

COMUNE DI ASCOLI PICENO



Bubble Garden

“POTENZIAMENTO
LUDOTECA MONTICELLI”

PROGETTO ESECUTIVO

D. ELENCO PREZZI UNITARI

Data: 11 AGOSTO 2017

RESPONSABILE DEL PROGETTO:

Arch. **Dajla Riera**

Progettazione del verde:

Paola Tassetti

Responsabile della Sicurezza:

Ing. **Marco Appolloni**

Progettazione impianti:

Ing. **Simone Tascini**

SpinOff di Unicam

eCcoltaly

Roberta COCCI GRIFONI

(Presidente)

Sara Campanelli

Isabella Cocci

Federica Ottone

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO:

Geom. **Emidio Celani**

Comune di Ascoli Piceno
POTENZIAMENTO LUDOTECA ASCOLI PICENO

pag. 1

ELENCO PREZZI

OGGETTO: Comune di Ascoli Piceno _POTENZIAMENTO LUDOTECA ASCOLI
PICENO
"BUBBLE GARDEN"
Largo dei Fiordalisi, 23 – Monticelli ASCOLI PICENO

COMMITTENTE: Comune di Ascoli Piceno

Data: 11 Agosto 2017

IL TECNICO

| Num.Ord. TARIFFA | DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO | unità di misura | PREZZO UNITARIO |
|------------------------------|--|-----------------------|--------------------|
| Nr. 1 02.01.001* | Scavo di sbancamento con uso di mezzi meccanici. Scavo di sbancamento eseguito con uso di mezzi meccanici di materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte, bagnate o melmose, esclusa la roccia da mina ma compresi i trovanti rocciosi ed i relitti di muratura fino a m ³ 0,50, compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche se a gradoni e l'eventuale profilatura di pareti, scarpate e simili. Sono inoltre compresi: il deflusso dell'eventuale acqua presente fino ad un battente massimo di cm 20; la demolizione delle normali sovrastrutture, tipo pavimentazioni stradali o simili; il taglio di alberi e cespugli, l'estirpazione di ceppaie. Sono compresi: l'onere per il carico in alto, la movimentazione nell'ambito del cantiere dei materiali provenienti dagli scavi ed il relativo carico su automezzo meccanico. Sono da computarsi a parte le eventuali opere di protezione (sbatacchiature) ed il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. euro (sei/34) | m ³ | 6,34 |
| Nr. 2 02.01.003* .001 | Scavo a sezione obbligata con uso di mezzi meccanici. Scavo a sezione obbligata, eseguito con uso di mezzo meccanico, di materie di qualsiasi natura e consistenza asciutte, bagnate o melmose, eseguito anche in presenza di acqua con battente massimo di cm 20, esclusa la roccia da mina ma compresi i trovanti rocciosi e i relitti di murature fino a m ³ 0,50. Sono inoltre compresi: la demolizione delle normali sovrastrutture tipo pavimentazioni stradali o simili; il tiro in alto delle materie scavate; l'eventuale rinterro delle materie depositate ai margini dello scavo, se ritenute idonee dalla D.L.. Sono compresi: l'onere per il carico in alto, la movimentazione nell'ambito del cantiere dei materiali provenienti dagli scavi ed il relativo carico su automezzo meccanico. Sono da computarsi a parte le eventuali opere di protezione (sbatacchiature) ed il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Scavi fino alla profondità di m 3,00. euro (quattordici/60) | m ³ | 14,60 |
| Nr. 3 02.02.001* .001 | Rinterri con uso di mezzi meccanici. Rinterro o riempimento di cavi o di buche con materiali scevri da sostanze organiche. Sono compresi: la fornitura a bordo scavo dei materiali da utilizzare; gli spianamenti; la costipazione e la pilonatura a strati non superiori a cm 30; la bagnatura e necessari ricarichi; i movimenti dei materiali per quanto sopra eseguiti con mezzi meccanici; la cernita dei materiali. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con materiale proveniente dagli scavi di cantiere. euro (quattro/24) | m ³ | 4,24 |
| Nr. 4 02.02.001* .002 | idem c.s. ...finita. Con terreno proveniente da scavi fuori cantiere. euro (sette/32) | m ³ | 7,32 |
| Nr. 5 03.01.007.00 2 | Drenaggio eseguito con ghiaia o pietrisco. Drenaggio eseguito con ghiaia di fiume lavata o pietrisco di cava, di pezzatura mista da mm 15 a mm 40-50 entro cavi. E' compreso l'assettamento con pestello meccanico. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con pietrisco di cava. euro (ventinove/18) | m ³ | 29,18 |
