



COMUNE DI PIACENZA

ELENCO PREZZI UNITARI

OGGETTO **RIQUALIFICAZIONE AREE GIOCO COMUNALI**

COMMITTENTE **Comune di Piacenza**

Piacenza, 10/12/2020

IL PROGETTISTA


Iren Ambiente S.p.A.
Staff Tecnico
Guamieri Francesco





PREMESSA

I PREZZI DEL PRESENTE ELENCO, SONO STATI DESUNTI DA:
PER I NUOVI GIOCHI ED LE MANUTENZIONI DEI RICAMBI ORIGINALI,
DIRETTAMENTE DAI PRODUTTORI DELLE STRUTTURE LUDICHE. TALI
PREZZI, DI LISTINO, SONO GIA' COMPRESIVI DI SPESE GENERALI ED
PER ALCUNE LAVORAZIONI DAL PREZIARIO 2020 DELLA REGIONE
LOMBARDIA ED INDICATI NEGLI ARTICOLI CON CODICE SECONDARIO MA;
N; 1C; 1U; COE MC

PER QUELLE SITUAZIONI PER LE QUALI NON E' STATO POSSIBILE
REPERIRE I PREZZI COMPLESSIVI DI DETERMINATE LAVORAZIONI, TALI
PREZZI SONO STATI COSTRUITI ANALITICAMENTE UTILIZZANDO SIA
PREZZI DI MERCATO CHE DEL PREZIARIO DELLA LOMBARDIA. DETTE
VOCI DI ELENCO SONO INDICATE CON CODICE SECONDARIO AP, E
VERIFICABILI DALL'ANALISI PREZZI ALLEGATA

Num. Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	U.M.	PREZZO
MA.	MANO D'OPERA		
MA01 MA.00.005.0002	Operaio edile 4° livello euro (trentanove/00)	ora	€ 39,00
MA02 MA.00.005.0005	Operaio specializzato edile 3° livello euro (trentasette/08)	ora	€ 37,08
MA03 MA.00.005.0010	Operaio qualificato edile 2° livello (trentequattro/51)	ora	€ 34,51
MA04 MA.00.005.0015	Operaio comune edile 1° livello euro (trentuno/23)	ora	€ 31,23
N	NOLI		
NA	Nolo automezzo compreso autista, carburante e lubrificanti, anche ribaltabile:		
NA01 NC.10.050.0010.a	portata utile 1,5 t euro (cinquantatre/61)	ora	€ 53,61
NA02 NC.10.050.0010.b	portata utile 3.0 t euro (cinquantaquattro/22)	ora	€ 54,22
NA03 NC.10.050.0010.c	portata utile 5.0 t euro (cinquantaquattro/85)	ora	€ 54,85
NAG	Nolo automezzo con gru, compreso autista, carburante e lubrificante:		
NAG-01 NC.10.050.0020.a	portata utile 3,0 t euro (cinquantasei/67)	ora	€ 56,67
NAG-02 NC.10.050.0020.b	portata utile 5,0 t euro (cinquantasette/37)	ora	€ 57,37
NAG-03 NC.10.050.0010.d	portata utile da 7,0 a 13,0 t euro (settantatre/77)	ora	€ 73,77
NME	Nolo di mini-escavatore, potenza 25/40 HP, compreso carburante, lubrificante:		
NME-01 NC.10.150.0020.a	compreso operatore euro (cinquantasette/30)	ora	€ 57,30
NME-02 NC.10.150.0020.b	senza operatore euro (ventidue/78)	ora	€ 22,78
OC	OPERE COMPIUTE		
OC01 1U.06.480.0010	Demolizione gioco a molla o struttura gioco semplice, tipo castello a 1 torre, scivoli, scale, attrezzature; smontaggio e/o riduzione in pezzi di tutti i componenti del gioco, suddivisione dei materiali in funzione del conferimento alla discarica o del riciclo (legno, ferro, plastica etc.). Compreso il taglio dei materiali, demolizione e/o rimozione delle zanche, degli elementi di fissaggio, carico e scarico, trasporto alle discariche e quanto altro necessario a rendere l'opera finita. Esclusa la demolizione dei plinti e oneri di discarica. euro (cinquanta/44)	Cad.	€ 50,44
OC02 1U.06.480.0020	Demolizione di altalena; smontaggio e/o riduzione in pezzi di tutti i componenti del gioco, suddivisione dei materiali in funzione del conferimento alla discarica o del riciclo (legno, ferro, plastica etc.). Compreso il taglio dei materiali, demolizione e/o rimozione delle zanche, degli elementi di fissaggio, carico e scarico, trasporto alle discariche e quanto altro necessario a rendere l'opera finita. Esclusa la demolizione dei plinti e oneri di discarica. euro (centoventisei/12)	Cad.	€ 126,12

