STUDIO TECNICO D'ARCHITETTURA VARINI
di VARINI Arch.FRANCO GIUSEPPE
Via Francesco I Sforza, 20 - 27036 - Mortara - (PV)

COMUNE DI VIGEVANO

Via Podgora, 27029 Vigevano (PV)
Fg. 36A Mapp.li 43-45-351-4029

PROPRIETA' MD S.p.A.
Gricignano di Aversa (CE) - zona ASI Capannone 18
C.F. e P.IVA 03185210618

OGGETTO: OPERE DI URBANIZZAZIONE PRIMARIA: PARCO URBANO CON RELATIVI PARCHEGGI E CASA DELL'ACQUA
(ai sensi dell'art.6.1 Convenzione Urbanistica; art.5 allegato 1.12; art.16 comma 2 bis del 380/01)

AREA IN CESSIONE
COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

PRATICA: Piano di Lottizzazione in variante al PGT aggiornamento degli elaborati del P.L. Rif. Delibera di C.C. n.71/2020 del 20/11/2020 BURL Serie Avvisi e Concorsi n°52 del 23 dicembre 2020.

A CURA DI:		NR. TAVOLA
Arch Varini Franco Giuseppe *Ordine degli Architetti di Pavia n. 180* *(apposta firma digitale)*		--

COMMESSA:	DATA: MAR 2026	REV. --
DIMENSIONE FOGLIO: A4	SCALA: --	del --
COLLABORATORI TECNICI: BRUNELLI pian. Davide - CATALANO geom. Micael - CARNEVALE dott. Elia		

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	VOCI A MISURA							
	01. Preparazione area							
	1.1. Pulizia area							
	1.1.1. Verde							
1 LOM2301_1G.ED.04.01.01.00.0015.b	Specie arborea di essenza generica (chioma espansa o piramidale) - in parchi e giardini, altezza da 6 a 12 m Abbattimento con attrezzatura manuale (motosega). Compreso raccolta e conferimento del materiale di risulta. Incluso rimozione del ceppo							
	Morte o da eliminare	107,000				107,00		
	Sommano cad					107,00	189,24	20.248,68
2 LOM2301_1G.ED.04.01.01.00.0015.c	Specie arborea di essenza generica (chioma espansa o piramidale) - in parchi e giardini, altezza da 12 a 16 m Abbattimento con attrezzatura manuale (motosega). Compreso raccolta e conferimento del materiale di risulta. Incluso rimozione del ceppo							
		11,000				11,00		
	Sommano cad					11,00	402,91	4.432,01
3 LOM2301_1G.EM.04.01.02.00.0020.a	Speci arbustive di essenze generiche di diametro fino a 6 cm, misurato a 1.3 m dal suolo - su superf ... o con mezzo meccanico (macchina sfalcio). Per produzione di residuo trinciato idoneo al rilascio in loco o per allontanamento su superfici orizzontali							
		5.650,000				5.650,00		
	Sommano mq					5.650,00	0,21	1.186,50
4 LOM2301_1G.EM.01.01.06.00.0005.b	Erpicatura o fresatura di terreno generico superficiale - in presenza di infestanti o di elevata densitÃ Movimentazione con mezzo meccanico (trattrice), sia lungo il filare che incrociata. Compreso rifinitura manuale							
		0,560				0,56		
	Sommano ha					0,56	1.857,60	1.040,26
	Totale 01. Preparazione area							**26.907,45**
	Totale 1.1. Pulizia area							**26.907,45**
	Totale 1.1.1. Verde							**26.907,45**
	02. Prato							
	2.1. Formazione							
	2.1.1. Tappeto erboso							
5 1U.06.180.0040.a	Formazione di tappeto erboso e prato fiorito, inclusa la preparazione del terreno mediante lavorazio ... semi eseguita a spaglio o con mezzo semovente e la successiva rullatura; per singole superfici: - tappeto erboso per singole superfici fino a 1000 m².							
	Prato	34,000				34,00		
	Sommano 100 m²					34,00	174,55	5.934,70
6 1U.06.180.0040.c	Formazione di tappeto erboso e prato fiorito, inclusa la preparazione del terreno mediante lavorazio ... semi eseguita a spaglio o con mezzo semovente e la successiva rullatura; per singole superfici: - prato fiorito per singole							
	A RIPORTARE							32.842,15

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							32.842,15
	superfici fino a 1000 m².							
	Prato fiorito	1,550				1,55		
	Sommano 100 m²					1,55	191,10	296,21
	Totale 02. Prato							**6.230,91**
	Totale 2.1. Formazione							**6.230,91**
	Totale 2.1.1. Tappeto erboso							**6.230,91**
	03. Piantumazioni							
	3.1. Aiuola							
	3.1.1. Specie arbustive							
7 1U.06.250.0010	Specie erbacee della specie Achillea spp, Aegopodium Podograria in varietà , Ajuga Reptans in variet ... ra con formazione di buca adeguata, piantumazione, rinterro, fornitura e distribuzione di ammendante organico 30 l/m², bagnatura con 30 l/m² di acqua.							
	Festuca glauca	16,000				16,00		
	Verbena bonariensis	8,000				8,00		
	Stipa tenuissima	15,000				15,00		
	Echinacea purpurea	2,000				2,00		
	Aster sp	23,000				23,00		
	Pachysandra terminalis	200,000				200,00		
	Sommano cad					264,00	1,51	398,64
8 1U.06.240.0010.b	Arbusti della specie Abelia spp, Buddleia spp, Callicarpa Bodineri in varietà , Chaenomeles spp, Car ... guata, piantumazione, rinterro, fornitura e distribuzione di ammendante organico 30 l/m², bagnatura con 30 l/m² di acqua. In vaso di diametro: - 18 cm							
	Perowskya atriplicifolia	9,000				9,00		
	Pennisetum alopecuroides 'Hameln'	58,000				58,00		
	Sommano cad					67,00	9,98	668,66
9 1U.06.250.0020	Specie erbacee della specie Agapanthus spp, Aruncus Dioicus in varietà , Caltha Palustris in varietà ... ra con formazione di buca adeguata, piantumazione, rinterro, fornitura e distribuzione di ammendante organico 30 l/m², bagnatura con 30 l/m² di acqua.							
	Agaphantus sp	25,000				25,00		
	Sommano cad					25,00	3,56	89,00
10 1U.06.270.0010.c	Piante di brughiera della specie Azalea spp, Leucothoe spp, Pieris spp, Skimmia Japonica in varietà ... ca adeguata, piantumazione, rinterro, fornitura e distribuzione di ammendante organico 30 l/m², bagnatura con 30 l/m² di acqua. diametro vaso: - 24 cm							
	Azalea	17,000				17,00		
	Sommano cad					17,00	18,21	309,57
11 1U.06.030.0010.b	Pacciamatura con corteccia di pino, priva di impurità , trattata con prodotti fungicidi, compresa stesa e modellazione, con pezzatura: - stesa manuale - Ø 2 ÷ 4							
	A RIPORTARE							34.604,23

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							34.604,23
	cm							
	aiuola+siepe	206,000	0,050			10,30		
	Macchia arbustiva	216,000	0,100			21,60		
	Sommano m³					31,90	88,83	2.833,68
12 1U.06.040.00 10	Pacciamatura con teli in polietilene coestruso peso 46 gr/m², bianco e nero, spessore 0,2 mm, per us ... tra telo e telo con sormonto di 10 cm, il fissaggio al terreno con cucitrice di fermi a "U", gli sfridi e i tagli per la posa delle piante; in opera.							
	Aiuola+siepe	206,000				206,00		
	Macchia arbustiva	216,000				216,00		
	Sommano m²					422,00	0,99	417,78
	Totale 3.1. Aiuola							**4.717,33**
	Totale 3.1.1. Specie arbustive							**4.717,33**
	03. Piantumazioni							
	3.2. Alberi pronto effetto							
	3.2.1. Piante							
13 1U.06.210.01 00.d	Piante latifoglie con zolla della specie Carpinus betulus fastigiata in varietà , Cercidiphyllum jap ... ormazione di tornello, fornitura e distribuzione di concimi o ammendanti 50 l/pianta, bagnatura con 150-200 l di acqua. Di circonferenza: - 15 ÷ 16 cm							
	Acer campestre	4,000				4,00		
	Sommano cad					4,00	187,39	749,56
14 1U.06.200.01 10.c	Operazioni complementari alla messa a dimora di alberi : - fornitura e posa di due pali tutori trattati in autoclave contro la mercescienza, a sostegno delle piante, compresi i tagli, la fornitura dei legacci e la relativa legatura alla pianta							
		22,000				22,00		
	Sommano cad					22,00	20,38	448,36
15 1U.06.210.01 20.b	Piante latifoglie con zolla della specie Quercus castanefolioa, Quercus robur in varietà , Lagerstro ... ormazione di tornello, fornitura e distribuzione di concimi o ammendanti 50 l/pianta, bagnatura con 150-200 l di acqua. Di circonferenza: - 11 ÷ 12 cm							
	Quercus robur	3,000				3,00		
	Sommano cad					3,00	129,14	387,42
16 1U.06.210.00 50.b	Piante latifoglie con zolla della specie Acer ginnala, Acer negundo in varietà , Acer saccarinum, Ac ... ormazione di tornello, fornitura e distribuzione di concimi o ammendanti 50 l/pianta, bagnatura con 150-200 l di acqua. Di circonferenza: - 11 ÷ 12 cm							
	Alnus glutinosa	3,000				3,00		
	Ulmus minor	3,000				3,00		
	Sommano cad					6,00	68,84	413,04
	A RIPORTARE							39.854,07