| Nr. 6 03.03.003* .001 | Classe di esposizione XC2 - corrosione indotta da carbonatazione - ambiente bagnato, raramente asciutto (rapporto a/cmax inferiore a 0,6). Fornitura e posa in opera di calcestruzzo durevole a prestazione garantita secondo la normativa vigente, preconfezionato con aggregati di varie pezzature atte ad assicurare un assortimento granulometrico adeguato con diametro massimo dell'aggregato 32 mm e classe di consistenza S4. E' compreso nel prezzo: il trasporto dalla centrale di produzione con autobetoniera, disponibilità dell'autobetoniera per lo scarico, ogni altro onere e magistero per dare i conglomerati eseguiti a regola d'arte. Sono escluse le armature metalliche, le casseforme e il pompaggio da compensarsi con prezzi a parte. E' escluso l'onere dei controlli in corso d'opera in conformità alle prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche per le costruzioni. Rck 30 Mpa euro (centotrentanove/33) | m ³ | 139,33 |
| Nr. 7 03.03.020* .002 | Casseforme. Fornitura e posa in opera di casseforme e delle relative armature di sostegno fino ad una altezza netta di m. 3,50 dal piano di appoggio. Sono compresi: montaggio, puntelli, morsetti, chiodi, legature e accessori vari, l'impiego di idonei disarmanti, controventature, disarmo, pulitura, allontanamento e accatastamento del materiale utilizzato. E' inoltre compreso quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. La misurazione è eseguita calcolando la superficie dei casseri a diretto contatto con il conglomerato cementizio. Per travi, pilastri, pareti anche sottili, solette piane. euro (trentacinque/34) | m ² | 35,34 |
| Nr. 8 13.15.022* .003 | Tubazioni in pead per fluidi in pressione, PN 6, coneggiate a metro lineare per linee interrato. Tubazioni in polietilene ad alta densità, colore nero, coneggiate a metro lineare, per condotte interrato in pressione (acquedotti, irrigazione, impianti idrici antincendio), PN 6, prodotte secondo normativa vigente, giunzioni a manicotto oppure con saldatura di testa, comprensive di pezzi speciali, materiale per giunzioni. Diametro esterno x spessore: D x s (mm). Sono escluse le opere di scavo, rinterro e pavimentazione. D x s = 32 x 1,9. euro (quattro/13) | m | 4,13 |
| Nr. 9 13.15.023* .003 | Tubazioni in pead per fluidi in pressione, PN 10, coneggiate a metro lineare per linee interrato. Tubazioni in polietilene ad alta densità, colore nero, coneggiate a metro lineare, per condotte interrato in pressione (acquedotti, irrigazione, impianti idrici, antincendio), PN 10, prodotte secondo normativa vigente, giunzioni a manicotto oppure con saldatura di testa, comprensive di pezzi speciali, materiale per giunzioni. Diametro esterno x spessore: D x s (mm). Sono escluse le opere di scavo, rinterro e pavimentazione. D x s = 32 x 3,0. euro (cinque/45) | m | 5,45 |
| Nr. 10 15.04.002* .017 | Linea elettrica in cavo multipolare flessibile isolato in EPR sotto guaina di PVC non propagante l'incendio, sigla di designazione FG70R 0,6/1kV. Linea elettrica in cavo multipolare flessibile isolato in EPR sotto guaina di PVC non propagante l'incendio, sigla di designazione FG70R 0,6/1kV fornita e posta in opera (nei cavi quadripolari di sezione superiori a mm ² 25, il 4° conduttore va considerato di sezione inferiore secondo quanto prescritto dalla normativa vigente). Sono compresi: l'installazione su tubazione in vista o incassata o su canale o su passerella o graffettata; le giunzioni a tenuta; i terminali. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse: le canalizzazioni e le scatole di derivazione 3x6 mm ² euro (sei/06) | m | 6,06 |
| Nr. 11 15.04.002* * | idem c.s. ...di derivazione 2x2,5 mm ² euro (tre/62) | m | 3,62 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO | unità di misura | PREZZO UNITARIO |
|--------------------------------------|---|-----------------------|--------------------|
| .026 Nr. 12 15.04.010* .003 | Linea elettrica in cavo multipolare flessibile isolato in gomma di qualità EI4, sotto guaina in policloroprene di qualità EM2, non propagante la fiamma (CEI 20-35), dalle elevate caratteristiche elettriche, meccaniche e termiche, idoneo per la posa in acqua, sigla di designazione H07RN8-F 450/750V o H07RN-F 450/750V dichiarato idoneo per la posa in acqua dal costruttore. Linea elettrica in cavo multipolare flessibile isolato in gomma di qualità EI4, sotto guaina in policloroprene di qualità EM2, non propagante la fiamma (CEI 20-35), dalle elevate caratteristiche elettriche, meccaniche e termiche, idoneo per la posa in acqua, sigla di designazione H07RN8-F 450/750V o H07RN-F 450/750V dichiarato idoneo per la posa in acqua dal costruttore, fornito e posto in opera. Sono compresi: l'installazione su tubazione in vista o incassata o su canale o su passerella o graffettata; le giunzioni a tenuta; i terminali. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse: le canalizzazioni e le scatole di derivazione. 4x35 mm ² euro (trentadue/99) | m | 32,99 |
| Nr. 13 15.04.010* .037 | idem c.s. ...di derivazione. 2x1,5 mm ² euro (due/89) | m | 2,89 |