Num. Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	U.M.	PREZZO
OC03 1U.06.480.0030	Demolizione di struttura gioco complessa, comprendente castello a più torri, arrampicate, ponti scivoli, gazebo; smontaggio e/o riduzione in pezzi di tutti i componenti del gioco, suddivisione dei materiali in funzione del conferimento alla discarica o del riciclo (legno, ferro, plastica etc.). Compreso il taglio dei materiali, demolizione e/o rimozione delle zanche, degli elementi di fissaggio, carico e scarico, trasporto alle discariche e quanto altro necessario a rendere l'opera finita. Esclusa la demolizione dei plinti e oneri di discarica. euro (trecentodie/63)	Cad.	€ 302,63
OC04 1U.06.150.0070	Demolizione di pavimentazione in granuli di gomma riciclata o di pavimentazione in piastrelle di gomma, di qualsiasi spessore, con mezzo meccanico e finiture manuali. È compreso il carico, il trasporto a discarica autoizzata o impianto di riciclaggio e la pulizia dell'area. Sono escluse le rimozioni dei cordoli di qualsiasi materiale e del sottofondo, esclusi gli oneri di discarica. euro (quattro/09)	mq	€ 4,09
OC05 1C.01.110.0100.c	Demolizione di massetti e sottofondi in conglomerato cementizio anche leggermente armato, per pavimentazioni esterne, platee e similari, eseguita con l'ausilio di qualsiasi mezzo meccanico o manuale, compresa la movimentazione nel cantiere con qualsiasi mezzo, il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate: esclusi gli oneri di discarica. Spessore oltre 18,1 cm. euro (sessantasette/66)	m ³	€ 67,66
OC06 1C.02.100.0030.b	Scavo a sezione obbligata, eseguito con mezzi meccanici e con carico e trasporto delle terre ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; esclusi eventuali oneri di smaltimento, profondità fino a m. 1,20. euro (ventitre/21)	m ³	€ 23,21
OC07	Oneri di smaltimento in IMPIANTI AUTORIZZATI con registrazione e presentazione di formulario del rifiuto con l'indicazione del corretto peso di conferimento, compreso gli oneri per le analisi per la caratterizzazione:		
OC07-01 AP 01	SMALTIMENTO GOMMA (EER 170203) euro (duecentocinquantanove/33)	Ton.	€ 259,33
OC07-02 AP 02	SMALTIMENTO LEGNO (EER 170201) euro (novantaquattro/88)	Ton.	€ 94,88
OC07-03 AP 04	SMALTIMENTO CEMENTO (EER 170904) euro (trentotto/96)	Ton.	€ 38,96
OC07-04 AP 03	SMALTIMENTO MATERIALE VARIO (polietilene, HDPL EER 170203) euro (duecentocinquantanove/33)	Ton.	€ 259,33
OC07-05 AP 05	SMALTIMENTO TERRE E ROCCE DI SCAVO (EER 170504) euro (trentadue/26)	Ton.	€ 32,26
OC08 AP 16	Realizzazione di pavimentazione antitrauma costituita da piastrelle di granulati di gomma riciclata melange (70% EPDM 30% nero) miscelati con legante poliuretano, colori da catalogo a scelta della D.L. di dimensione 50 x 50 cm (certificata UNI EN 1177), di spessore idoneo all'altezza di caduta HIC richiesta da ciascuna struttura installata. Compreso scavo in sezione obbligata profondità fino a 15 cm, delimitazione perimetrale dell'area da pavimentare con doghe in legno, formazione di sottofondo in ghiaia stabilizzata spessore minimo 10 cm e posa delle piastre quadrate delle dimensioni di cm 50X50 e spessore idoneo a garantire l'assorbimento d'urto ad un'altezza HIC fino a 150 cm. montate sfalsate con collegamenti ad incastro tramite spinotti Certificazione del produttore dell'altezza di caduta massima delle piastre utilizzate, caratteristiche come da norme tecniche codice FP 30 Per altezze di caduta HIC: fino a 150 cm. euro (centotre/89)	Cad.	€ 103,89