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							39.854,07
17 1U.06.210.00 20.b	Piante latifoglie con zolla della specie Broussonetia, Cedrela sinensis in varietà , Populus Alba in ... ormazione di tornello, fornitura e distribuzione di concimi o ammendanti 50 l/pianta, bagnatura con 150-200 l di acqua. Di circonferenza: - 11 ÷ 12 cm							
	Salix alba	3,000				3,00		
	Sommano cad					3,00	57,59	172,77
18 1U.06.210.00 80.b	Piante latifoglie con zolla della specie Acer campestre, Acer campestre in varietà , Acer freemanii ... ormazione di tornello, fornitura e distribuzione di concimi o ammendanti 50 l/pianta, bagnatura con 150-200 l di acqua. Di circonferenza: - 11 ÷ 12 cm							
	Fraxinus ornus	3,000				3,00		
	Acer campestre	3,000				3,00		
	Sommano cad					6,00	82,13	492,78
	Totale 3.2. Alberi pronto effetto							**2.663,93**
	Totale 3.2.1. Piante							**2.663,93**
	03. Piantumazioni							
	3.3. Macchia arbustiva							
	3.3.1. Arbusti							
19 1U.06.240.00 20.c	Arbusti della specie Aronia Arbutifolia in varietà , Corylus Avellana in varietà , Cornus Mas in var ... guata, piantumazione, rinterro, fornitura e distribuzione di ammendante organico 30 l/m², bagnatura con 30 l/m² di acqua. In vaso di diametro: - 24 cm							
	Corylus avellana	7,000				7,00		
	Crataegus monogyna	7,000				7,00		
	Cornus mas	13,000				13,00		
	Cornus sanguinea	6,000				6,00		
	Ligustrum vulgare	7,000				7,00		
	Euonymus europaeus	4,000				4,00		
	Sommano cad					44,00	12,33	542,52
	Totale 3.3. Macchia arbustiva							**542,52**
	Totale 3.3.1. Arbusti							**542,52**
	03. Piantumazioni							
	3.4. Siepe							
	3.4.1. Arbusti							
20 1U.06.240.00 40.b	Arbusti della specie Ceanothus Thyrsipholia Repens, Cornus Canadensis in varietà , Exocorda spp, Gen ... guata, piantumazione, rinterro, fornitura e distribuzione di ammendante organico 30 l/m², bagnatura con 30 l/m² di acqua. In vaso di diametro: - 18 cm							
	Osmanthus fragrans	107,000				107,00		
	Prunus padus	45,000				45,00		
	Sommano cad					152,00	11,67	1.773,84
	Totale 03. Piantumazioni							**9.697,62**
	Totale 3.4. Siepe							**1.773,84**
	Totale 3.4.1. Arbusti							**1.773,84**
	A RIPORTARE							42.835,98

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							42.835,98
	04. Manutenzione							
	4.1. Post trapianto							
	4.1.1. Intervento							
21 25020040	Manutenzione post trapianto per due anni di alberi. E' necessario che le cure colturali avvengano co ... fine del periodo di manutenzione, tutte le piante oggetto di trapianto in buone condizioni vegetative : per piante di circ. sino a 20 cm' - ASSOVERDE							
		22,000				22,00		
	Sommano cad					22,00	219,98	4.839,56
	Totale 04. Manutenzione							**4.839,56**
	Totale 4.1. Post trapianto							**4.839,56**
	Totale 4.1.1. Intervento							**4.839,56**
	05. Sottofondi							
	5.1. Sottofondo							
	5.1.1. Massetto e plinti basamenti							
22 1U.04.130.0020.a	Massetto di sottofondo per marciapiedi eseguito con calcestruzzo, dosaggio a 150 kg di cemento, spessore fino a 12 cm: - con calcestruzzo preconfezionato							
	Massetto campo polifunzionale	608,000			10,000	6.080,00		
	Massetto area fitness	82,000			10,000	820,00		
	Massetto parco Adventure	57,000			10,000	570,00		
	Massetto parco Climbing	95,000			10,000	950,00		
	Massetto parco Altalene	78,300			10,000	783,00		
	Sommano m² x cm					9.203,00	1,17	10.767,51
23 1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, realizzati con conglomerato cementi ... /o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente.							
	Panchina	72,000	0,400	0,400	0,300	3,46		
	Tavolo pic nic	36,000	0,300	0,300	0,300	0,97		
	Sommano m³					4,43	217,31	962,68
	Totale 05. Sottofondi							**11.730,19**
	Totale 5.1. Sottofondo							**11.730,19**
	Totale 5.1.1. Massetto e plinti basamenti							**11.730,19**
	06. Percorsi							
	6.1. Camminamenti							
	6.1.1. Tappeto							
24 1C.13.300.0020.e	Manto in geotessuto di polipropilene termolegato a filo continuo con funzione di strato di separazione, filtro e rinforzo dei terreni. Posato a secco su sottofondo previamente livellato e compattato. Compreso tagli e sormonti: - peso 190 g/m²							
	Geotessuto per terra stabilizzata	1.178,500				1.178,50		
	Sommano m²					1.178,50	1,76	2.074,16
	A RIPORTARE							61.479,89

Committente:

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							61.479,89
25 1U.04.130.0010	Sottofondo di marciapiede eseguito con mista naturale di sabbia e ghiaia stabilizzata con il 6% in peso di cemento 32,5 R, compreso spandimento e rullatura. Spessore finito 15 cm							
	Sottofondo terra stabilizzata	1.178,500				1.178,50		
	Sommano m²					1.178,50	9,88	11.643,58
26 1U.06.070.0020.a	Tappeto in terra stabilizzata realizzato mediante stesa, con vibrofinitrice e rullatura finale, di i ... o a base di sali. E' esclusa la rullatura del fondo o la formazione di sottofondo; con terra del sito corretta con misto granulometrico: - fino a 5 cm							
	Percorsi in terra stabilizzata	1.178,500				1.178,50		
	Sommano m²					1.178,50	5,95	7.012,08
27 1U.06.070.0020.b	Tappeto in terra stabilizzata realizzato mediante stesa, con vibrofinitrice e rullatura finale, di i ... e di sali. E' esclusa la rullatura del fondo o la formazione di sottofondo; con terra del sito corretta con misto granulometrico: - per ogni cm in più							
		1.178,500			2,000	2.357,00		
	Sommano m² x cm					2.357,00	1,25	2.946,25
28 N.P.01	Fornitura e posa di Cordolo in acciaio corten a L con altezza 10 cm già predisposta per la sagomatur ... i superfice. Elimina l'utilizzo di cemento nella realizzazione del manufatto, lo protegge dalle erbe infestanti ed in parte dalle radici degli alberi.							
		798,800				798,80		
	Sommano m					600,00	50,00	39.940,00
	Totale 06. Percorsi							**63.616,07**
	Totale 6.1. Camminamenti							**63.616,07**
	Totale 6.1.1. Tappeto							**63.616,07**
	07. Parco giochi							
	7.1. Pavimentazione							
	7.1.1. Formazione pavimentazione							
29 1C.02.050.0010.b	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità , di materiali di qualsiasi natura ... ove occorrenti; le opere provvisionali di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed allontanamento dal cantiere di materiale reimpiegabile							
	Scavo Parco giochi adventure	57,000	0,150			8,55		
	Scavo Parco giochi climbing	95,000	0,150			14,25		
	Scavo Parco giochi altalene	78,300	0,150			11,75		
	Sommano m³					34,55	10,96	378,67
	A RIPORTARE							123.400,47