| Nr. 14 15.05.021* .001 | Tubazione flessibile in polietilene a doppia parete. Tubazione flessibile in polietilene a doppia parete, fornita e posta in opera, per canalizzazioni linee elettriche, marchio IMQ, resistenza allo schiacciamento 450 N con deformazione del diametro non superiore al 5%, caratteristiche tecniche CEI EN 50086-1-2-4, CEI 23-46, posato in opera su scavo predisposto con filo superiore del tubo posto ad una profondità non inferiore a cm 50 dal piano stradale. Sono compresi: i manicotti di giunzione; il fissaggio con malta cementizia ai pozzetti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Diametro esterno mm. 40, interno mm 31. euro (due/71) | m | 2,71 |
| Nr. 15 15.05.021* .003 | idem c.s. ...esterno mm. 63, interno mm 50. euro (tre/11) | m | 3,11 |
| Nr. 16 15.06.001* .005 | Interruttore automatico magnetotermico, caratteristica C, potere di interruzione 6KA. Interruttore automatico magnetotermico, caratteristica C, potere di interruzione 6KA, fornito e posto in opera su modulo DIN. Sono compresi: la quota di cablaggio; gli accessori da inserire all'interno del quadro. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la quota di carpenteria. Unipolare+N.A. da 10 a 32A - 6KA C40N euro (quarantanove/35) | cad | 49,35 |
| Nr. 17 15.06.007* .001 | Interruttore differenziale magnetotermico, caratteristica C, potere di interruzione pari a 6KA. Interruttore differenziale magnetotermico, caratteristica C, potere di interruzione pari a 6KA, posto in opera funzionante a perfetta regola d'arte su profilato DIN, completo di quota di cablaggio, accessori e montaggio su quadro, esclusa la quota di carpenteria. Bipolare da 6 a 32A con Id: 0.03A. euro (centotrenta/44) | cad | 130,44 |
| Nr. 18 15.06.007* .007 | idem c.s. ...con Id: 0.3A o 0.5A. euro (centoquarantacinque/86) | cad | 145,86 |
| Nr. 19 15.06.012* .001 | Contattore in corrente alternata a 220/380V con bobina di eccitazione. Contattore in corrente alternata a 220/380V con bobina di eccitazione comandabile a 24V o 48V o 220V, fornito e posto in opera su profilato DIN, o con fissaggio a vite. Per categoria di impiego AC3-380V. Sono comprese le quote relative al montaggio ed al cablaggio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Tripolare fino 4KW (su profilato). euro (cinquantasei/73) | cad | 56,73 |
| Nr. 20 15.06.018* .001 | Apparecchi modulari da inserire su quadro elettrico con attacco DIN. Apparecchi modulari da inserire su quadro elettrico con attacco DIN, forniti e posti in opera. Sono compresi: il cablaggio; gli accessori; il montaggio. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la quota di carpenteria. Interruttore non automatico unipolare fino a 32A. euro (diciassette/03) | cad | 17,03 |
| Nr. 21 15.06.018* .002 | idem c.s. ...di carpenteria. Interruttore non automatico bipolare fino a 32A. euro (ventiotto/99) | cad | 28,99 |
| Nr. 22 15.06.018* .023 | idem c.s. ...di carpenteria. Presa UNEL bipolare 2x16A+T. euro (ventisei/20) | cad | 26,20 |
| Nr. 23 15.06.018* .035 | idem c.s. ...di carpenteria. Orologio programmatore giornaliero + settimanale digitale (100h) a 2 uscite. euro (duecentododici/41) | cad | 212,41 |
| Nr. 24 15.06.021* .002 | Centralino in resina da parete con grado di protezione IP55. Centralino in resina da parete con grado di protezione IP55 completo di sportello, realizzato in doppio isolamento per tensioni fino a 415 Volts, fornito e posto in opera atto a contenere apparati su modulo DIN da mm 17,5. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Da 13 a 24 moduli. euro (ottantauno/73) | cad | 81,73 |
| Nr. 25 15.07.008* .002 | Pozzetto in cemento o in resina. Pozzetto in cemento o in resina completo di coperchio carrabile, fornito e posto in opera completo di cartello identificativo in alluminio serigrafato. E' compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. In resina mm 400 x mm 400. euro (sessantaquattro/96) | cad | 64,96 |
| Nr. 26 15.08.028* .001 | Armadio stradale in vetroresina. Armadio stradale in vetroresina in esecuzione da parete, da palo o a pavimento senza o con piedistallo. Modulo larghezza, altezza profondità assimilabili a mm 550x500x300 classe d'isolamento I euro (trecentotrentacinque/39) | cad | 335,39 |
| Nr. 27 15.08.029* | Accessori per l'installazione dei moduli a parete, a palo o a pavimento senza o con piedistallo. Accessori per l'installazione dei moduli a parete, a palo o a pavimento senza o con piedistallo compreso eventuale basamento, blocco di calcestruzzo, setto di chiusura con | | |