Num. Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	U.M.	PREZZO
OC09 AP 06	Realizzazione di pavimentazione ad assorbimento d'urto mediante fornitura e stesa di ghiaio di fiume stonato, conforme al campione di riferimento da visionare c/o l'ufficio DL, pezzatura da 4 a 8 mm, con percentuale di particelle totalmente arrotondate in massa del 95% rientrante nella categoria C95/1 (prospetto 9 della norma UNI EN 13043), conformità attestata da Dichiarazione di Prestazione da consegnare alla DL, per realizzazione area sicurezza come da relativa planimetria del gioco, compreso lo scavo su terreno per la formazione di un cassonetto di ghiaio spessore cm 30, compresa la regolarizzazione del fondo di scavo, l'eventuale rifinitura a mano. E' compresa la stesa sul fondo di tessuto non tessuto in fibra 100% propilene, a filo continuo, coesionato per semplice agugliatura meccanica, con l'esclusione di collanti e di termotrattamento di qualsiasi natura, grammatura 135 gr/mq, resistenza a trazione longitudinale non inferiore a 28 KN/m, misurato al suolo, compresi gli sfridi, le sovrapposizioni minimo di cm 30 o cucitura eseguita mediante apposita attrezzatura, il taglio, il doppio risvolto sul bordo, e tutto quanto necessario per dare la lavorazione compiuta a regola d'arte. Si intende inoltre compreso il carico ed il trasporto a discarica autorizzata di tutto il materiale di risulta. Caratteristiche come da norme tecniche codice FP 31. euro (trentatre/41)	Cad.	€ 33,41
OC10 1U.06.150.0030	Riparazione di pavimentazione in piastrelle di gomma antitrauma, mediante fornitura in opera di pavimentazione costituita da piastrelle in granulati di gomma riciclata melange (70% EPDM 30% nero) miscelati con legante poliuretano, colori da catalogo a scelta della D.L. di dimensione 50 x 50 cm (certificata UNI EN 1177), di spessore variabile in funzione dell'altezza di caduta HIC. compresa la rimozione delle piastrelle danneggiate e/o usurate, pulizia del piano di posa, ripristino del sottofondo e del perimetro di contenimento ove necessario. Posa mediante incastro con spinotti su fondo esistente, caratteristiche come da norme tecniche codice FP 30		
OC10-01 1U.06.150.0030.b	Per altezze di caduta HIC: 150 Cm. euro (settantotto/86)	Cad.	€ 78,86
OC10-02 1U.06.150.0030.c	Per altezze di caduta HIC: 170 Cm. euro (centoventuno/92)	Cad.	€ 121,92
OC11	Realizzazione completa di dichiarazione di corretto montaggio e targhetta identificativa delle seguenti strutture:		
OC11-01	Realizzazione mediante di fornitura e posa di combinazione gioco come indicato nelle norme tecniche codice FP 001. euro (ottomilasettecentotrenta/00)	Cad.	€ 8.730,00
OC11-02	Realizzazione mediante fornitura e posa di Casetta con pannello musicale avente le caratteristiche indicate nelle norme tecniche con codice FP 002. euro (cinquemilasettecentoventuno/00)	Cad.	€ 5.721,00
OC11-03	Realizzazione mediante fornitura e posa di Combinazione gioco Fantaofficina come indicato nelle norme tecniche codice FP 003; euro (cinquemiladuecentoquarantacinque/00)	Cad.	€ 5.245,00
OC11-04	Realizzazione mediante fornitura e posa di Combinazione gioco Torre Treno come indicato nelle norme tecniche codice FP 004; euro (diecimilasettecentoquarantacinque/00)	Cad.	€ 10.745,00
OC11-05	Realizzazione mediante fornitura e posa di Combinazione gioco Polivalente come indicato nelle norme tecniche codice FP 005; euro (quindicimiladuecentosessantaquattro/00)	Cad.	€ 15.264,00
OC11-06	Realizzazione mediante fornitura e posa di Combinazione gioco Castello di Re Artù avente le caratteristiche indicate nelle norme tecniche con codice FP006; euro (diciassettemilanovecentoquarantotto/00)	Cad.	€ 17.948,00
OC11-07	Realizzazione mediante fornitura e posa di Combinazione Polivalente come indicato nelle norme tecniche codice FP 007. euro (quindicimilatrecentotrentatre/00)	Cad.	€ 15.333,00
OC11-08	Realizzazione mediante fornitura e posa di Combinazione gioco Polivalente avente le caratteristiche indicate nelle norme tecniche con codice FP 008. euro (ventiduemilacinquecentiquattro/00)	Cad.	€ 22.504,00

