



COMUNE DI SELARGIUS

Provincia di Cagliari

LAVORI DI REALIZZAZIONE VERDE ATTREZZATO OO.UU. LOTTIZZAZIONE TRANZELLIDA ex CEM

PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO

Data: DICEMBRE 2016

Agg.: NOVEMBRE 2017

FABBISOGNI

ALLEGATO 5

IL PROGETTISTA:

Dottore Agronomo Raimondo Congiu

IL SINDACO:

Gianfranco Cappai

COLLABORATORI:

Dott. Ing. Manuela Desogus
Dott.ssa Maria Lucrezia Salis

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Dott. Ing. Adalberto Pibiri

Dottore Agronomo RAIMONDO CONGIU

Studi, consulenze, progettazioni agricole, forestali e ambientali. Parchi e giardini

Via San Tommaso D'Aquino, 16 - 09134 Cagliari

Tel./Fax 070/504184 - e-mail: raimondo.congiu @tiscali.it



Comune di Selargius
Provincia di Cagliari

pag. 1

FABBISOGNI

OGGETTO: Lavori di realizzazione verde attrezzato – OO.UU. Lottizzazione Tranzellida ex CEM
PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO

COMMITTENTE: Comune di Selargius - Lavori di realizzazione verde attrezzato – OO.UU. Lottizzazione Tranzellida ex CEM - PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO

Data, 16/11/2017

IL TECNICO
Dottore Agronomo Raimondo Congiu

Dottore Agronomo Raimondo Congiu-Via San Tommaso D'Aquino,16-09134 Cagliari
Tel./Fax 070 504184 - E mail raimondo.congiu@tiscali.it