| Num.Ord. TARIFFA | DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO | unità di misura | PREZZO UNITARIO |
|------------------------------|--|-----------------------|--------------------|
| .005 | passacavi e telai di ancoraggio con i relativi elementi di fissaggio. Isolamento in classe I o in classe II Per installazione a pavimento per moduli profondità 300 mm euro (trecentotrenta/23) | cad | 330,23 |
| Nr. 28 17.01.003* .001 | Scavo a sezione obbligata con uso di mezzi meccanici. Scavo a sezione obbligata, eseguito con uso di mezzo meccanico, di materie di qualsiasi natura e consistenza asciutte, bagnate o melmose, esclusa la roccia da mina. Sono inoltre compresi: il rinterro eventuale delle materie depositate ai margini dello scavo, se ritenute idonee dalla Direzione lavori; il deflusso dell'acqua presente fino ad un battente massimo di 20 cm; la demolizione delle normali sovrastrutture per pavimentazioni stradali o simili; il taglio di alberi e cespugli; l'estirpazione di ceppaie. Sono compresi: l'onere per il carico in alto, la movimentazione nell'ambito del cantiere dei materiali provenienti dagli scavi ed il relativo carico su automezzo meccanico. Sono da computarsi a parte le eventuali opere di protezione (sbatacchiature) ed il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Scavi fino alla profondità di m 1,50. euro (sei/26) | m ³ | 6,26 |
| Nr. 29 18.09.003* .003 | Pozzetto prefabbricato carrabile in cemento vibrato diaframmato, fornito e posto in opera. Sono compresi: la sigillatura e la formazione dei fori per il passaggio delle tubazioni. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante. Sono esclusi lo scavo, il rinfiacco, i chiusini o le lastre di ripartizione carrabile. Dimensioni interne cm 50x50x50 euro (settantadue/80) | cad | 72,80 |
| Nr. 30 19.02.007.00 1 | Formazione di rilevato con materiali appartenenti ai gruppi A1, A2-4, A2-5 e A3. Formazione di rilevato con materiali appartenenti ai gruppi A1, A2-4, A2-5 e A3 provenienti da cave di prestito. Sono compresi la preparazione e compattazione del piano di posa; il taglio e la rimozione di alberi, cespugli e ceppaie; l'eventuale indennità di cava; il prelievo ed il trasporto dei materiali occorrenti da qualsiasi distanza e con qualunque mezzo; la compattazione meccanica a strati di altezza non superiore a cm 30 in modo da raggiungere il valore alla prova AASHO modificata come da prescrizioni tecniche di CSA; le bagnature; i necessari scarichi; la sistemazione delle scarpe ed il loro rivestimento con terreno vegetale dello spessore di cm 30; la profilatura dei cigli e sagomatura delle banchine. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Verrà computato il volume del rilevato finito. Con rivestimento vegetale euro (ventisei/14) | m ³ | 26,14 |
| Nr. 31 19.06.007* .003 | Conglomerato cementizio per opere di fondazione. Conglomerato cementizio per opere di fondazione, anche se debolmente armato (fino ad un massimo di 30 kg. per m ³) confezionato in conformità alle vigenti Norme di Legge con cemento, inerti ed acqua aventi caratteristiche indicate nel Capitolato Speciale o Appalto, compreso l'onere delle casseforme ed armatura, escluso solo la eventuale fornitura e posa in opera dell'acciaio. Classe 25 MPA euro (centotrentauno/90) | m ³ | 131,90 |