Num. Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	U.M.	PREZZO
OC11-09	Realizzazione mediante fornitura e posa di Combinazione gioco Camion dei Pompieri come indicato nelle norme tecniche codice FP 009; euro (ventimilasettecentodieci/00)	Cad.	€ 20.702,00
OC11-10	Realizzazione mediante fornitura e posa di Gioco Arrampicata avente le caratteristiche indicate nelle norme tecniche con codice FP010 ; euro (ventunmilanovecentoquarantasei/00)	Cad.	€ 21.946,00
OC11-11	Realizzazione mediante fornitura e posa di Combinazione gioco Polivalente come indicato nelle norme tecniche. FP 011; euro (venticinquemilaottocentodieci/00)	Cad.	€ 25.802,00
OC11-12	Installazione mediante fornitura e posa di Altalena doppia con sedili a tavoletta e/o a gabbia come indicato nelle norme tecniche con codice FP 012. euro (duemilaquattrocentonovantotto/00)	Cad.	€ 2.498,00
OC11-13	Installazione mediante fornitura e posa di giochi a molla a doppio pannello con sagome di animali come indicato nelle norme tecniche con codice.FP 013. euro (millesessantasei/00)	Cad.	€ 1.066,00
OC11-14	Installazione mediante fornitura e posa di giochi a molla pannello semplice con sagoma di animali come indicato nelle norme tecniche codice FP 014. euro (settecentoquindici/00)	Cad.	€ 715,00
OC11-15	Installazione mediante fornitura e posa di dondolo a molla con sedili a sagoma di animali come indicato nelle norme tecniche codice FP 029. euro (milleottocentoundici/60)	Cad.	€ 1.811,60
OC11-16	Realizzazione mediante fornitura e posa di casetta scivolo avente le caratteristiche indicate nelle norme tecniche con codice.FP015; euro (settemilacentotrentasetta/00)	Cad.	€ 7.137,00
OC11-17	Realizzazione mediante fornitura e posa di casetta scivolo avente le caratteristiche indicate nelle norme tecniche con codice FP 016. euro (cinquemilaottantatre/00)	Cad.	€ 5.083,00
OC11-18	Realizzazione mediante fornitura e posa di gioco statico Pannello Attività come indicato nelle norme tecniche codice FP 017; euro (quattromilatrecentoquarantuno/00)	Cad.	€ 4.341,00
OC11-19	Realizzazione mediante fornitura e posa di gioco statico Pallottoliere come indicato nelle norme tecniche codice FP 018; euro (duemilacentocinquantesette/00)	Cad.	€ 2.157,00
OC11-20	Realizzazione mediante fornitura e posa di gioco statico Pannello Sasso Carta Forbice come indicato nelle norme tecniche codice FP 019; euro (novecentiquarantasei/00)	Cad.	€ 946,00
OC11-21	Realizzazione mediante fornitura e posa di gioco statico Pannello Tris come indicato nelle norme tecniche codice FP 020; euro (novecentosettantadue/00)	Cad.	€ 972,00
OC11-22	Realizzazione mediante fornitura e posa di gioco statico Tavolo manipolazione come indicato nelle norme tecniche codice FP 021; euro (ottocentosessanta/00)	Cad.	€ 860,00
OC11-23	Realizzazione mediante fornitura e posa di gioco statico Trenino come indicato nelle norme tecniche codice FP 022; euro (tremilasettecentotrentasette/00)	Cad.	€ 3.737,00
OC11-24	Realizzazione mediante fornitura e posa di Combinazione gioco Polivalente Stazione dei Treni come indicato nelle norme tecniche codice FP 23; euro (settemilaseicentoquarantadue/00)	Cad.	€ 7.642,00
OC11-25	Realizzazione mediante fornitura e posa di Combinazione gioco Polivalente come indicato nelle norme tecniche codice FP 024; euro (diecimilatrecentottanta/00)	Cad.	€ 10.380,00
OC11-26	Realizzazione mediante fornitura e posa di Torretta scivolo avente le caratteristiche indicate nelle norme tecniche con codice FP 025. euro (seimiladuecentoquattro/00)	Cad.	€ 6.204,00
OC11-27	Realizzazione mediante fornitura e posa di Combinazione gioco Polivalente come indicato nelle norme tecniche codice FP 026; euro (undicimilasettecentosettantasette/00)	Cad.	€ 11.777,00
OC11-28	Realizzazione mediante fornitura e posa di combinazione gioco Torre del Re avente le caratteristiche indicate nelle norme tecniche con codice.FP 027; euro (dodicimilaseicentosestanta/00)	Cad.	€ 12.670,00