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							123.400,47
30 2C.04.010.0020.a	Sottofondazioni in conglomerato cementizio realizzate mediante getto manuale del calcestruzzo confez ... R ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla destinazione del getto, con resistenza caratteristica: - C12/15 (circa 250 kg/m³ di cemento)							
	Parco giochi adventure	57,000	0,100			5,70		
	Parco giochi climbing	95,000	0,100			9,50		
	Parco giochi altalene	78,300	0,100			7,83		
	Sommano m³					23,03	189,32	4.360,04
31 1U.01.200.0020	Rete metallica elettrosaldata Ø 6 mm, maglia 10x10 cm, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di c ... i acque. Compresi: il trasporto all'interno dei collettori, il taglio, lo sfrido, le legature alle spinottature, già predisposte e computate a parte.							
	Parco giochi climbing	57,000				57,00		
	Parco giochi adventure	95,000				95,00		
	Paro giochi altalene	78,300				78,30		
	Sommano m²					230,30	21,33	4.912,30
32 1U.06.150.0020.c	Fornitura e posa di pavimentazioni in gomma riciclata melange (70% EPDM 30% nero). Pavimentazioni in ... o della pavimentazione secondo quanto previsto dalle normative UNI EN 1177 capitolo 6 "Metodo di prova". Per altezze di caduta HIC: - da 0,00 a 2,00 m							
	EPDM Parco giochi adventure	57,000				57,00		
	EPDM Parco giochi climbing	95,000				95,00		
	EPDM Parco giochi altalene	78,300				78,30		
	Sommano m²					230,30	112,26	25.853,48
	Totale 7.1. Pavimentazione							**35.504,49**
	Totale 7.1.1. Formazione pavimentazione							**35.504,49**
	07. Parco giochi							
	7.2. Giochi							
	7.2.1. Attrezzature							
33 N.P.02	Fornitura e posa attrezzature parco giochi quali: - (Cod. CLI36) Piramide 5.5 Piramide 5.5m CLI36. C ... ezza. Palo in acciaio zincato con 6 tiranti. HCL 60cm. Montaggio della struttura e installazione sul posto compreso di scavo e plinto in calcestruzzo.							
		1,000				1,00		
	Sommano cad					1,00	15.750,00	15.750,00
34 N.P.03	Symphony Trail ADL60 Adventure Line. percorso di equilibrio a 6 torri collegate con passaggio Steps, ... mm. (Cod. INS) Installazione Montaggio della struttura e installazione sul posto compreso di scavo e plinto in calcestruzzo (o fissaggio con tasselli)							
		1,000				1,00		
	Sommano cad					1,00	7.943,40	7.943,40
35 N.P.04	Cat Swing Multipla CATM. Altalena tripla, con Nido, 2 sedute a tavoletta e 2 a gabbia. Struttura in ... e in acciaio							
	A RIPORTARE							182.219,69

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							182.219,69
	inox, cestone in trefoli in acciaio rivestito in polipropilene, sedute in gomma anima in alluminio, decori in HDPE 19mm bicolore. HCL118m							
		1,000				1,00		
	Sommano cad					1,00	3.808,58	3.808,58
	Totale 07. Parco giochi							**63.006,47**
	Totale 7.2. Giochi							**27.501,98**
	Totale 7.2.1. Attrezzature							**27.501,98**
	08. Area fitness							
	8.1. Attrezzature							
	8.1.1. Attrezzature							
36 1C.02.050.0010.b	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità , di materiali di qualsiasi natura ... ove occorrenti; le opere provvisionali di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed allontanamento dal cantiere di materiale reimpiegabile							
	Scavo area fitness	82,000	0,150			12,30		
	Sommano m³					12,30	10,96	134,81
37 2C.04.010.0020.a	Sottofondazioni in conglomerato cementizio realizzate mediante getto manuale del calcestruzzo confez ... R ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla destinazione del getto, con resistenza caratteristica: - C12/15 (circa 250 kg/m³ di cemento)							
	Area fitness	82,000	0,100			8,20		
	Sommano m³					8,20	189,32	1.552,42
38 1U.01.200.0020	Rete metallica elettrosaldata Ø 6 mm, maglia 10x10 cm, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di c ... i acque. Compresi: il trasporto all'interno dei collettori, il taglio, lo sfrido, le legature alle spinottature, già predisposte e computate a parte.							
	Area fitness	82,000				82,00		
	Sommano m²					82,00	21,33	1.749,06
39 1U.06.150.0020.c	Fornitura e posa di pavimentazioni in gomma riciclata melange (70% EPDM 30% nero). Pavimentazioni in ... o della pavimentazione secondo quanto previsto dalle normative UNI EN 1177 capitolo 6 "Metodo di prova". Per altezze di caduta HIC: - da 0,00 a 2,00 m							
	Area fitness	82,000				82,00		
	Sommano m²					82,00	112,26	9.205,32
40 N.P.05	Barre per flessioni. Percorso vita. Struttura in alluminio e acciaio verniciato a polvere. Struttura ... re. (Cod. INS) Installazione Montaggio della struttura e installazione sul posto compreso di scavo e plinto in calcestruzzo (o fissaggio con tasselli)							
	Area fitness	1,000				1,00		
	Sommano cad					1,00	315,00	315,00
	A RIPORTARE							198.984,88

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							198.984,88
41 N.P.06	Barre per flessioni. Percorso vita. Struttura in alluminio e acciaio verniciato a polvere. Montaggio della struttura e installazione sul posto compreso di scavo e plinto in calcestruzzo (o fissaggio con tasselli)							
	Area fitness	1,000				1,00		
	Sommano cad					1,00	387,00	387,00
42 N.P.07	Parallele. Percorso vita. Struttura in alluminio e acciaio verniciato a polvere. Montaggio della struttura e installazione sul posto compreso di scavo e plinto in calcestruzzo (o fissaggio con tasselli)							
	Area fitness	1,000				1,00		
	Sommano cad					1,00	378,00	378,00
	Totale 08. Area fitness							**13.721,61**
	Totale 8.1. Attrezzature							**13.721,61**
	Totale 8.1.1. Attrezzature							**13.721,61**
	09. Campo polifunzionale							
	9.1. Campo polifunzionale							
	9.1.1. Pavimentazione							
43 1C.02.050.0010.b	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità , di materiali di qualsiasi natura ... ove occorrenti; le opere provvisionali di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed allontanamento dal cantiere di materiale reimpiegabile							
	Scavo campo polifunzionale	608,000	0,150			91,20		
	Sommano m³					91,20	10,96	999,55
44 2C.04.010.0020.a	Sottofondazioni in conglomerato cementizio realizzate mediante getto manuale del calcestruzzo confez ... R ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla destinazione del getto, con resistenza caratteristica: - C12/15 (circa 250 kg/m³ di cemento)							
	Campo polifunzionale	608,000	0,100			60,80		
	Sommano m³					60,80	189,32	11.510,66
45 1U.01.200.0020	Rete metallica elettrosaldata Ø 6 mm, maglia 10x10 cm, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di c ... i acque. Compresi: il trasporto all'interno dei collettori, il taglio, lo sfrido, le legature alle spinottature, già predisposte e computate a parte.							
	Campo polifunzionale	608,000				608,00		
	Sommano m²					608,00	21,33	12.968,64
46 1U.06.150.0020.c	Fornitura e posa di pavimentazioni in gomma riciclata melange (70% EPDM 30% nero). Pavimentazioni in ... o della pavimentazione secondo quanto previsto dalle normative UNI EN 1177 capitolo 6 "Metodo di prova". Per altezze di caduta HIC: - da 0,00 a 2,00 m							
	Campo polifunzionale	608,000				608,00		
	Sommano m²					608,00	112,26	68.254,08
	A RIPORTARE							293.482,81

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							293.482,81
	Totale 9.1.1. Pavimentazione							**93.732,93**
	09. Campo polifunzionale							
	9.1. Campo polifunzionale							
	9.1.2. Attrezzature							
47 N.P.08	Fornitura e posa di strutture per campo polifunzionale: Area Multisport Calcetto + Pallacanestro. Im ... x2, con rete in polietilene -struttura soprastante con tabellone Basket in resina melaminica cm. 120x90, sbalzo cm 120. completo di canestro e retina.							
		2,000				2,00		
	Sommano cad					2,00	2.675,00	5.350,00
	Totale 09. Campo polifunzionale							**99.082,93**
	Totale 9.1. Campo polifunzionale							**99.082,93**
	Totale 9.1.2. Attrezzature							**5.350,00**
	10. Arredo urbano							
	10.1. Arredo							
	10.1.1. Elemento							
48 N.P.16	Tavolo panca large plastica riciclata							
		9,000				9,00		
	Sommano cad					9,00	1.666,00	14.994,00
49 N.P.17	Cestino base quadrata 40x40 cm h=90 ACC.Z+VC							
	Parco	7,000				7,00		
	Area Cani	1,000				1,00		
	Sommano cad					8,00	420,00	3.360,00
50 MU.06.400.0080.a	Rastrelliera modulare portabiciclette, universale, in acciaio zincato e verniciato a forno con polve ... anno posizionati secondo una distanza variabile tra le biciclette: - rastrelliera modulare per n. 6 posti biciclette con angolazione a 90° o 45° dx/sx							
		1,000				1,00		
	Sommano cad					1,00	867,50	867,50
51 1M.11.070.0030.a	Fontanelle tipo 'Dragone verde': - con foro laterale per zampillo, completa di viti di fissaggio							
		1,000				1,00		
	Sommano cad					1,00	173,24	173,24
52 N.P.09	Fornitura e posa panchina senza schienale 450/1200/1800x450 mm alt. 450 mm doghe 45x145. struttura acciaio							
	panchine singole parco	10,000				10,00		
	panchina angolare (composta da più panchine)	5,000				5,00		
	A RIPORTARE							318.227,55