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Quantità	IMPORTI		
			unitario	TOTALE	
Opere agronomiche (SpCap 2)					
Nr. 1 002.AGR.00 2	Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa in parchi e giardini. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice, attrezzatura, raccolta e conferimento del materiale ... zione o frantumazione della ceppaia con mezzo meccanico. a) esemplari di altezza sino a 6 m e/o di circonferenza fusto < 15 cm	SOMMANO cadauno	1,00	47,48	47,48
Nr. 2 002.AGR.00 2a	Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa in parchi e giardini. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice, attrezzatura, raccolta e conferimento del materiale ... frantumazione della ceppaia con mezzo meccanico. a) esemplari di altezza da 6 a 10 m e/o con circonferenza fusto da 15 a 30 cm	SOMMANO cad	2,00	100,00	200,00
Nr. 3 002.AGR.00 3	Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in parchi e giardini, con mezzo meccanico, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere dello smaltimento: colmataura della buca con terreno vegetale. Diametro del colletto fino a 30 cm.	SOMMANO cadauno	3,00	50,00	150,00
Nr. 4 002.AGR.00 4	Lavorazione meccanica e manuale del terreno precedentemente alla messa a dimora delle piante, consistente in scarificazione per almeno 30 cm, zappettature e spietramento superficiale ... del pietrame di risulta e di eventuali inerti rinvenuti in loco per il successivo trasporto e conferimento a discarica.	SOMMANO m2	5'070,00	0,20	1'014,00
Nr. 5 002.AGR.00 5	Spianamento generale dell'area, al fine di riportarla alle quote di progetto, mediante scavo e riporto entro un'altezza media di cm 10/15 del terreno di superficie esistente sul posto ... portarlo ai giusti livelli per il deflusso delle acque, eseguito con mezzi meccanici a controllo automatico (lama laser).	SOMMANO m2	20'911,00	0,61	12'755,71
Nr. 6 002.AGR.00 6	Fornitura a piè d'opera e spandimento a macchina o manualmente, secondo le indicazioni della D.L. di terreno di coltivo vagliato, tendenzialmente sabbioso, con le seguenti caratteristiche: asportazione delle pietre e una leggera rullatura per dare la superficie omogenea e priva di qualsiasi avvallamento.	SOMMANO m3	507,00	35,00	17'745,00
Nr. 7 002.AGR.00 7	Riporto di stallatico 2 Kg/mq, torba 6 l/mq e spargimento uniforme sull'area verde	SOMMANO m2	5'070,00	1,00	5'070,00
Nr. 8 002.AGR.01 0	Fornitura e spargimento di concime con titolo 15-9-15+2 tipo "Nitrophoska gold" in ragione di 35 g/mq di superficie da impiantare.	SOMMANO q.le	1,77	195,00	345,15
Nr. 9 002.AGR.01 2	Espianto di arbusti oltre 50 cm di altezza; intervento comprensivo di ogni onere, attrezzo ed attrezzature e macchinari. Opera comprensiva di carico, trasporto e scarico del materiale ... della buca formatasi con buon terreno agrario seguito dall'eventuale ripristino dello strato superficiale preesistente.	SOMMANO cadauno	42,00	16,54	694,68
Nr. 10 002.AGR.01 3	Potatura di arbusti e cespugli isolati o in macchie, intervento completo e comprensivo di ogni attrezzo, attrezzatura, mezzo meccanico necessario, nonché di raccolta, carico, trasporto e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento; per arbusti isolati: altezza oltre a 1,5 m	SOMMANO cad	31,00	14,48	448,88
Nr. 11 002.AGR.01 4	Potatura di contenimento di esemplari arborei, secondo Capitolato e secondo la forma campione e le tecniche disposte dalla D.L., con preferenziale riferimento, per le parti legnose ... di risulta, incluso l'onere di smaltimento: d) esemplari di altezza da 12 m a 16 m. Diametro chioma fino a metri 18,00.	SOMMANO cadauno	1,00	304,55	304,55
Nr. 12 002.AGR.01 5	Potatura di contenimento di esemplari arborei, secondo Capitolato e secondo la forma campione e le tecniche disposte dalla D.L., con preferenziale riferimento, per le parti legnose ... le di risulta, incluso l'onere di smaltimento: d) esemplari di altezza da 4 m a 6 m. Diametro chioma fino a metri 8,00.	SOMMANO cadauno	8,00	61,40	491,20