Num. Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	U.M.	PREZZO
OC11-29	Realizzazione mediante fornitura e posa di gioco statico Vasche di manipolazione acqua e sabbia come indicato nelle norme tecniche codice FP 028; euro (duemilatrecentoquaranta/00)	Cad.	€ 2.340,00
OC11-30	Realizzazione mediante fornitura e posa di gioco braccio escavatore come indicato nelle norme tecniche codice FP 034; euro (quattromilasettantadue/00)	Cad.	€ 4.072,00
OC11-31	Realizzazione mediante fornitura e posa di gioco statico pannelli lavagna come indicato nelle norme tecniche codice FP 035; euro (duemilatrecentoquaranta/00)	Cad.	€ 2.308,25
OC12-01	Riparazione Torretta scivolo Viky ditta Stebo campo giochi di : Via Trebbia, Via Padre da Bergamo, Via Gambarà, Via Cella . Raffalda come indicato nelle norme tecniche (Codice MAN 006) euro (milleduecentoventi/80)	Cad.	€ 1.220,80
OC12-02	Riparazione Torretta scivolo Viky ditta Stebo campo giochi di Via Cavaglieri (Villa Astrua) come indicato nelle norme tecniche (Codice MAN 005) euro (duemilatrecentosettantasei/00)	Cad.	€ 2.376,00
OC12-03	Riparazione Torretta scivolo Viky ditta Stebo campo giochi di Via Corvi come indicato nelle norme tecniche (Codice MAN 002) euro (centotre/00)	Cad.	€ 103,00
OC12-04	Riparazione Torretta scivolo Viky ditta Stebo campo giochi di Via Ricci come indicato nelle norme tecniche (Codice MAN 004) euro (milleottocentosettantaquattro/80)	Cad.	€ 1.874,80
OC12-05	Riparazione Torretta scivolo Viky ditta Stebo campo giochi di Via Corneliana come indicato nelle norme tecniche (Codice MAN 003) euro (milenovecentosettantaquattro/80)	Cad.	€ 1.974,80
OC12-06	Riparazione Torretta scivolo Viky ditta Stebo campo giochi di Via Turbini come indicato nelle norme tecniche (Codice MAN 001) euro (milletrecentocinquantatre/80)	Cad.	€ 1.353,80
OC12-07	Riparazione Torretta scivolo Viky ditta Stebo campo giochi di Via Conti come indicato nelle norme tecniche (Codice MAN 007) euro (millecinquecento/00)	Cad.	€ 1.500,00