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							318.227,55
	panchine singole area cani	3,000				3,00		
	Sommano cad					18,00	725,00	13.050,00
53 N.P.10	Fornitura di bacheca dotata di tettoia e con espositore bifacciale. Materiale: legno stagionato di origine locale o europea. Parametri di riferimento: 220 x 90 x 240 cm h fuori terra; dimensione espositore 160 x 120 cm							
	Area parco	2,000				2,00		
	Sommano cad					2,00	591,00	1.182,00
	Totale 10.1. Arredo							**33.626,74**
	Totale 10.1.1. Elemento							**33.626,74**
	10. Arredo urbano							
	10.2. Casetta dell'acqua							
	10.2.1. Casetta dell'acqua							
54 N.P.11	Fornitura e posa di casetta dell'acqua naturizzata. Meglio specificato nelle schede tecniche							
		1,000				1,00		
	Sommano cad					1,00	23.400,00	23.400,00
	Totale 10.2. Casetta dell'acqua							**23.400,00**
	Totale 10.2.1. Casetta dell'acqua							**23.400,00**
	10. Arredo urbano							
	10.3. Casette fauna							
	10.3.1. Casetta fauna							
55 N.P.12	Fornitura e posa di: - Casetta uccelli - Bat box - Bug Hotel - Log pyramid Realizzati con legno di recupero dagli abbattimenti da parte dell'impresa							
		11,000				11,00		
	Sommano cad					11,00	50,00	550,00
	Totale 10. Arredo urbano							**57.576,74**
	Totale 10.3. Casette fauna							**550,00**
	Totale 10.3.1. Casetta fauna							**550,00**
	11. Area parcheggio							
	11.1. Interventi							
	11.1.1. Demolizioni							
56 1C.01.020.0010.a	Demolizione totale o parziale di edificio, anche pericolante, di tipo residenziale, con mezzi meccan ... o il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate. - con struttura in muratura, solai in legno, in ferro e tavelloni o misti in laterizio e c.a.							
		2.450,000				2.450,00		
	Sommano m³					2.450,00	11,10	27.195,00
	Totale 11.1.1. Demolizioni							**27.195,00**
	11. Area parcheggio							
	A RIPORTARE							383.604,55

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							383.604,55
	11.1. Interventi							
	11.1.2. Scavo							
57 1C.02.050.0020.b	Scavo di scoticamento eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura, compresa estirpaz ... con i normali mezzi d'opera), demolizione e rimozione recinzioni e simili: - con carico e trasporto delle terre ad impianto di stoccaggio, di recupero							
	Profondità fino a 20 cm	1.190,600	1,000		0,200	238,12		
	Sommano m³					238,12	19,01	4.526,66
58 1C.02.050.0010.c	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità , di materiali di qualsiasi natura ... trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica autorizzata, di materiale non reimpiegabile, esclusi eventuali oneri di smaltimento,							
	Parcheggio e marciapiedi	1.190,600	1,000		0,400	476,24		
	Sommano m³					476,24	18,06	8.600,89
	Totale 11.1.2. Scavo							**13.127,55**
	11. Area parcheggio							
	11.1. Interventi							
	11.1.3. Cordolatura							
59 1U.04.145.0010.a	Fornitura e posa cordonatura realizzata con cordoli in calcestruzzo vibrocompresso con superficie li ... la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio: - sezione 12/15 x 25 cm - calcestruzzo ÷0,025 m³/ml;							
	Zona parcheggio	130,000				130,00		
	Sommano m					130,00	23,80	3.094,00
	Totale 11.1.3. Cordolatura							**3.094,00**
	11. Area parcheggio							
	11.1. Interventi							
	11.1.4. Autobloccanti							
60 1U.04.110.0160	Strato di fondazione in misto cementato, di qualsiasi spessore, costituito da una miscela di inerti ... ello strato con idonee macchine, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte, misurato in opera dopo compressione.							
	Fornitura, stesa e cilindratura stabilizzato di cava	1.190,600	1,000		0,200	238,12		
	Sommano m³					238,12	42,28	10.067,71
61 1C.02.350.0010.e	Rinterro di scavi con mezzi meccanici con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di sabbia viva di cava							
	Fornitura e stesa sabbia per sottofondi (per autobloccanti, asfalto, ecc...)	1.190,600	1,000		0,200	238,12		
	Sommano m³					238,12	36,66	8.729,48
62	Fornitura e posa in opera di geocomposito tipo							
	A RIPORTARE							418.623,29

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							418.623,29
1U.04.120.0460	costitutito da un geotessile nontessuto a filo contin ... vetro, poliestere o altre sintetiche ad elevato modulo elastico. Compresi sfridi, sovrapposizioni, accessori e mezzi d'opera necessari all'esecuzione.							
	Fornitura e posa geotessile non tessuto nelle zone pavimentate	1.190,600				1.190,60		
	Sommano m²					1.190,60	7,15	8.512,79
631C.16.100.0040.b	Pavimento in masselli autobloccanti prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso, prodotti e control ... a di sottofondo, la posa a campo unito o a disegno, l'assistenza muraria, la battitura, la sabbia per l'intasamento delle connessure: - spessore 80 mm							
	Marciapiedi	253,40				253,40		
	Sommano m²					253,40	34,98	8.863,93
641C.16.120.0020	Pavimento in masselli autobloccanti drenanti prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso, prodotti ... ico o a disegno, l'assistenza muraria, la battitura, la sabbia o la graniglia drenante o altro materiale similare per l'intasamento delle sconnessure.							
	Parcheggio	900,000				900,00		
	Sommano m²					900,00	37,95	34.155,00
	Totale 11.1.4. Autobloccanti							**71.630,17**
	11. Area parcheggio							
	11.1. Interventi							
	11.1.5. Muretto e recinzione							
651C.02.100.0030.b	Scavo parziale di fondazione a sezione obbligata con pareti a scarpa, eseguito fino a m. 1,50 di pro ... ere ove occorrenti: - con carico e trasporto delle terre ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; esclusi eventuali oneri di smaltimento.							
	Zona parcheggi - area cani	50,000	0,600		0,900	27,00		
	Sommano m³					27,00	25,10	677,70
661C.04.015.0010.a	Sottofondazioni realizzate mediante getto di calcestruzzo preconfezionato a prestazione garantita, c ... contributi dati dalle singole frazioni utilizzate."⍰ Classe di consistenza S4, Dmax 32 mm; classe di resistenza - classe di esposizione: - C16/20 - X0							
	Zona parcheggio - area cani	50,000	0,600		0,100	3,00		
	Sommano m³					3,00	159,95	479,85
671C.04.015.0020.b	Fondazioni (plinti, travi rovesce, platee) realizzate mediante getto di calcestruzzo preconfezionato ... . Classe di consistenza S4, Dmax 32 mm, compresa vibratura, esclusi ferro e casseri; classe di resistenza - classe di esposizione: - C28/35- XC1 e XC2							
	Fondazione parcheggi - area cani	50,000	0,600		0,300	9,00		
	Muretto parcheggi - area cani	50,000	0,200		0,700	7,00		
	Sommano m³					16,00	189,53	3.032,48
	A RIPORTARE							474.345,04

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							474.345,04
68 1C.04.450.0010.a	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui a ... i controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazione, posa, sormonti, sfrido, legature; qualità : - B450C							
	Muretto leggermente armato	16,200	1,000	50,000		810,00		
	Sommano kg					810,00	2,12	1.717,20
69 1C.04.400.0010.a	Casseforme per getti in calcestruzzo, eseguite fino a 4,50 m dal piano d'appoggio, con impiego di pannelli di legno lamellare, comprese armature di sostegno, disarmante, manutenzione e disarmo: - per fondazioni, plinti, travi rovesce, platee							
	Per realizzazione muretto	50,000	1,000	0,600	2,000	60,00		
	Sommano m²					60,00	18,74	1.124,40
70 1U.06.360.0070	Recinzione modulare in grigliato elettrofuso in opera, con pannelli monolitici non giuntati; compres ... niciatura plastificante per immersione di colore RAL 6005. Dimensioni dei moduli a scelta, cornice di testa con bugne, complete di piantane e bulloni.							
	Recinzione tipo 'Orsogrill' zona parcheggi - area cani (mod.1720 mm)	50,000	1,000	1,720		86,00		
	Sommano m²					86,00	104,42	8.980,12
71 1C.22.450.0030.b	Recinzione realizzata con rete elettrosaldata zincata e plasticata a fili orizzontali diritti, Ø 2,6 ... assistenze murarie, pulizia ed allontanamento dei materiali di risulta. Nei tipi: - maglia 50 x 50 mm, pali e saette in profilati a T 35 x 35 x 4,5 mm							
	Recinzione confine perimetrale area parco	270,000	1,000	2,500		675,00		
	Sommano m²					675,00	16,60	11.205,00
72 1C.22.200.0100	Cancello estensibile in acciao zincato, ad uno o due battenti, composto da montanti verticali ad U c ... o saldati a montanti in ferro, con serratura di chiusura ed ogni accessorio necessario per la totale apertura e chiusura, comprese assistenze murarie.							
	Area cani	1,000	1,000	1,500	2,000	3,00		
	Accesso carraio per manutenzione parco	1,000	1,000	3,500	2,000	7,00		
	Ingresso parco	3,000	1,000	1,500	2,000	9,00		
	Sommano m²					19,00	197,45	3.751,55
	Totale 11.1.5. Muretto e recinzione							**30.968,30**
	11. Area parcheggio							
	11.1. Interventi							
	11.1.6. Segnaletica							
73 1U.05.100.0010	Segnaletica orizzontale, eseguita con pittura spartitraffico fornita dall'impresa, del tipo premisce ... evole, nei colori previsti dal Regolamento d'attuazione del Codice della Strada, compreso ogni onere per attrezzature e pulizia delle zone di impianto							
	Striscia 12 cm	300,000				300,00		
	Sommano m²					300,00	6,52	1.956,00
	A RIPORTARE							503.079,31