Nr. 13 002.AGR.01 5a	Potatura di contenimento di esemplari arborei, secondo Capitolato e secondo la forma campione e le tecniche disposte dalla D.L., con preferenziale riferimento, per le parti legnose ... di risulta, incluso l'onere di smaltimento: d) esemplari di altezza da 6 m a 12 m. Diametro chioma fino a metri 16,00.	SOMMANO cadauno	2,00	170,00	340,00
Fornitura di piante (SpCap 3)					
Nr. 14 003.VEG.00 1	Ampelopsis tricuspidata, clt 3, h 100/150, scelta ad insindacabile giudizio della DL.	SOMMANO cadauno	18,00	8,00	144,00
Nr. 15 003.VEG.00	Chorisia insignis/speciosa, contenitore litri 160, circonferenza fusto 30/40, h 300/350, scelta ad insindacabile giudizio della DL.				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
3	SOMMANO cadauno	10,00	350,00	3'500,00
Nr. 16 003.VEG.00 6	Helichrysum italicum ssp. mycrophillum, clt3, h 30/40, scelta ad insindacabile giudizio della DL. SOMMANO cadauno	496,00	4,00	1'984,00
Nr. 17 003.VEG.00 6a	Lantana camara nana gialla/rossa, clt 2, h 30/40, scelta ad insindacabile giudizio della DL. SOMMANO cadauno	1'046,00	4,00	4'184,00
Nr. 18 003.VEG.00 7	Jacaranda mimosifolia clt 50, 20/25, h 300/350, scelta ad insindacabile giudizio della DL. SOMMANO cadauno	28,00	270,00	7'560,00
Nr. 19 003.VEG.01 2	Lavandula stoechas, clt 3, h 30/40, scelta ad insindacabile giudizio della DL. SOMMANO cadauno	861,00	4,00	3'444,00
Nr. 20 003.VEG.01 2a	Santolina chamaecyparissus, clt 3, h 30/40, scelta ad insindacabile giudizio della DL. SOMMANO cadauno	360,00	4,00	1'440,00
Nr. 21 003.VEG.01 2b	Grevillea juniperina, clt 3, h 30/40, scelta ad insindacabile giudizio della DL. SOMMANO cadauno	189,00	5,00	945,00
Nr. 22 003.VEG.01 2c	Schinus molle, contenitore litri 160, circonferenza fusto 18/20, altezza cm 300/350, franca di vaso, scelta ad insindacabile giudizio della DL. SOMMANO cadauno	12,00	250,00	3'000,00
Nr. 23 003.VEG.01 2ca	Cinnamomum camphora, contenitore litri 160, altezza cm 300/350, franca di vaso, scelta ad insindacabile giudizio della DL., circonferenza fusto cm 25/30; SOMMANO cadauno	4,00	350,00	1'400,00
Nr. 24 003.VEG.01 2d	Cortaderia selloana, contenitore litri 30, scelta ad insindacabile giudizio della DL. SOMMANO cad	3,00	50,00	150,00
Nr. 25 003.VEG.01 2e	Pyracantha angustifolia, altezza cm 60/80. In contenitore del volume di litri 3 e franca di vaso, scelta ad insindacabile giudizio della DL. SOMMANO cad	50,00	6,00	300,00
Nr. 26 003.VEG.01 2f	Bougainvillea spectabilis, contenitore litri 3, scelta ad insindacabile giudizio della DL. SOMMANO cad	39,00	6,00	234,00
Nr. 27 003.VEG.01 4	Mesembryantum crystallinum, vaso 14, scelta ad insindacabile giudizio della DL. SOMMANO cadauno	7,00	2,50	17,50
Nr. 28 003.VEG.01 4a	Carpobrotus spp., Drosanthemum spp., Lampranthus spp., mix secondo le indicazioni della D.L., vaso 14, scelta ad insindacabile giudizio della DL. SOMMANO cadauno	668,00	2,50	1'670,00
Nr. 29 003.VEG.01 5	Olea europaea, altezza totale cm 300, impalcata a cm 100-110, circonferenza fusto misurato a cm 100 pari a cm 90-100, ceppaia legnosa diametro maggiore di cm 90, vaso diam. maggiore di 150 cm, con 5-6 branche primarie. SOMMANO cadauno	1,00	1'800,00	1'800,00
Nr. 30 003.VEG.01 6	Pistacia lentiscus vaso 18, clt 3, h 40/60, scelta ad insindacabile giudizio della DL. SOMMANO cadauno	868,00	6,00	5'208,00
Nr. 31 003.VEG.01 6a	Phyllirea angustifolia, vaso 18, clt 3, h 40/60, scelta ad insindacabile giudizio della DL. SOMMANO cadauno	181,00	6,00	1'086,00
Nr. 32 003.VEG.01 6b	Juniperus horizontalis, in vaso diam. cm 18, litri 3, h 40/60 cm, scelta ad insindacabile giudizio della DL. SOMMANO cad	74,00	7,00	518,00
Nr. 33 003.VEG.01 6d	Arbutus unedo, in vaso ø cm 18, litri 3, scelta ad insindacabile giudizio della D.L. SOMMANO cadauno	90,00	6,00	540,00
Nr. 34 003.VEG.01 6f	Myrtus communis, in vaso ø cm 18, litri 3, scelta ad insindacabile giudizio della D.L. SOMMANO cadauno	107,00	6,00	642,00
Nr. 35 003.VEG.01 6fa	Rosmarinus officinalis, in vaso ø cm 18, litri 3, scelta ad insindacabile giudizio della D.L. SOMMANO cadauno	40,00	6,00	240,00