OC12-08	Riparazione Torretta scivolo Viky ditta Stebo campo giochi di Via Pastore come indicato nelle norme tecniche (Codice MAN 008). Euro (millesettecentoventiquattro/00)	Cad.	€ 1.724,00
OC12-09	Riparazione Torretta scivolo Viky ditta Stebo campo giochi di via Codagnello come indicato nelle norme tecniche (Codice MAN 009) euro (millecinquecentotretatre/00)	Cad.	€ 1.533,00
OC12-10	Riparazione Torretta scivolo Viky ditta Stebo campo giochi di Via Artegna come indicato nelle norme tecniche (Codice MAN 010) euro (milletrecentotrentaquattro/00)	Cad.	€ 1.334,00
OC12-11	Riparazione Torretta scivolo ditta Stebo campo giochi di Via Don Dieci come indicato nelle norme tecniche (Codice MAN 011) euro (cinquecentosettantaquattro/00)	Cad.	€ 574,00
OC12-12	Riparazione Torretta scivolo ditta Stebo campo giochi di Via Sbolli come indicato nelle norme tecniche (Codice MAN 012) euro (novecentosessantaquattro)	Cad.	€ 964,00
OC12-13	Riparazione Torretta scivolo Viky ditta Stebo campo giochi di Via Casaroli come indicato nelle norme tecniche (Codice MAN 013) euro (centoquarantotto/00)	Cad.	€ 148,00
OC12-14	Riparazione scivolo Drago ditta Stebo campo giochi di via Tortona come indicato nelle norme tecniche (Codice MAN 014) euro (settecentonovantatre/00)	Cad.	€ 793,00
OC12-15	Riparazione Struttura gioco Il Maniero ditta Stebo campo giochi di via Manfredi (Parco Galleana) come indicato nelle norme tecniche (Codice MAN 015) euro (tremiladuecentotrentuno/00)	Cad.	€ 3.231,00
OC12-16	Riparazione Struttura Polivalente Deimos ditta Stebo campo giochi di via Leonardi (Pittolo) come indicato nelle norme tecniche (Codice MAN 016) euro (tremilatrecentonovanta/00)	Cad.	€ 3.390,00
OC12-17	Riparazione Struttura Polivalente Deimos ditta Stebo campo giochi di via Negri come indicato nelle norme tecniche (Codice MAN 017) euro (tremilacentonovanta/00)	Cad.	€ 3.190,00