| Nr. 32 19.10.022 | Chiusini in fusione di ghisa. Fornitura e posa in opera di chiusini in fusione di ghisa (carrabile) per pozzetti di ispezione, completo di telaio, compresa l'eventuale rimozione del vecchio chiusoino e quant'altro necessario per dare il lavoro finito e completo in ogni sua parte. euro (tre/05) | kg | 3,05 |
| Nr. 33 19.18.001 | Apertura ed approfondimento bocchette. Apertura ed approfondimento di bocchette sulle banchine ed i cigli erbosi per lo scarico delle acque piovane nei fossi laterali. euro (zero/45) | cad | 0,45 |
| Nr. 34 19.18.032 | Cordolo prefabbricato in calcestruzzo vibrato. Cordolo in calcestruzzo vibrato, prefabbricato, dosato a kg 350 di cemento normale della sezione minima di cm ² 300, posto in opera perfettamente allineato e giuntato su massetto di calcestruzzo a kg 200 di cemento normale di spessore non inferiore a cm 10 (dieci) ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. euro (diciotto/23) | m | 18,23 |
| Nr. 35 19.20.002.00 2 | Fornitura e messa a dimora di essenze arbustive. Fornitura e messa a dimora di essenze a portamento arbustivo per risarcimento di impianti esistenti nell'aiuola centrale spartitraffico e nelle pertinenze stradali, con alterne fallanze da eseguire con soggetti sprovvisti di apparato radicale aereo di robusto sviluppo, con minimo di tre polloni lignificati, compresa la manutenzione, cure culturali, sarchiature, scerbature, annacquamenti, disinfestazioni ed eventuali potature di formazione, sostituzione delle fallanze e quanto altro occorra per dare l'impianto finito a perfetta regola d'arte Cespugli di essenze sempreverdi di altezza m 1,00-1,20 euro (otto/53) | cad | 8,53 |
| Nr. 36 19.20.003 | Rivestimento di scarpe mediante semina. Rivestimento di scarpe mediante semina di specie erbacee (graminacee, leguminose, etc.) compresa la lavorazione del terreno, fornitura e spargimento del seme, concimazione, le cure culturali, etc. con l'impiego di kg 120 di seme per ettaro. euro (zero/64) | m ² | 0,64 |
| Nr. 37 20.01.001.00 1 | Terra da coltivo. Terra da coltivo, fornita, stesa e modellata proveniente da strato colturale attivo, priva di radici e di erbe infestanti permanenti, di ciottoli, cocci ecc., del tipo torba nazionale o di provenienza estera o terriccio speciale umidizzato composto dal 30% di sostanza organica e dal 70% di terricci vari vagliati e macinati, PH neutro. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Stesa e modellazione eseguita a mano. euro (quarantadue/67) | m ³ | 42,67 |
| Nr. 38 20.01.001.00 2 | idem c.s. ...modellazione eseguita con mezzo meccanico. euro (venticinque/65) | m ³ | 25,65 |
| Nr. 39 20.01.006.00 5 | Formazione di tappeto erboso in zolle, a partire da terreno di coltura libero da detriti od altro materiale amovibile, comprensivo di operazioni di asportazione di residui vegetali ed elementi lapidei affioranti, livellamento, lavorazioni preparatorie principali e complementari (vangatura/aratura, erpicatura), fertilizzazione organica ed inorganica di fondo secondo le direttive della D.L., la posa su terreno di coltura di uno strato uniforme di 5 cm di spessore di un miscuglio di sabbia/lapillo e la rullatura. Con garanzia di attecchimento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Con zolle di macroterme o Dichondra repens per | | |