Nr. 36 003.VEG.01 6g	Lagerstroemia indica, contenitore litri 15, circonferenza fusto cm 6/8, h 200/250, scelta ad insindacabile giudizio della DL. SOMMANO cad	21,00	83,00	1'743,00
Nr. 37 003.VEG.01 6h	Myrtus pumila, in vaso ø cm 18, litri 3, scelta ad insindacabile giudizio della D.L. SOMMANO cadauno	43,00	6,00	258,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
Nr. 38 003.VEG.01 6i	Metrosideros spp., vaso 18, clt 3, h 40/60, scelta ad insindacabile giudizio della DL. SOMMANO cadauno	68,00	6,00	408,00
Nr. 39 003.VEG.01 6l	Elaeagnus ebbingei, vaso 18, clt 3, h 40/60, scelta ad insindacabile giudizio della DL. SOMMANO cadauno	229,00	6,00	1'374,00
Nr. 40 003.VEG.01 6m	Westringia fruticosa, clt 3, h 40/60, scelta ad insindacabile giudizio della DL. SOMMANO cadauno	33,00	6,00	198,00
Nr. 41 003.VEG.01 6n	Hibiscus rosa sinensis, in vaso ø cm 18, litri 3, scelta ad insindacabile giudizio della D.L. SOMMANO cadauno	47,00	8,00	376,00
Nr. 42 003.VEG.01 6n	Eugenia myrtifolia, in vaso ø cm 18, litri 3, scelta ad insindacabile giudizio della D.L. SOMMANO cadauno	47,00	8,00	376,00
Nr. 43 003.VEG.01 6o	Pittosporum tobira, in vaso ø cm 18, litri 3, scelta ad insindacabile giudizio della D.L. SOMMANO cadauno	255,00	6,00	1'530,00
Nr. 44 003.VEG.01 6o	Pittosporum tobira nano, in vaso ø cm 18, litri 3, scelta ad insindacabile giudizio della D.L. SOMMANO cadauno	145,00	7,00	1'015,00
Nr. 45 003.VEG.01 7	Plumbago capensis "coerulea" clt 3, h 100/150, scelta ad insindacabile giudizio della DL. SOMMANO cadauno	78,00	7,00	546,00
Nr. 46 003.VEG.01 7a	Rhamnus alaternus, clt 3, h 40/60, scelta ad insindacabile giudizio della DL. SOMMANO cadauno	38,00	6,00	228,00
Nr. 47 003.VEG.01 7b	Spartium junceum, clt 3, h 40/60, scelta ad insindacabile giudizio della DL. SOMMANO cadauno	21,00	6,00	126,00
Nr. 48 003.VEG.01 7c	Juniperus oxycedrus, clt 3, h 40/60, scelta ad insindacabile giudizio della DL. SOMMANO cadauno	29,00	6,00	174,00
Nr. 49 003.VEG.01 7d	Quercus ilex a cespuglio, clt 3, h 40/60, scelta ad insindacabile giudizio della DL. SOMMANO cadauno	17,00	6,00	102,00
Nr. 50 003.VEG.01 7e	Juniperus macrocarpa, clt 3, h 40/60, scelta ad insindacabile giudizio della DL. SOMMANO cadauno	29,00	6,00	174,00
Nr. 51 003.VEG.01 7f	Genista spp., clt 3, h 40/60, scelta ad insindacabile giudizio della DL. SOMMANO cadauno	17,00	6,00	102,00
Nr. 52 003.VEG.01 7g	Tamarix spp., clt 3, h 40/60, scelta ad insindacabile giudizio della DL. SOMMANO cadauno	17,00	6,00	102,00
Nr. 53 003.VEG.01 8a	Duranta ellisii, clt 3, h 40/60 cm, scelta ad insindacabile giudizio della DL. SOMMANO cadauno	17,00	6,00	102,00
Nr. 54 003.VEG.01 8b	Buddleja davidii, clt 3, h 40/60 cm, scelta ad insindacabile giudizio della DL. SOMMANO cadauno	17,00	6,00	102,00
Nr. 55 003.VEG.02 1	Rhynchospermum jasminoides, clt 3, h 100/150, scelta ad insindacabile giudizio della DL. SOMMANO cadauno	94,00	8,00	752,00
Nr. 56 003.VEG.02 2	Rose Meiland "La Sevillana" rosse, in vaso da l 3, scelta ad insindacabile giudizio della DL. SOMMANO cadauno	132,00	8,50	1'122,00
Nr. 57 003.VEG.02 2a	Rose bianche, in vaso da l 3, scelta ad insindacabile giudizio della DL. SOMMANO cadauno	140,00	8,50	1'190,00
Nr. 58 003.VEG.02 3	Rosmarinus repens prostratus, clt 2, h 30/40, scelta ad insindacabile giudizio della DL. SOMMANO cadauno	1'569,00	4,00	6'276,00
Nr. 59 003.VEG.02 5	Washingtonia filifera, contenitore litri 160, h stipite 250/300, scelta ad insindacabile giudizio della DL. SOMMANO cadauno	7,00	500,00	3'500,00
Nr. 60 003.VEG.02 6	Polygala myrtifolia clt 3, h 40/60, scelta ad insindacabile giudizio della DL. SOMMANO cadauno	275,00	7,00	1'925,00
Nr. 61 003.VEG.02 8	Vinca minor, vaso 14, scelta ad insindacabile giudizio della DL. SOMMANO cadauno	139,00	4,00	556,00
Nr. 62 003.VEG.02	Lonicera pileata, vaso 18, scelta ad insindacabile giudizio della DL. SOMMANO cadauno	110,00	8,00	880,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
Nr. 63 003.VEG.02 8a	Cotoneaster horizontalis/C. salicifolius "repens", vaso 18, scelta ad insindacabile giudizio della DL. SOMMANO cadauno	139,00	8,00	1'112,00