Num. Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	U.M.	PREZZO
OC12-18	Riparazione Palestrina a 6 elementi in legno ditta Stebo installata nel campo giochi di: Via Sbolli come indicato nelle norme tecniche (Codice MAN 018) euro (cinquecentotre/00)	Cad.	€ 503,00
OC12-19	Riparazione Altalena in legno ditta Stebo installata nel campo giochi di: Via Don Dieci come indicato nelle norme tecniche (Codice MAN 019) euro (duecentodiciotto/00)	Cad.	€ 218,00
OC12-20	Riparazione Palestrina a 6 elementi in legno ditta Stebo installata nel campo giochi di: Via Don Dieci come indicato nelle norme tecniche (Codice MAN 020) euro (seicentosestantadue/00)	Cad.	€ 672,00
OC12-21	Riparazione giochi a molla a pannello singolo mediante fornitura in opera di varie sagome animali ditta Stebo installati nei campi gioco di: Via Campesio, Via Leonardi Frazione Pittolo, Via Marinai d'Italia, Via Gambarà come indicato nelle norme tecniche (Codice MAN 021) euro (trecentosessantasette/00)	Cad.	€ 367,00
OC12-22	Riparazione dondoli a molla Canguro ditta Stebo installati nel campo giochi di Via Don Dieci come indicato nelle norme tecniche (Codice MAN 022) euro trecentotrenta/00)	Cad.	€ 330,00
OC12-23	Riparazione poggia piedi giochi a molla ditta Stebo installati nei campi giochi di Via Marinai d'Italia, Via Spezzaferri e Via Ucelli di Nemi come indicato nelle norme tecniche (Codice MAN 023) euro (quarantanove/00)	Cad.	€ 49,00
OC12-24 AP 09	Riparazione gioco Mega Fun Center ditta Playworld installato nel campo giochi di Via Giarelli come indicato nelle norme tecniche (Codice MAN 024) euro (quattromilasettecentonovantacinque/67)	Cad.	€ 4.795,67
OC12-25 AP 09	Riparazione gioco Mega Fun Center ditta Playworld installato nel campo giochi di Via Ucelli di Nemi come indicato nelle norme tecniche (Codice MAN 0025) euro (quattromilasettecentonovantacinque/67)	Cad.	€ 4.795,67
OC12-26 AP 09	Riparazione gioco Mega Fun Center ditta Playworld installato nel campo giochi di Via Marinai d'Italia come indicato nelle norme tecniche (Codice MAN 0026) euro (quattromilasettecentonovantacinque/67)	Cad.	€ 4.795,67
OC12-27 AP 12	Riparazione gioco Challengers ditta Playworld installato nel campo giochi di Via Dante come indicato nelle norme tecniche (Codice MAN 027) euro (tremilaottocentotrentuno/00)	Cad.	€ 3.831,00
OC12-28 AP 11	Riparazione gioco Challengers SO 035536 ditta Playworld installato nel campo giochi di Via Tortona come indicato nelle norme tecniche (Codice MAN 028) euro (cinquemilaseicentosestantatre/00)	Cad.	€ 5.673,00
OC12-29 AP 13	Riparazione Torretta Multiscivolo ditta Gottardo giochi installato nel campo giochi di Via Millo come indicato nelle norme tecniche (Codice MAN 029) euro (tremilaquattrocentonove/71)	Cad.	€ 3.409,71
OC12-30 AP 07	Riparazione gioco Polivalente ditta Landscape installato nel campo giochi di Via Millo come indicato nelle norme tecniche (Codice MAN 030) euro (duemilaseicentocinquantasei/28)	Cad.	€ 2.656,28
OC12-31 AP 08	Riparazione Percorso Ginnico e Torretta scivolo con arrampicata ditta Landscape installati nel campo giochi di Via Campesio come indicato nelle norme tecniche (Codice MAN 031) euro (novecentoottantadue/41)	Cad.	€ 982,41
OC12-32 AP 14	Riparazione Torretta scivolo ditta AUG installato nel campo giochi di Via Marinai d'Italia come indicato nelle norme tecniche (Codice MAN 32) euro (seicentocinquantasei/27)	Cad.	€ 656,27
OC12-33 AP 15	Riparazione Torrette scivolo ditta AUG installate nei campi gioco di Via Bassi e Via Nicelli come indicato nelle norme tecniche (Codice MAN 033) euro (cinquecentosessantatre/62)	Cad.	€ 563,62
OC12-34 AP 10	Riparazione Struttura Polivalente Playmaker nel campo giochi di via Giarelli come indicato nelle norme tecniche (Codice MAN 034) euro (diecimiladuecentocinquantasette/00)	Cad.	€ 10.257,00

