale tecnico.		
	euro (cinquantacinquemila/00)	cadauno	55'000,00
Nr. 75 043	Fornitura e posadi impianto di produzione di acqua caldacon l'ausilio di pannelli solare termico da posizionarsi al di sopra dei prefabbricati ad uso spogliatoio. Sono compresi nel prezzo il dimensionamento nonchè la realizzazione de'intero impianto idraulico per l'adduzione ai servizi degli spogliatoi. Sono compresi tutti gli oneri derivanti per dare l'opera finita e a regola d'arte.		
	euro (quattromila/00)	cadauno	4'000,00
	Data, 11/12/2015		
	Il Progettista		
	Ing. Gianluca Novero		
	I Tecnici Collaboratori		
	Geom. C. Gazzelli Geom. E. Serafino Geom. W. Settembrino		
	Il Responsabilr del Procedimento		
	Ing. Michele Russo		