Nr. 64 003.VEG.02 9	Chamaerops humilis clt 10, h 80/100, scelta ad insindacabile giudizio della DL. SOMMANO cadauno	13,00	30,00	390,00
Nr. 65 003.VEG.03 0	Viburnum tinus clt 3, h 40/60, scelta ad insindacabile giudizio della DL. SOMMANO cadauno	183,00	6,00	1'098,00
Nr. 66 003.VEG.03 1	Russelia junceum, clt 3, scelta ad insindacabile giudizio della DL. SOMMANO cadauno	12,00	8,00	96,00
Nr. 67 003.VEG.03 2	Cupressus sempervirens "Bolgheri", certificato resistente al cancro, h 300/350, contenitore litri 50, scelta ad insindacabile giudizio della DL. SOMMANO cadauno	12,00	180,00	2'160,00
Nr. 68 003.VEG.03 2a	Melia azedarach, contenitore litri 160, circonferenza fusto 18/20, h 300/350, scelta ad insindacabile giudizio della DL. SOMMANO cadauno	5,00	250,00	1'250,00
Nr. 69 003.VEG.03 3	Wisteria sinensis, clt 3, h 100/150, scelta ad insindacabile giudizio della DL. SOMMANO cadauno	18,00	10,00	180,00
Nr. 70 003.VEG.03 4	Hedera helix, clt 3, h 125/150, scelta ad insindacabile giudizio della DL. SOMMANO cadauno	29,00	11,00	319,00
Nr. 71 003.VEG.03 5	Pistacia lentiscus, in vaso ø cm 50, litri 50, h 100/150 cm, scelta ad insindacabile giudizio della D.L. SOMMANO cadauno	10,00	65,00	650,00
Nr. 72 003.VEG.03 6	Phyllirea angustifolia, in vaso ø cm 50, litri 50, h 100/150 cm, scelta ad insindacabile giudizio della D.L. SOMMANO cadauno	10,00	65,00	650,00
Nr. 73 003.VEG.03 7	Nerium oleander f.s. rosso o salmone, in fitocontenitore da 1 a 2 litri, scelta ad insindacabile giudizio della DL. SOMMANO cadauno	152,00	2,00	304,00
Nr. 74 003.VEG.03 7a	Nerium oleander f.s. rosso o salmone, clt 3, h 40/60, scelta ad insindacabile giudizio della DL. SOMMANO cadauno	185,00	6,00	1'110,00
Nr. 75 003.VEG.03 8	Agapanthus spp., clt 3, scelta ad insindacabile giudizio della DL. SOMMANO cad	83,00	7,00	581,00
Nr. 76 003.VEG.03 8a	Tulbaghia violacea, clt 3, scelta ad insindacabile giudizio della DL. SOMMANO cad	121,00	6,00	726,00
Nr. 77 003.VEG.03 8b	Hemerocallis spp., clt 3, scelta ad insindacabile giudizio della DL. SOMMANO cad	65,00	6,00	390,00
Nr. 78 003.VEG.03 8c	Grevillea "Mont Tambourita", clt 3, scelta ad insindacabile giudizio della DL. SOMMANO cad	68,00	6,00	408,00
Nr. 79 003.VEG.03 9	Brachychiton spp., c litri 160, h 300/350, circonferenza fusto 30/40 cm, scelta ad insindacabile giudizio della DL. SOMMANO cadauno	8,00	300,00	2'400,00
Nr. 80 003.VEG.04 0	Morus nigra, contenitore litri 160, h 300/350, circonferenza fusto 25/30 cm, scelta ad insindacabile giudizio della DL. SOMMANO cadauno	6,00	250,00	1'500,00
Nr. 81 003.VEG.04 1	Photinia "Red Robin", contenitore litri 160, h 250/300, circonferenza fusto 18/20 cm, scelta ad insindacabile giudizio della DL. SOMMANO cadauno	14,00	180,00	2'520,00
Nr. 82 003.VEG.04 2	Gingko biloba, contenitore litri 160, h 300/350, circonferenza fusto 25/30 cm, scelta ad insindacabile giudizio della DL. SOMMANO cadauno	3,00	230,00	690,00
Nr. 83 003.VEG.04 2a	Albizia julibrissin, contenitore litri 160, h 250/300, circonferenza fusto 16/18 cm, scelta ad insindacabile giudizio della DL. SOMMANO cadauno	14,00	240,00	3'360,00
Nr. 84 003.VEG.04 2b	Strelitzia augusta, contenitore litri 50, h 150/200, scelta ad insindacabile giudizio della DL. SOMMANO cadauno	1,00	299,05	299,05
Nr. 85 003.VEG.04	Citrus aurantium "Bigardia", contenitore litri 160, h 250/300, circonferenza fusto 16/18 cm, scelta ad insindacabile giudizio della DL.			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
2c	SOMMANO cadauno	8,00	250,00	2'000,00
Nr. 86 003.VEG.04 3	Erythrina crista-galli, contenitore litri 160, h 300/350, circonferenza fusto 30/35, franca di vaso, scelta ad insindacabile giudizio della DL. SOMMANO cadauno	6,00	280,00	1'680,00
Messa a dimora piante (SpCap 5)				
Nr. 87 004.VEG.00 1a	Trasporto e messa a dimora di piante arbustive in fitocella, vaso litri 1/2, su terreno già predisposto, compreso l'apporto di torba (1 litri), di ammendante di origine vegetale (... i garanzia (sei mesi dalla data di ultimazione dei lavori), secondo le prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto. SOMMANO cadauno	140,00	1,25	175,00