| Num.Ord. TARIFFA | DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO | unità di misura | PREZZO UNITARIO |
|-----------------------------|--|-----------------------|--------------------|
| | superfici da 500 fino a 1500 m ² euro (quindici/89) | m ² | 15,89 |
| Nr. 40 20.01.006.00 6 | idem c.s. ...per superfici superiori a 1500 m ² euro (undici/79) | m ² | 11,79 |
| Nr. 41 20.01.009.00 1 | Messa a dimora di siepi. Messa a dimora di siepi, con apertura di scavo a canale di larghezza cm 50 e di altezza cm 50. Sono compresi: il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto dei materiali di risulta; la stesa di un adeguato strato di stallatico sul fondo dello scavo; la messa a dimora dell'elemento vegetativo; il riempimento del cavo con terra di coltura; il costipamento; l'innaffiamento finale. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la fornitura dell'elemento vegetativo. A doppia fila di 7 piantine per metro lineare di siepe di cm 80-100 di altezza. euro (quattro/79) | m | 4,79 |
| Nr. 42 20.01.010.00 2 | Messa a dimora di piante di alto fusto. Messa a dimora di piante di alto fusto (conifere e latifoglie). Sono compresi: la formazione della buca delle dimensioni occorrenti; il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto del materiale di risulta; la stesa sul fondo del cavo di un adeguato strato di stallatico; la messa a dimora delle piante; il riempimento del cavo con terra di coltura; il costipamento; l'innaffiamento finale. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la fornitura dell'elemento vegetativo. Di conifere con altezza inferiore a m 4 e latifoglie con circonferenza di cm 11-17 con buca di cm 70x70 e di altezza minima cm 70. euro (trentauno/29) | cad | 31,29 |
| Nr. 43 20.01.026 | Zone a ghiaietto compreso il sottofondo. Formazione di zone a ghiaietto. Sono compresi: il diserbo del terreno; la fornitura e lo spandimento di terra bianca per sottofondo dello spessore minimo di cm 10; la cilindrata con rullo pesante; la fornitura del ghiaietto del diametro di mm 4-5; la stesa con l'uso del rastrello per uno spessore di cm 5. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. euro (tre/42) | m ² | 3,42 |
| Nr. 44 20.01.030 | Formazione di scalinate. Formazione di scalinate con pedata in battuto di calcestruzzo cementizio frattazzato spessore cm 10, su massiciata anche essa di cm 10, ed alzate con cordone in calcestruzzo da cm 8x25. Sono compresi: lo scavo e la preparazione del fondo di posa; l'allettamento su malta cementizia; le opera e gli accessori occorrenti. Le dimensioni dello scalino devono essere di cm 30 di pedata e cm 17 di alzata. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. euro (ventidue/74) | m | 22,74 |
| Nr. 45 20.01.031.00 1 | Recinzione con rete metallica. Recinzione con rete metallica altezza cm 200 posta in opera su paletti metallici a T da mm 50, spessore mm 7 e cantonali, posti ad interasse di m 2,50, il tutto fornito e posto in opera. Sono compresi: lo scavo; il blocchetto di fondazione in calcestruzzo con cemento tipo 325 a q.li 2 al m ³ , delle dimensioni di cm 40x40x40; n. 3 ordini di fili di ferro zincato per tesatura a croce di S.Andrea. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con rete zincata. euro (ventiuno/66) | m | 21,66 |
| Nr. 46 20.01.031.00 2 | idem c.s. ...Con rete plastificata e zincata. euro (ventitre/36) | m | 23,36 |
| Nr. 47 20.01.059.00 6 | Alberi sempre verdi tipo Magnolia Grandiflora e Gallissoniense. Alberi sempre verdi tipo Magnolia Grandiflora e Gallissoniense, forniti e messi a dimora. Sono compresi: la formazione della buca eseguita a mano o con mezzo meccanico delle dimensioni prescritte; il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto del materiale di risulta; la stesa sul fondo del cavo di un adeguato strato stallatico; il riempimento del cavo con terra di coltura e il suo costipamento e innaffiamento finale; i pali tutori ove occorrono; la garanzia di attecchimento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Dell'altezza di m 2,51-3,00. euro (centonovantadue/28) | cad | 192,28 |