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							503.079,31
74 1U.05.100.0020	Segnaletica orizzontale eseguita con prodotti permanenti forniti dall'impresa, rifrangenti, antisdru ... di elementi in rilievo che producono un effetto sonoro o vibrazione sul veicolo, compreso ogni onere per attrezzature e pulizia delle zone di impianto							
	Quadrata e scritte	20,000				20,00		
	Sommano m²					20,00	27,86	557,20
75 1U.05.150.0010.b	Segnale di qualsiasi forma e dimensione con supporto in alluminio estruso; in opera, compresi elementi di fissaggio al sostegno: - in pellicola di classe 2							
	Segnali circolari, simbologia varia, completi di attacchi: 60 cm - classe 2	1,000				1,00		
	Segnali ottagonali (quadrati)i, simbologia varia, completi di attacchi: lato 90 cm	7,000				7,00		
	Segnali rettangolari di direzione, simbologia varia, completi di attacchi - classe 2	5,000				5,00		
	Sommano m²					13,00	247,52	3.217,76
	Totale 11. Area parcheggio							**152.459,98**
	Totale 11.1. Interventi							**152.459,98**
	Totale 11.1.6. Segnaletica							**5.730,96**
	12. Trincea drenante							
	12.1. Zona parco e parcheggio							
	12.1.1. Interventi							
76 1C.12.620.0130.b	Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato in calcestruzzo della dimensione interna di cm 4 ... ria per dare l'opera finita, con le seguenti caratteristiche: - pozzetto con fondo più un anello da cm 50 di prolunga e chiusino, altezza cm 105 circa							
	Caditoie e ispezione	4,000				4,00		
	Sommano cad					4,00	98,77	395,08
77 1U.04.160.0060.b	Fornitura e posa in opera di chiusini quadrati, rettangolari, in ghisa sferoidale da parcheggio, ris ... segnaletica, e qualsiasi altra attività necessaria per il completamento dell'opera. Nei seguenti tipi: - luce 440 x 440 mm, altezza 45 mm, peso 36 kg							
	Caditoie e ispezione	4,000				4,00		
	Sommano cad					4,00	203,82	815,28
78 1C.02.550.0050	Scavo a sezione obbligata con mezzi meccanici e connesso uso di apparati di ricerca, tali scavi sono ... ere, impianti di scarico, o reti, da eseguire con una sezione ristretta in terreni caratterizzati da un alto livello di contaminazione ferromagnetica.							
	Condotta diperdente e trincea drenante	55,000	2,000		1,200	132,00		
	Sommano m³					132,00	4,52	596,64
79 1C.08.010.002	Sottofondo in ghiaia grossa ed intasamento con ghiaia minuta, pietrisco e ghiaietto compresa sistemazione e							
	A RIPORTARE							508.661,27

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							508.661,27
0	costipazione del materiale.							
		55,000	2,000		0,850	93,50		
	Sommano m³					93,50	48,76	4.559,06
80 1U.04.110.00 10.a	Preparazione del piano di posa dei rilevati, compreso lo scavo di scoticamento per una profondità m ... attamento prescritto, compreso ogni onere: - con fornitura di materiali idonei per la formazione di rilevati appartenenti ai gruppi A1, A2-4, A2-5, A3							
	Sabbia sciolta	40,000	30,000		0,400	480,00		
	Sommano m²					480,00	2,85	1.368,00
81 1C.12.010.004 0.e	Fornitura e posa tubi in PVC-U compatto o strutturato, per condotte di scarico interrate, o suborizz ... i con classe di rigidità SN 4 KN/m². Escluso scavo, piano appoggio, rinfianco e riempimento. Diametro esterno (De) e spessore (s): - De 250 - s = 6,2							
	Tubazione in pvc	50,000				50,00		
	Sommano m					50,00	31,32	1.566,00
82 1C.12.100.004 0.d	Fornitura e posa tubi in polietilene alta densità (PEAD) strutturati, a doppia parete, con forature ... rigidità anulare SN 4 KN/m². Escluso scavo, piano appoggio, rinfianco e riempimento. Diametro esterno (De) e diametro interno (Di): - De 315 - Di 272							
	Condotta disperdente	15,000				15,00		
	Sommano m					15,00	32,63	489,45
	Totale 12.1.1. Interventi							**9.789,51**
	12. Trincea drenante							
	12.1. Zona parco e parcheggio							
	12.1.2. Parco							
83 LOM2301_1F. NP.04.10.01.0 0.0005.b	Pannello drenante prefabbricato, per trincea drenante, con involucro scatolare in rete metallica a d ... llo drenante per smaltimento acque. Incluso scavo di sbancamento, successivo reinterro con materiale in loco e smaltimento di materiale non utilizzato							
	Trincea drenante parco	45,000				45,00		
	Sommano m					45,00	97,02	4.365,90
	Totale 12. Trincea drenante							**14.155,41**
	Totale 12.1. Zona parco e parcheggio							**14.155,41**
	Totale 12.1.2. Parco							**4.365,90**
	13. Impianti							
	13.1. Impiantistica							
	13.1.1. Idrico e irrigazione							
84 N.P.13	Impianto idrico e di irrigazione come da preventivo e schede tecniche allegate							
		1,000				1,00		
	Sommano cad					1,00	34.782,00	34.782,00
	A RIPORTARE							555.791,68

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							555.791,68
	Totale 13.1.1. Idrico e irrigazione							**34.782,00**
	13. Impianti							
	13.1. Impiantistica							
	13.1.2. Elettrico							
85 N.P.14	Impianto elettrico e di illuminazione come da preventivo e schede tecniche allegate. Meglio specificato negli elaborati							
		1,000				1,00		
	Sommano cad					1,00	36.743,31	36.743,31
	Totale 13.1.2. Elettrico							**36.743,31**
	13. Impianti							
	13.1. Impiantistica							
	13.1.3. Interventi murari per impianti							
86 1C.02.050.001 0.b	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità , di materiali di qualsiasi natura ... ove occorrenti; le opere provvisionali di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed allontanamento dal cantiere di materiale reimpiegabile							
		1,000	430,000	0,300	0,300	38,70		
	Sommano m³					38,70	10,96	424,15
87 1C.12.620.014 0.a	Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato in calcestruzzo della dimensione interna di cm 6 ... e qualsiasi altra operazione necessaria per dare l'opera finita, con le seguenti caratteristiche: - pozzetto con fondo e chiusino, altezza cm 70 circa							
	Pozzetti derivazioni	21,000				21,00		
	Sommano cad					21,00	118,99	2.498,79
88 1C.12.150.003 0.e	Fornitura e posa tubo per cavidotto flessibile corrugato in PVC, con manicotto di giunzione, dotato di tirafilo incorporato. Escluso scavo, piano appoggio, rinfianco e riempimento. Diametro esterno (De) e diametro interno (Di): - De 125 - Di 115							
	DN125	314,360				314,36		
	Sommano m					314,36	7,62	2.395,42
89 1C.12.150.003 0.b	Fornitura e posa tubo per cavidotto flessibile corrugato in PVC, con manicotto di giunzione, dotato di tirafilo incorporato. Escluso scavo, piano appoggio, rinfianco e riempimento. Diametro esterno (De) e diametro interno (Di): - De 65 - Di 58,5							
	DN65	115,640				115,64		
	Sommano m					115,64	3,55	410,52
90 N.P.15	Fornitura e posa in opera di plinto prefabbricato per palo illuminazione pubblica da cm. 70x115x100 ... ostruito in calcestruzzo di cemento 425, con acciaio ad aderenza migliorata in barre tonde tipo B450C del tipo saldabile, controllato in stabilimento.							
	Plinto per pali Parcheggio pubblico	12,000				12,00		
	Plinto per pali Parco							
	A RIPORTARE							598.263,87