Nr. 88 004.VEG.00 1b	Trasporto e messa a dimora di piante con diametro vaso < cm 20, su terreno già predisposto, compreso l'apporto di torba (3 litri), di ammendante di origine vegetale (4 litri), con ... i garanzia (sei mesi dalla data di ultimazione dei lavori), secondo le prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto. SOMMANO cadauno	9'606,00	2,50	24'015,00
Nr. 89 004.VEG.00 1c	Messa a dimora di piante arbustive o piccoli alberi in zolla o vaso, diametro vaso > 30 cm, per altezza da 1 m fino a 2 m, fornitura e stesa di 20 l. di terriccio torboso, concima ... i garanzia (sei mesi dalla data di ultimazione dei lavori), secondo le prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto. SOMMANO cad	58,00	15,63	906,54
Nr. 90 004.VEG.00 3	Trasporto e messa a dimora di piante arboree ad alto fusto (circonf. fusto < cm 25/30 a 1 m dal colletto) o grandi arbusti, su terreno già predisposto, compreso l'apporto di torb ... di garanzia (sei mesi dalla data di ultimazione dei lavori), secondo le prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto. SOMMANO cadauno	115,00	56,69	6'519,35
Nr. 91 004.VEG.00 4	Trasporto e messa a dimora di alberi e palme (circonf. fusto > cm 25/30 a 1 m dal colletto), con esecuzione dello scavo della buca di m 1,50x1,50x0,90, la piantagione, il reinterr ... di garanzia (sei mesi dalla data di ultimazione dei lavori), secondo le prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto. SOMMANO cadauno	23,00	158,41	3'643,43
Impianto di irrigazione (SpCap 7)				
Nr. 92 006.IRR.001 a	Fornitura e messa in opera di impianto di irrigazione per le aree A1_Via Petrarca, A2_Via De Medici e B_Via Monte Cervino della lottizzazione. L'impianto avrà un allaccio dalla ret ... ianto e ogni onere necessario per dare l'opera perfettamente funzionante e a regola d'arte secondo la normativa vigente. SOMMANO corpo	1,00	10'001,50	10'001,50
Nr. 93 006.IRR.001 b	Fornitura e messa in opera di impianto di irrigazione per le aree C_Via Monte Bianco, D_Via Monte Bianco/via Piero della Francesca (Area cani) e Q_Via Monte Bianco della lottizzazi ... ianto e ogni onere necessario per dare l'opera perfettamente funzionante e a regola d'arte secondo la normativa vigente. SOMMANO corpo	1,00	8'966,00	8'966,00
Nr. 94 006.IRR.001 c	Fornitura e messa in opera di impianto di irrigazione per le aree E_Via Monte Bianco, F_Via Monte Bianco(Area Sport), G_Via Monte Bianco e P_Via Monte Monviso della lottizzazione. ... ianto e ogni onere necessario per dare l'opera perfettamente funzionante e a regola d'arte secondo la normativa vigente. SOMMANO corpo	1,00	9'994,00	9'994,00
Nr. 95 006.IRR.001 d	Fornitura e messa in opera di impianto di irrigazione per le aree H, I, L_Via Monte Bernina, via Simon Mossa della lottizzazione. L'impianto avrà un allaccio dalla rete idrica pubb ... ianto e ogni onere necessario per dare l'opera perfettamente funzionante e a regola d'arte secondo la normativa vigente. SOMMANO corpo	1,00	7'773,00	7'773,00
Nr. 96 006.IRR.001 e	Fornitura e messa in opera di impianto di irrigazione per le aree M_Via Monte Rosa (Supermarket), N_Via Monte Marmolada, O_Via Monte Grappa, R_Via Monte Rosa della lottizzazione. L ... ianto e ogni onere necessario per dare l'opera perfettamente funzionante e a regola d'arte secondo la normativa vigente. SOMMANO corpo	1,00	11'054,00	11'054,00
Realizzazione percorsi (SpCap 9)				
Nr. 97 008.VIA.001	Fornitura e posa in opera di telo pacciamante drenante in polipropilene da 110 gr/mq, su terreno preparato per la messa a dimora di piante compreso l'ancoraggio al suolo con picchetti metallici, escluso ogni onere per la messa a dimora delle piante: colore verde SOMMANO mq	5'070,00	2,20	11'154,00
Nr. 98 008.VIA.003	DEMOLIZIONE TOTALE O PARZIALE DI CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO, di qualsiasi forma o spessore, eseguita con l'ausilio di martello demolitore, compreso il carico e trasporto a discarica dei materiali di risulta, esclusa l'indennità di conferimento a discarica controllata. SOMMANO m3	8,18	140,00	1'145,20