Num. Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	U.M.	PREZZO
OC13	Sostituzione di seggiolino a tavoletta comprensivo di fornitura, come indicato nelle norme tecniche trasporti, smontaggio dell'elemento da sostituire con trasporto a discarica e smaltimento, montaggio del nuovo pezzo. seguenti marche; Stebo, A.U.G, Pozza, Playworld, Legnolandia e Il Ceppo euro (duecentosedici/45)	Cad.	€ 219,45
OC14	Sostituzione di seggiolino a gabbia comprensivo di fornitura, come indicato nelle norme tecniche trasporti, smontaggio dell'elemento da sostituire con trasporto a discarica e smaltimento, montaggio del nuovo pezzo, seguenti marche; Stebo, A.U.G, Pozza, Playworld, Legnolandia e Il Ceppo euro (trecentoventi/45)	Cad.	€ 320,45
OC15	Sostituzione di coppia catene comprensivo di fornitura, trasporti, smontaggio dell'elemento da sostituire con trasporto a discarica e smaltimento, montaggio del nuovo pezzo. seguenti marche; Stebo, A.U.G, Pozza, Playworld, Legnolandia e Il Ceppo euro (centotrentuno/14)	Cad.	€ 131,14
OC16	Sostituzione di giunto di movimento comprensivo di fornitura, trasporti, smontaggio dell'elemento da sostituire con trasporto a discarica e smaltimento, montaggio del nuovo pezzo, seguenti marche; Stebo, A.U.G, Pozza, Playworld, Legnolandia e Il Ceppo euro (centoventiquattro/01)	Cad.	€ 124,01
OC17 1U.06.180.0040.a	Formazione di tappeto erboso e prato fiorito, inclusa la preparazione del terreno mediante lavorazione meccanica fino a 15 cm, con eliminazione di ciottoli, sassi ed erbe, il miscuglio di sementi per la formazione del prato con 0,03 kg/m ² e la semina del miscuglio di semi eseguita a spaglio o con mezzo semovente e la successiva rullatura; per singole superfici fino a 1000 m ² . euro (uno/66)	Mq.	€ 1,66
OC18 1U.06.010.0020	Stesa e modellazione manuale di terra di coltivo con adattamento dei piani, compresa la fornitura della terra: [la terra da coltivo franco cantiere con le seguenti caratteristiche: - buona dotazione di elementi nutritivi, in proporzione e forma idonea, si prescrive in particolare una presenza di sostanze organiche superiore all'1,5% (peso secco); - assenza di frazione granulometriche superiore ai 30 mm; - scheletro (frazione >2 mm) inferiore al 5% in volume; - rapporto C/N compreso fra 3/15; - dovrà essere priva di agenti patogeni, di semi infestanti e di sostanze tossiche per le piante.]	Mq.	
OC18-01 1U.06.010.0020.a	manuale euro (quaranta/39)	Mc	40,39
OC18-02 1U.06.010.0020.b	meccanica, con i necessari complementi a mano euro (ventiquattro/39)	Mc	24,39
OC19 AP 17	Fornitura e posa di panchina LUNGHEZZA 200 CM (vedi disegno allegato) con supporti realizzati con due archi contrapposti realizzati in tubolare di acciaio zincato arricchiti da due tondi zincati posti lateralmente, scocca e schienale realizzata con profili in tubo tondo di acciaio zincato opportunamente distanziati tra loro e completi di tappi laterali in PVC a testa sferica, i profili sono saldati su delle apposite sagome in ferro piatto zincato che conferiscono alla panchina una seduta anatomica. I supporti sono dotati di piastre forate per l'ancoraggio al terreno a mezzo tirafondi e tasselli ad espansione. Colore il canna fucile caratterizzato da una cromia grigio scuro dall'effetto metallico, come indicato nelle norme tecniche con codice FP 32 euro (cinquecentocinquantesette/65)	cad.	558,65