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							598.263,87
		17,000				17,00		
	Sommano cad					29,00	360,00	10.440,00
91 MU.04.170.0040.f	Fornitura di chiusini quadrati in ghisa lamellare perlitica, da parcheggio e bordo strada, classe C ... segnaletica, e qualsiasi altra attività necessaria per il completamento dell'opera. Nei seguenti tipi: - luce 600 x 600 mm, altezza 75 mm, peso 74 kg							
	Chiusini area Parco	21,000				21,00		
	Sommano cad					21,00	181,43	3.810,03
92 MU.04.160.0040.d	Chiusini da carreggiata a traffico normale in ghisa sferoidale, rispondenti ai Criteri Ambientali Mi ... NI EN124, con guarnizione in elastomero, coperchio incernierato, altezza 100 mm: - luce netta 600 x 600 mm, peso 80 kg, con coperchio in due triangoli							
	Chiusini Parcheggio pubblico	8,000				8,00		
	Sommano cad					8,00	544,43	4.355,44
	Totale 13. Impianti							**95.859,66**
	Totale 13.1. Impiantistica							**95.859,66**
	Totale 13.1.3. Interventi murari per impianti							**24.334,35**
	TOTALE A MISURA							**616.869,34**
	TOTALE							**616.869,34**

Data 07/04/2025

Il Tecnico

_____

Num.ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo €	Totale €
.	-							
N.P.01	Fornitura e posa di pannelli di recinzione modulare realizzata con filo zincato elettrosaldato e plastificato, colore verde, compreso di pali quadri H.230, cancelli di apertura (n.2), compreso scavo, cls e getto plinti a supporto di pali recinzione. Comprensivo di posa di demolizione di muratura per sagomatura dei setti e intonacatura della parte frontale.							
		1,000				1,00		
	Sommano cad					1,00	2.655,00	2.655,00
	TOTALE ADDENDUM							**2.655,00**
	TOTALE LAVORAZIONI							**619.524,34**

Il Tecnico

_____

ALLEGATO A
IMPIANTO IDRICO E DI IRRIGAZIONE

PREVENTIVO

N.	0109/25
DATA	14 marzo 2025
OGGETTO	REALIZZAZIONE IMPIANTO D'IRRIGAZIONE
COMMITTENTE	VARINI arch. FRANCO
CANTIERE	PARCO VIGEVANO - VIA PODGORA - VIGEVANO (PV)

TECNICO	VISTO	COMMITTENTE
CIPOLLA THOMAS	**GIORGIO MARCHINI**	**VARINI arch. FRANCO**

Data e firma per accettazione

ESNA-SOA Società Organismo di Attestazione S.p.A.
SISTEMA DI GESTIONE QUALITÀ CERTIFICATO CQY CERTIQUALITY UNI EN ISO 9001:2015

Marchini Piante S.r.l. - Corso Sempione, 243, 21052 Busto Arsizio (VA)
Capitale Sociale € 10.000 interamente versato - C.Fiscale e P.IVA 01986140125 - R.E.A. VA 221848
email info@marchinipiante.it - pec marchinipiante@legalmail.it - www.marchinipiante.it - t. +39 0331 680084

Visione generale

Stima realizzazione impianto d'irrigazione formulata con prezzario nazionale delle opere a verde Assoverde 2023/2024

DESCRIZIONE DEI LAVORI	Q.TA	IMPORTI	
		UNITARIO	TOTALE
		€	€
PREZZARIO ASSOVERDE 2023/2024 - IMPIANTI D'IRRIGAZIONE - STIMA PRELIMINARE (2511) **Realizzazione** di un **impianto di irrigazione** a servizio dell'area verde costituito da: - Presa d'acqua da un punto di adduzione all'interno dell'area verde (es. contatore acqua pubblica o presa predisposta); - Valvole e minuteria sezionamenti impianto; - Centralina elettronica elettrica a batteria con possibilità di controllo remoto (wi-fi / bluetooth); - Sensore pioggia montato su palo; - Elettrovalvole da 9/24V; - Tubazione in PE-AD verso i settori dimensionata in base alla portata; - Irrigatori a pioggia del tipo statico e/o dinamico; - Ala gocciolante autocompensante per l'adacquamento di cespugli ed alberi; - Scavi (e reinterri); - Pozzetti in PVC con coperchio verde; - Minuteria (raccordi, tubi, valvole, curve, TEE, manicotti ecc).	3410,00 M2	10,20	34.782,00

ESNA-SOA Società Organismo di Attestazione S.p.A.
SISTEMA DI GESTIONE QUALITÀ CERTIFICATO CQY CERTIQUALITY UNI EN ISO 9001:2015

Si è considerato inoltre che le prese d'acqua siano poste nelle immediate vicinanze delle aree da irrigare e con portate proporzionate all'impianto da realizzarsi, con esclusione dell'impianto di sollevamento, filtrazione e trattamento acqua. Superficie totale area verde 3.410 m² circ. di cui 3.316,57 m² circ. tappeto erboso (97,26%) e 93,43 m² circa ad ala gocciolante (2,74%). Complessità dell'area verde (tipo B) stima in €/m²: **10,20€/m²** Indice correttivo: Rapporto tra parte irrigua a pioggia (97,26%) e parte irrigua a goccia (2.74%): **1** **Stima:** Prezzo unitario 10,20 euro/m² x indice correttivo 1 x superficie 3.410 m² = **€34.782,00** Rimangono esclusi eventuali attraversamenti per aree pavimentate o edificate e l'allaccio all'impianto esistente.			
TOTALE			**€ 34.782,00**

I prezzi di cui sopra sono al netto di IVA.

Il presente preventivo ha validità 30 gg ed annulla i precedenti.

Anche in caso di appuntamento fissato, qualora le condizioni meteo (pioggia, neve, vento forte) non garantiscano la necessaria sicurezza, i lavori saranno rimandati al primo giorno utile successivo.

ESNA-SOA Società Organismo di Attestazione S.p.A.
SISTEMA DI GESTIONE QUALITÀ CERTIFICATO CQY CERTIQUALITY UNI EN ISO 9001:2015

Marchini Piante S.r.l. - Corso Sempione, 243, 21052 Busto Arsizio (VA)
Capitale Sociale € 10.000 interamente versato - C.Fiscale e P.IVA 01986140125 - R.E.A. VA 221848
email info@marchinipiante.it - pec marchinipiante@legalmail.it - www.marchinipiante.it - t. +39 0331 680084

Dati per la fatturazione

NOME / RAG. SOCIALE	
INDIRIZZO	
C.F. / P.IVA	
REFERENTE DI CANTIERE	
TELEFONO	
CODICE UNIVOCO	

ESNA-SOA Società Organismo di Attestazione S.p.A.
SISTEMA DI GESTIONE QUALITÀ CERTIFICATO CQY CERTIQUALITY UNI EN ISO 9001:2015

Marchini Piante S.r.l. - Corso Sempione, 243, 21052 Busto Arsizio (VA)
Capitale Sociale € 10.000 interamente versato - C.Fiscale e P.IVA 01986140125 - R.E.A. VA 221848
email info@marchinipiante.it - pec marchinipiante@legalmail.it - www.marchinipiante.it - t. +39 0331 680084

Note

Per la fornitura e messa a dimora di essenze arboree la fornitura è comprensiva di ripresa vegetativa al marzo successivo dalla posa salvo deperimento dovuto a mancanza d'acqua o evento meteorologico straordinario, furto o atto di vandalismo.
La garanzia si intende limitata alla fornitura franco vivaio di essenza analoga.
La consegna del materiale di risulta avverrà presso la discarica comunale.
L'azienda municipalizzata provvederà direttamente alla riscossione dell'onere di smaltimento. E' onere del conferitore la presentazione della fotocopia del Documento di Identità e del Codice Fiscale del cliente.
Il mancato ritiro del materiale da parte della discarica determina un addebito di € 7,00 al quintale per consegna dello stesso presso discarica privata autorizzata.
La Marchini Piante srl è conformata agli obblighi previsti dalla L 81/08 sia per i propri dipendenti sia per le proprie attrezzature.
E' inoltre assicurata per le responsabilità civile con la ZURICH di Novara.
Per aree libere da manufatti occulti o non dichiarati e da vincoli di tipo civilistico, quale occupazione di suolo pubblico.
Libero accesso e circolazione di macchine operatrici e fatti salvi eventuali danni causati dall'utilizzo delle stesse, con una franchigia di € 500,00 per sinistro.
I prezzi di cui sopra si intendono per interventi su essenze ed aree libere da qualsiasi tipo di gravame (ambientale forestale o paesaggistico).
Qualsiasi onere per occupazione di suolo pubblico o di diversa natura non prevedibile alla stesura del preventivo verranno addebitati i costi sostenuti maggiorati di € 30,00 per spese di istruttoria.

Pagamento: DA CONCORDARE

Pregasi restituire copia della presente firmata per accettazione in ogni singola pagina.