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
Nr. 99 008.VIA.012	Calcestruzzo a durabilità garantita per opere strutturali non armate in fondazione o in elevazione, avente CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggregato inerte di ... armature metalliche; avente RESISTENZA CARATTERISTICA RCK pari a 25 N/mm2 e classe di esposizione X0 norma UNI EN 206-1. SOMMANO m3	2,00	132,35	264,70
Nr. 100 008.VIA.018	TINTEGGIATURA CON IDROPITTURA ACRILICA. Tinteggiatura con idropittura acrilica, pigmentata o al quarzo, per esterni, del tipo opaco solubile in acqua in tinta unica chiara, eseguit ... le scale; i cavalletti; la pulitura ad opera ultimata. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. SOMMANO m2	200,00	6,20	1'240,00
Nr. 101 008.VIA.020	PAVIMENTAZIONE DI SPAZI ESTERNI, VEICOLARI O PEDONALI, con masselli autobloccanti prefabbricati in CLS vibrocompresso colorati in pasta, dati in opera su letto di sabbia dello spes ... anche eventuali demolizioni e ripristini ed ogni onere necessario per dare l'opera finita e perfettamente accessibile. SOMMANO m2	276,50	35,00	9'677,50
Nr. 102 008.VIA.020 a	Ripristino di pavimentazione di spazi esterni, veicolari o pedonali precedentemente demoliti o in condizioni di dissesto, con masselli autobloccanti prefabbricati in CLS vibrocompr ... tilizzo degli elementi eventualmente recuperati dalla demolizione con disposizione indicata dalla Direzione dei Lavori. SOMMANO m2	50,00	23,00	1'150,00
Nr. 103 008.VIA.021	CORDONATA STRADALE IN CALCESTRUZZO VIBRATO alettata a fresco su sottofondo di calcestruzzo preconfezionato RcK 20, compreso lo avvicinamento e lo sfilamento lungo linea; la prepara ... e anche eventuali demolizioni e ripristini ed ogni onere necessario per dare l'opera finita e perfettamente funzionante. SOMMANO m	471,00	16,25	7'653,75
Nr. 104 008.VIA.022 a	Realizzazione di percorso pedonale e carrabile con finitura in stabilizzato granitico di cava 0/30, di colore rosaceo, compattato con apposito rullo. Compresa la realizzazione dell ... terreno circostante e compreso ogni onere e magistero per dare il percorso finito perfettamente livellato e accessibile. SOMMANO mq	1'921,00	10,00	19'210,00
Nr. 105 008.VIA.022 b	Realizzazione di accesso di collegamento tra il marciapiede della via Monte Bianco e il percorso pedonale e carrabile dell'area verde, con finitura in stabilizzato granitico di cav ... nte livellato e accessibile ai mezzi meccanici per la manutenzione dell'area, secondo il dettaglio costruttivo allegato. SOMMANO a corpo	1,00	1'236,00	1'236,00
Nr. 106 008.VIA.023	Realizzazione di gradino lungo i percorsi mediante: infissione nel terreno di due paletti in legno (resinose, castagno) del diametro di 8-15 cm e lunghezza 50-60 cm, in modo che ri ... grantico di cava 0/30, di colore rosaceo. Il tutto per dare l'opera finita e perfettamente funzionante a regola d'arte. SOMMANO cadauno	34,00	10,46	355,64
Nr. 107 008.VIA.023 a	Pulizia di caditoia e pozzetto per la raccolta delle acque meteoriche, compreso lo svuotamento della vasca di raccolta e il ripristino della funzionalità dell'opera. SOMMANO a corpo	1,00	100,00	100,00
Messa in opera di arredi e giochi (SpCap 11)				
Nr. 108 010.ARR.00 1	Fornitura e posa in opera di recinzione in rete metallica, costituita da piantini in ferro a T zincati e plastificati di colore verde, dim. 35 x 35 x 4,5 mm., rete metallica a magl ... h. 1500 mm., compreso ogni altro onere necessario per darla finita a regola d'arte, come da particolare che si allega. SOMMANO m	135,00	35,00	4'725,00
Nr. 109 010.ARR.00 2	STACCIONATA - Fornitura e posa in opera di chiudenda costituita da paletti di castagno della lunghezza di m 1.80 e del diametro minimo di testa di cm 8 , appuntiti e spalmati di ca ... paletti trasversali fuori terra per m 1,20 e da due diagonali dello stesso diametro , in opera ogni onere necessario. SOMMANO m	211,00	45,00	9'495,00
Nr. 110 010.ARR.00 3	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTAZIONE ANTITRAUMA in piastre delle dimensioni di cm 50x50, tipo "Casei Eco system Eco-soft", o altra equivalente preventivamente e formalmente ... to Unico per l'ambiente n. 152/06, Il tutto dato in opera finito a perfetta regola d'arte, colori a scelta della D.L. SOMMANO m2	5,00	85,00	425,00
Nr. 111 010.ARR.00 3a	Fornitura e posa in opera di panchina tipo "Green Arreda" modello "Miami Beach" o altra equivalente preventivamente e formalmente approvata dalla D.L. Montanti laterali realizzati ... scavo e ogni altro onere e magistero per dare l'opera installata a perfetta regola d'arte e perfettamente funzionante. SOMMANO cadauno	14,00	701,00	9'814,00
Nr. 112 010.ARR.00 3b	Fornitura e posa in opera di cestino tipo "Green Arreda" modello "Sidney" o altro equivalente preventivamente e formalmente approvato dalla D.L.- Cestello in lamiera acciaio zinca ... scavo e ogni altro onere e magistero per dare l'opera installata a perfetta regola d'arte e perfettamente funzionante. SOMMANO cadauno	20,00	461,21	9'224,20