| Nr. 48 20.01.060.00 7 | Alberi a foglia caduca tipo Platanus (Platano) Orientalis, Occidentalis e Acerifolia. Alberi a foglia caduca tipo Platanus Orientalis, Occidentalis e Acerifolia, a radice nuda, forniti e messi a dimora. Sono compresi: la formazione della buca eseguita a mano o con mezzo meccanico delle dimensioni prescritte; il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto del materiale di risulta; la stesa sul fondo del cavo di un adeguato strato stallatico; il riempimento del cavo con terra di coltura e il suo costipamento e innaffiamento finale; i pali tutori ove occorrono; la garanzia di attecchimento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Circonferenza del fusto cm 18-20. euro (centonove/78) | cad | 109,78 |
| Nr. 49 20.02.015 | Trattamento preliminare su campi da tennis, basket, pallavolo, etc. Trattamento preliminare, del basamento dei campi da tennis, basket, pallavolo ecc. in conglomerato bituminoso, realizzato mediante l'impiego di prodotti speciali composti da fillers naturali e bitumi selezionati posto in opera a spatola per la preparazione all'appoggio della pavimentazione speciale sintetica e garantirne l'ancoraggio. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. euro (tre/42) | m ² | 3,42 |
| Nr. 50 20.02.016 | Pavimentazione speciale sintetica per campi da tennis, basket, pallavolo, etc. realizzata con resine pigmentate acriliche. Pavimentazione speciale sintetica impermeabile per campi da tennis, basket, pallavolo ecc., omologata dal laboratorio, pavimentazioni speciali del CONI, realizzata con resine pigmentate acriliche e fillers naturali con caratteristiche antiriflesso e antisdrucchiolevoli, con applicazione a mezzo di particolari macchine spruzzatrici o con spatoloni in tre tempi per un totale di Kg 2,00 a m ² E' compresa la preventiva applicazione del primer d'attacco e la finitura superficiale pigmentata. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. euro (quattordici/81) | m ² | 14,81 |
| Nr. 51 20.02.046 | Tracciamento vernice speciale per tennis, pallavolo e pallamano. Tracciamento campo in vernice speciale colore bianco per tennis, pallavolo e pallamano. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. euro (seicentoottantadue/51) | cad | 682,51 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO | unità di misura | PREZZO UNITARIO |
|-------------------------------|--|-----------------------|--------------------|
| Nr. 52 20.02.062.00 1 | Irrigatori a scomparsa. Irrigatori a scomparsa in materiale plastico, del tipo a scelta della D.L. compresa fornitura e posa in opera. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Gittate da m 3 a 4. euro (quattordici/26) | cad | 14,26 |
| Nr. 53 23.13.001* .001 | Realizzazione di impianto di irrigazione Fornitura di filtro, compreso trasporto nella sede aziendale euro (seicento/00) | cad | 600,00 |
| Nr. 54 23.13.001* .004 | Realizzazione di impianto di irrigazione Fornitura di tubazione principale, compreso trasporto nella sede aziendale euro (sette/00) | m | 7,00 |
| Nr. 55 23.13.001* .008 | Realizzazione di impianto di irrigazione Fornitura di condotta collettiva, compreso trasporto nella sede aziendale euro (duecentonovantanove/81) | 100 m | 299,81 |
| Nr. 56 23.13.001* .010 | Realizzazione di impianto di irrigazione Fornitura di raccordi ala gocciolante o tubazione distributrice, compreso trasporto nella sede aziendale euro (trecentocinquanta/41) | 100 u | 350,41 |
| Nr. 57 23.13.001* .011 | Realizzazione di impianto di irrigazione Messa in opera dei raccordi ala gocciolante o tubazione distributrice compreso distribuzione in campo e ogni altro onere euro (cinquantauno/74) | 100 m | 51,74 |