ESNA-SOA Società Organismo di Attestazione S.p.A.
SISTEMA DI GESTIONE QUALITÀ CERTIFICATO CQY CERTIQUALITY UNI EN ISO 9001:2015

Marchini Piante S.r.l. - Corso Sempione, 243, 21052 Busto Arsizio (VA)
Capitale Sociale € 10.000 interamente versato - C.Fiscale e P.IVA 01986140125 - R.E.A. VA 221848
email info@marchinipiante.it - pec marchinipiante@legalmail.it - www.marchinipiante.it - t. +39 0331 680084

Informativa privacy ai sensi e per gli effetti di cui art. 13, del regolamento UE 2016/679

Gentile interessato desideriamo informarLa che il "*Regolamento Europeo 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al Trattamento dei Dati Personali, nonché alla libertà circolazione di tali dati*" (da ora in poi GDPR) prevede la tutela delle persone e di altri soggetti rispetto al trattamento dei dati personali.
Il trattamento delle informazioni che La riguardano, sarà improntato ai principi di correttezza, liceità e trasparenza e tutelando la Sua riservatezza e i Suoi diritti.

Marchini Piante s.r.l., in qualità di "Titolare" del trattamento, ai sensi dell'art. 13 del GDPR, pertanto, Le fornisce le seguenti informazioni:

1. CATEGORIE DEI DATI: Marchini Piante s.r.l., tratterà i dati personali e/o sensibili da Lei forniti all'atto del presente consenso informato.
2. FONTE DEI DATI PERSONALI: i dati personali di cui Marchini Piante s.r.l. sarà in possesso sono raccolti direttamente dal Titolare del trattamento alla firma del presente consenso.
3. TITOLARE DEL TRATTAMENTO: il titolare del trattamento dei dati è
Marchini Piante s.r.l - Corso Sempione, 243 - 21052 Busto Arsizio
Contattabile telefonicamente al 0331/274105 o all'indirizzo mail: info@marchinipiante.it
Mail pec: marchinipiante@legalmail.it
4. FINALITA' DI TRATTAMENTO DEI DATI E BASE GIURIDICA: il trattamento dei Suoi dati, raccolti ed archiviati, ha come base giuridica il Suo consenso ed è effettuato per finalità connesse ad adempimenti tributari, fiscali, amministrative e contabili.
5. DESTINATARI DEI DATI: nei limiti pertinenti alle finalità di trattamento indicate, i Suoi dati potranno essere comunicati e diffusi, nell'espletamento del servizio professionale da Lei richiesto, a soggetti esterni che operano in ausilio o per conto dello Studio, messi a disposizione del personale dello Studio. I Suoi dati non saranno in alcun modo oggetto di diffusione. I responsabili e gli incaricati del trattamento in carica sono puntualmente individuati nel documento sulla Privacy aggiornato con cadenza periodica.
6. TRASFERIMENTO DEI DATI ALL'ESTERO: i dati raccolti non saranno oggetto di trasferimento all'estero.
7. PERIODO DI CONSERVAZIONE: i dati raccolti verranno conservati per un arco di tempo non superiore al conseguimento delle finalità per le quali sono trattati: ("principio di limitazione della conservazione" art. 5 GDPR) o in base alle scadenze previste dalle norme di Legge. La verifica sulla obsolescenza dei dati conservati in relazione alle finalità per cui sono stati raccolti viene effettuata periodicamente.
8. DIRITTI DELL'INTERESSATO: l'interessato ha sempre diritto a richiedere al titolare l'accesso ai Suoi dati, la rettifica o la cancellazione degli stessi, la limitazione del trattamento o la possibilità di opporsi al trattamento, di richiedere la portabilità dei dati, di revocare il consenso al trattamento facendo valere questi e gli altri diritti previsti dal GDPR tramite semplice comunicazione al Titolare.
9. OBBLIGATORIETA' O MENO DEL CONFERIMENTO DI DATI: la informiamo che il conferimento dei dati stessi è obbligatorio per tutto quanto richiesto dagli obblighi legali, fiscali e contrattuali e, pertanto, l'eventuale rifiuto a

SISTEMA DI GESTIONE QUALITÀ CERTIFICATO
ESNA-SOA Società Organismo di Attestazione S.p.A.
CQY CERTIQUALITY UNI EN ISO 9001:2015

fornirli in tutto o in parte, potrà determinare l'impossibilità a dar corso ai rapporti contrattuali medesimi.
10. MODALITA' DEL TRATTAMENTO DEI DATI: i dati personali da Lei forniti, formeranno oggetto di operazioni di trattamento nel rispetto della normativa sopracitata e degli obblighi di riservatezza cui è ispirata l'attività del Titolare. I dati verranno trattati sia con strumenti informatici sia su supporti cartacei sia su ogni altro tipo di supporto idoneo, nel rispetto di adeguate misure tecniche ed organizzative di sicurezza previste dal GDPR

Consenso per il trattamento dei dati

Il/La sottoscritto/a, acquisite le informazioni fornite dal titolare del trattamento:
presta il suo consenso per il trattamento dei dati necessari allo svolgimento delle operazioni indicate nell'informativa ed alla comunicazione dei dati ai soggetti indicati.

Busto A, li Firma leggibile

TECNICO	VISTO	COMMITTENTE
CIPOLLA THOMAS	**GIORGIO MARCHINI**	**VARINI arch. FRANCO**

ESNA-SOA Società Organismo di Attestazione S.p.A.
SISTEMA DI GESTIONE QUALITÀ CERTIFICATO CQY CERTIQUALITY UNI EN ISO 9001:2015

Data e firma per accettazione

ESNA-SOA
Società Organismo di Attestazione S.p.A.
SISTEMA DI GESTIONE QUALITÀ CERTIFICATO
CERTIQUALITY
UNI EN ISO 9001:2015

Marchini Piante S.r.l. - Corso Sempione, 243, 21052 Busto Arsizio (VA)
Capitale Sociale € 10.000 interamente versato - C.Fiscale e P.IVA 01986140125 - R.E.A. VA 221848
email info@marchinipiante.it - pec marchinipiante@legalmail.it - www.marchinipiante.it - t. +39 0331 680084

ALLEGATO B
IMPIANTO ELETTRICO E DI ILLUMINAZIONE

marchini
PIANTE

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

DEL 17 MARZO 2025

OGGETTO REALIZZAZIONE IMPIANTI ELETTRICI AREA PARCHEGGI E PARCO VIA PODGORA, VIGEVANO

COMMITTENTE MD SPA

CANTIERE VIA PODGORA, VIGEVANO (PV)

ESNA-SOA
Società Organismo di Attestazione S.p.A.
CERTIQUALITY
SISTEMA DI GESTIONE QUALITÀ CERTIFICATO

marchini piante s.r.l. 21052 busto arsizio va corso sempione 243 t. +39 0331 680084 f. +39 0331 680024
capitale sociale € 10.000,00 interamente versato c.fiscale e p.iva 01986140125
info@marchinipiante.it www.marchinipiante.it

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	1. IMPIANTO ILLUMINAZIONE							
1 1E.06.060.0035.c (M)	Fornitura e posa proiettore per esterno completo di staffa orientabile corpo in alluminio pressofuso, verniciatura a polvere doppio stato resistente alla corrosione ed agli agenti atmosferici, riflettore in materiale termoplastico infrangibile, autoestinguente, schermo in policarbonato trasparente infrangibile antingiallimento, guarnizioni in gomma siliconica, pressacavo per entrata cavi e cassetta di alimentazione inclusi, equipaggiato con led alta efficienza 109 lumen/watt 4000 k durata 50000 h - Costruito in conformità alle norme EN 60598-1 e EN 60598-2 - Predisposto per sistema DALI; versione: -con fascio asimmetrico potenza 72 W							
	Disano 1898 Rodio o similare	4,000				4,00		
	Sommano cad					4,00	467,06	1.868,24
2 1E.06.060.0035.a (M)	Fornitura e posa proiettore per esterno completo di staffa orientabile corpo in alluminio pressofuso, verniciatura a polvere doppio stato resistente alla corrosione ed agli agenti atmosferici, riflettore in materiale termoplastico infrangibile, autoestinguente, schermo in policarbonato trasparente infrangibile antingiallimento, guarnizioni in gomma siliconica, pressacavo per entrata cavi e cassetta di alimentazione inclusi, equipaggiato con led alta efficienza 109 lumen/watt 4000 k durata 50000 h - Costruito in conformità alle norme EN 60598-1 e EN 60598-2 - Predisposto per sistema DALI; versione: - con fascio concentrato o ellittico potenza 48 W							
	Disano 3275 Mini Stelvio o similare	8,000				8,00		
	Sommano cad					8,00	431,81	3.454,48
3 1E.06.060.0050 (M)	Proiettore orientabile per montaggio a facciata o su palo (escluso). Prodotto in conformità alle norme EN 60598 CEI 34-21, grado di protezione IP66 - IK08 in conformità alle norme EN 60529 e EN 50102. Corpo in alluminio pressofuso con sistemi alettati di raffreddamento, riflettore in alluminio con vetro di protezione, diffusore in vetro temperato spessore 5 mm resistente agli shock termici e agli urti, verniciatura con polvere poliestere resistente alla corrosione, alle nebbie saline e stabilizzata ai raggi UV, finitura con vernice acrilica, equipaggiato con lampade led 4000K 6600 lm potenza 56 w e completo di staffa orientabile in lamiera d'acciaio predisposta per l'installazione di proiettori a parete o a terra.							
	Disano 3202 Lucerna Q2 o similare	17,000				17,00		
	Sommano cad					17,00	940,41	15.986,97
4 1E.06.050.0010.a (M)	Pali - ottagonale, lunghezza 4 m, da giardino							
		17,000				17,00		
	Sommano cad					17,00	222,64	3.784,88
5 1E.06.050.001	Pali - ottagonale, lunghezza 8 m, completo di sbraccio semplice da 0,30 m							