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
Nr. 113 010.ARR.00 3c	Fornitura e messa in opera di prato sintetico senza sabbia, 100% Polyethylene fibrillato Thiolon LSR yarn, resistente al calore ed al gelo, con trattamento anti UV, 12.200/2 dTex, ... bia di intasamento (5-6 Kg/mq). Compreso ogni onere per dare l'opera finita e funzionante a perfetta regola d'arte. <p style="text-align: right;">SOMMANO m2</p>	170,00	52,00	8'840,00
Nr. 114 010.ARR.00 4a	Fornitura e posa in opera di panca in cemento colorato tipo "Alfa" della ditta Madeddu o altra equivalente preventivamente e formalmente approvata dalla D.L., colore a scelta del ... olare che si allega. Peso Kg 1750. Inclusa ogni opera edile, onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte. <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>	4,00	1'153,91	4'615,64
Nr. 115 010.ARR.00 7	Fornitura e posa in opera di tavolo con panche e schienali anatomici, tipo Camilla City Design o altro equivalente preventivamente e formalmente approvato dalla D.L., costituiti d ... mm 2090 x 1560x785 h. Peso indicativo 88 Kg. Compreso scavo ed ogni altro onere per dare l'opera finita e funzionante. <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>	4,00	3'974,00	15'896,00
Nr. 116 010.ARR.00 9	Fornitura e posa in opera di n. 1 scivolo tipo Kompan modello BASIC 350P o altro equivalente preventivamente e formalmente approvato dalla D.L. Scivolo in materiale plastico (a ... ggio del materiale usato. Ancoraggio: Ancoraggio in profondità: 80 cm. Disponibile anche per il montaggio in superficie. <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>	1,00	2'688,64	2'688,64
Nr. 117 010.ARR.01 2	Fornitura e posa in opera di n. 1 bilico a due posti tipo Kompan modello ELE400022 Hopper o altro equivalente preventivamente e formalmente approvato dalla D.L. Provenienza: Repu ... ti ed alla rottura anche alle basse temperature. Incluso ogni onere magistero per dare l'opera finita a regola d'arte. <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>	1,00	4'774,36	4'774,36
Nr. 118 010.ARR.01 4	Fornitura e posa in opera di n. 1 gioco a molla tipo Kompan modello M133 - Ziggy o altro equivalente preventivamente e formalmente approvato dalla D.L. Fascia d'età consigliata: 2- ... erramento 45 cm sotto la superficie del terreno. Incluso ogni onere magistero per dare l'opera finita a regola d'arte. <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>	1,00	1'472,56	1'472,56
Nr. 119 010.ARR.01 5	Fornitura e posa in opera di n. 1 gioco a molla tipo Kompan modello ELE 400002 - RACER o altro equivalente preventivamente e formalmente approvata dalla D.L. Provenienza: Repubblic ... ionali per un ottimale riciclaggio a norma EN 71 Incluso ogni onere magistero per dare l'opera finita a regola d'arte. <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>	1,00	1'621,71	1'621,71
Nr. 120 010.ARR.01 5a	Fornitura e posa in opera di casetta inclusiva con tavolino esterno tipo Kompan modello PCM001700-0602 Fascia d'età consigliata: 1-6 anni Altezza libera di caduta: 50 cm Area con ... onali per un ottimale riciclaggio a norma EN 71. Incluso ogni onere magistero per dare l'opera finita a regola d'arte. <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>	1,00	5'000,00	5'000,00
Nr. 121 010.ARR.01 5b	Fornitura e posa in opera di n. di altalena a cesto tipo Kompan modello KSW90040-0909 - Altalena a cesto h= 2,5m con montanti in metallo Fascia d'età consigliata: 4+ anni Altezza l ... tramite interrimento ad una profondità di cm 80. Incluso ogni onere magistero per dare l'opera finita a regola d'arte. <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>	1,00	3'900,00	3'900,00
Nr. 122 010.ARR.01 8	FORNITURA E POSA IN OPERA di dissuasore tipo "Benito Urban" modello "Hospitalet H214 M" o altro equivalente preventivamente e formalmente approvato dalla D.L. Realizzato in meta ... per l'alloggiamento del fissaggio a terra e ogni opera edile, onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte. <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>	4,00	344,74	1'378,96
Nr. 123 010.ARR.01 9	Fornitura e posa in opera di fontana a colonna in ghisa h.130cm, completa di raccorderia interna e rubinetto in ottone. Posa in opera consistente nella realizzazione dei plinti di ... strade o pavimentazioni. Compreso di tutti i materiali occorrenti e dell'eventuale risemina delle superfici degli scavi. <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>	3,00	1'059,00	3'177,00
Nr. 124 010.ARR.01 9a	Realizzazione di seduta mediante recupero di manufatti in calcestruzzo cementizio esistente attraverso: - Preliminare pulizia delle superfici del manufatto in cls esistente con asp ... fissaggi. Compreso ogni onere e magistero per dare l'opera perfettamente finita e funzionante a perfetta regola d'arte. <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>	1,00	1'500,00	1'500,00
Nr. 125 010.ARR.01 9b	Ripristino di piccolo fabbricato esistente (cabina elettrica) mediante recupero degli intonaci, tinteggiatura delle murature e delle parti in ferro attraverso: - Preliminare pulizi ... in ferro. Compreso ogni onere e magistero per dare l'opera perfettamente finita e funzionante a perfetta regola d'arte. <p style="text-align: right;">SOMMANO corpo</p>	1,00	408,00	408,00