| Nr. 58 23.13.001* .014 | Realizzazione di impianto di irrigazione Fornitura di chiusure fine linea, compreso trasporto nella sede aziendale euro (trecentonovantanove/74) | 100 u | 399,74 |
| Nr. 59 23.13.001* .016 | Realizzazione di impianto di irrigazione Fornitura di ala gocciolante, compreso trasporto nella sede aziendale euro (cinquanta/60) | 100 m | 50,60 |
| Nr. 60 23.13.001* .017 | Realizzazione di impianto di irrigazione Messa in opera ala gocciolante compreso distribuzione in campo e ogni altro onere euro (dieci/35) | 100 m | 10,35 |
| Nr. 61 23.13.001* .020 | Realizzazione di impianto di irrigazione Fornitura di erogatore, compreso trasporto nella sede aziendale euro (cinquanta/60) | 100 u | 50,60 |
| Nr. 62 23.13.001* .021 | Realizzazione di impianto di irrigazione Messa in opera erogatore compreso distribuzione in campo e ogni altro onere euro (trentasei/06) | 100 u | 36,06 |
| Nr. 63 26.01.01.09. 001 | Recinzione di cantiere eseguita con tubi infissi e rete plastica stampata. Esecuzione di recinzione di cantiere, eseguita con tubi infissi e rete in plastica stampata. Compreso il fissaggio della rete ai tubi, lo smontaggio e il ripristino dell'area interessata dalla recinzione. Costo d'uso per il primo mese euro (quattro/87) | m ² | 4,87 |
| Nr. 64 26.01.01.09. 002 | idem c.s. ...d'uso per ogni mese o frazione di mese successivo al primo euro (zero/41) | m ² | 0,41 |
| Nr. 65 27.14.003 | Pozzetto sifonato di piede colonna per acque piovane realizzato in pvc. euro (quarantauno/80) | cad | 41,80 |
| Nr. 66 N.P.01 | Pavimentazione antitrauma. Superficie ammortizzante (strato di sottofondo) realizzata in granuli di gomma grezza, derivanti da riciclo da post consumo di pneumatici o di scarpe ginnastica (granulometria 12mm). Strato di finitura a base di co-terpolimeri di etilene-propilene-(diene). Materiali caratterizzati da elevata resistenza all'invecchiamento a seguito dell'azione di agenti atmosferici. Granulo di gomma colorato all'impasto e resistente allo scolorimento in quanto è colorato dall'interno. La pavimentazione è riciclabile al 100%. Pavimentazione certificata. euro (trentaseimilaseicentoseste/63) | cadauno | 36'607,63 |
| Nr. 67 N.P.02 | serbatoio per raccolta acque piovane con una capienza di ca. 2000l compresa installazione e tubi di collegamento all'impianto. Dotato di pozzetti di ispezione e di presa d'acqua con galleggiante per prelevare l'acqua in superficie. euro (duemilacentotrentauno/80) | cadauno | 2'131,80 |
| Nr. 68 N.P.03 | Paletti e teste palo a singola emissione per applicazione outdoor H=25 cm. La sorgente luminosa led, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa General Lighting, è composta da 1 led arrayed, con una CCT 4000 K ed un CRI 80; flusso luminoso della sorgente è di 676 lm, con efficienza nominale di 169.0 lm/W. euro (duecentoottantotto/52) | cadauno | 288,52 |
| Nr. 69 N.P.04 | Lampada da terra singola emissione per applicazione outdoor. Compatibile con: lampadina led, fluorescente compatta 20W, alogena 46W; attacco 1xE27(tipo linealight OH!_FL65) euro (duecentoventiquattro/12) | cadauno | 224,12 |
| Nr. 70 N.P.05 | Lampada da terra a singola emissione per l'applicazione outdoor. Compatibile con: lampadina led, fluorescente compatta 20W, alogena 46W; attacco 1xE27(tipo linealight OH!_FL65) euro (duecentonovantauno/74) | cadauno | 291,74 |
| Nr. 71 N.P.06 | Gioco Scivolo natura con h.2 m . Uno scivolo per tutti integrato nella natura e diviso in due zone: salita con maniglie d'arrampicata e discesa scivolata. Il gioco può essere collocato su cunette naturali o artificiali create ad hoc. Struttura in lamiera di acciaio inox AISI 304, spessore 30/10, con tubolare perimetrale di diametro 30 mm, completo di n.12 prese d'arrampicata in resina colorata. Struttura in | | |