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
0.f (M)		12,000				12,00		
	Sommano cad					12,00	374,96	4.499,52
6 1E.02.060.001 5.f (M)	Derivazione da incasso per impianti di energia realizzate con tubo protettivo flessibile o rigido in PVC ad alta resistenza allo schiacciamento, conduttori di alimentazione e di terra in rame ricotto isolato conformi ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, tipologia conduttori e sezione adeguati all'utilizzo, scatole da incasso, frutti componibili, placche e supporti. Il tutto in opera incassato nel muro, compresa linea di collegamento allo specifico punto di alimentazione, fissaggio delle canalizzazioni a mezzo di tasselli o ganci, assistenza per il trasporto dei materiali al piano: - punto luce comandato dal quadro elettrico, escluso l'organo di comando sul quadro							
	Derivazioni terminali apparecchi di illuminazione	29,000				27,00		
	Sommano cad					27,00	40,48	1.173,92
	Totale 1. IMPIANTO ILLUMINAZIONE							**30.768,01**
	2. IMPIANTO FORZA MOTRICE							
7 1E.02.060.005 5.a (M)	Derivazione per impianti di energia di tipo industriale eseguita a vista o parzialmente incassata, con tubazioni in materiale plastico o metalliche in relazione alle descrizioni di capitolato, per alimentazione apparecchi utilizzatori a tensione fino a 400 V. Grado di protezione IP55. Il tutto in opera comprese: linea di alimentazione allo specifico punto di alimentazione in rame ricotto isolato conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, tipologia conduttori e sezione adeguati all'utilizzo, sezionatore, fissaggio delle canalizzazioni a mezzo di tasselli o ganci, assistenza per il trasporto dei materiali al piano: - alimentazione diretta di utilizzatore monofase con linea fino a 4 mmq							
	Alimentazione casetta acqua	1,000				1,00		
	Alimentazione elettroserrature	3,000				3,00		
	Alimentazione centrale irrigazione	1,000				1,00		
	Sommano cad					5,00	101,31	506,55
8 1E.02.060.005 5.c (M)	Derivazione per impianti di energia di tipo industriale eseguita a vista o parzialmente incassata, con tubazioni in materiale plastico o metalliche in relazione alle descrizioni di capitolato, per alimentazione apparecchi utilizzatori a tensione fino a 400 V. Grado di protezione IP55. Il tutto in opera comprese: linea di alimentazione allo specifico punto di alimentazione in rame ricotto isolato conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, tipologia conduttori e sezione adeguati all'utilizzo, sezionatore, fissaggio delle canalizzazioni a mezzo di tasselli o ganci, assistenza							

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	per il trasporto dei materiali al piano: - alimentazione di utilizzatore monofase tramite interruttore di manovra 2x25 A conforme norme CEI 17-1, installato in prossimità dell'utilizzatore in cassetta da parete con protezione IP64							
	Pulsanti di sblocco cancelli di accesso	3,000				3,00		
	Sommano cad					3,00	426,44	1.279,32
	Totale 2. IMPIANTO FORZA MOTRICE							**1.785,87**
	3. DISTRIBUZIONE ELETTRICA							
9 1E.02.040.003 5.a (M)	Cavo bipolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in gomma HEPR ad alto modulo di qualità G16, guaina in PVC di qualità R16, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16OR16 0,6/1 kV, sezione nominale: - 2x1,5 mm²							
		300,000				300,00		
	Sommano m					300,00	2,08	624,00
10 1E.02.040.003 5.b (M)	Cavo bipolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in gomma HEPR ad alto modulo di qualità G16, guaina in PVC di qualità R16, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16OR16 0,6/1 kV, sezione nominale: - 2x2,5 mm²							
		500,000				500,00		
	Sommano m					500,00	2,43	1.215,00
11 1E.02.040.004 5.a (M)	Cavo tripolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in gomma HEPR ad alto modulo di qualità G16, guaina in PVC di qualità R16, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16OR16 0,6/1 kV, sezione nominale: - 3x1,5 mm²							
		100,000				100,00		
	Sommano m					100,00	2,60	260,00
12 1E.02.040.004 5.b (M)	Cavo tripolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in gomma HEPR ad alto modulo di qualità G16, guaina in PVC di qualità R16, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16OR16 0,6/1 kV, sezione nominale: - 3x2,5 mm²							
		200,000				200,00		
	Sommano m					200,00	3,09	618,00
	Totale 3. DISTRIBUZIONE ELETTRICA							**2.717,00**
	4. QUADRI ELETTRICI							

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
13 1E.03.030.0020.b (M)	Interruttore automatico magnetotermico modulare, curva C, con modulo di 17,5 mm e conforme norme CEI 23-3, potere d'interruzione pari a 6 kA, tipologie: - bipolare con In 6÷32 A							
		2,000				2,00		
	Sommano cad					2,00	31,30	62,60
14 1E.03.030.0300.c (M)	Interruttore magnetotermico differenziale modulare monoblocco con certificato di prove e collaudo; involucro di materiale isolante con modulo 17,5 per ogni polo attivo; adatto per il montaggio su guida profilata, manovra indipendente con levette frontali per il riarmo e la segnalazione d'intervento per guasto a terra, potere d'interruzione non inferiore a 6 kA a cos fi = 0,7 curva d'intervento C, corrente differenziale classe AC, manovra e tasto di prova senza dispositivo di esclusione, nelle tipologie: - 2P 6÷32 A sensibilità 0,03 A							
		3,000				3,00		
	Sommano cad					3,00	87,77	263,31
15 1E.03.080.0040.d (M)	Contattori, adatti al montaggio su guida DIN, in contenitore plastico, nelle tipologie: - Un 230 V, In 20 A, 2 contatti NA							
		1,000				1,00		
	Sommano cad					1,00	45,67	45,67
16 1E.03.080.0110.a (M)	Programmatore digitale settimanale, adatto al montaggio su guida DIN, in contenitore plastico, tensione nominale 220-240V c.a., nelle tipologie: - 42 memorie - 2 canali Per analogia interruttore astronomico							
		1,000				1,00		
	Sommano cad					1,00	192,08	192,08
17 1E.03.030.0020.b (M)	Interruttore automatico magnetotermico modulare, curva C, con modulo di 17,5 mm e conforme norme CEI 23-3, potere d'interruzione pari a 6 kA, tipologie: - bipolare con In 6÷32 A							
		4,000				4,00		
	Sommano cad					4,00	31,30	125,20
18 1E.03.030.0300.c (M)	Interruttore magnetotermico differenziale modulare monoblocco con certificato di prove e collaudo; involucro di materiale isolante con modulo 17,5 per ogni polo attivo; adatto per il montaggio su guida profilata, manovra indipendente con levette frontali per il riarmo e la segnalazione d'intervento per guasto a terra, potere d'interruzione non inferiore a 6 kA a cos fi = 0,7 curva d'intervento C, corrente differenziale classe AC, manovra e tasto di prova senza dispositivo di esclusione, nelle tipologie: - 2P 6÷32 A sensibilità 0,03 A							
		4,000				4,00		
	Sommano cad					4,00	87,77	351,08

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
19 1E.03.080.0040.d (M)	Contattori, adatti al montaggio su guida DIN, in contenitore plastico, nelle tipologie: - Un 230 V, In 20 A, 2 contatti NA							
		3,000				3,00		
	Sommano cad					3,00	45,67	137,01
20 1E.03.080.0110.a (M)	Programmatore digitale settimanale, adatto al montaggio su guida DIN, in contenitore plastico, tensione nominale 220-240V c.a., nelle tipologie: - 42 memorie - 2 canali Per analogia interruttore astronomico							
		1,000				1,00		
	Sommano cad					1,00	192,08	192,08
21 1E.03.070.0220.a (M)	Centralino elettrico da parete in resina, grado di protezione IP55, doppio isolamento, completo di porta trasparente intelaiatura interna per il fissaggio delle apparecchiature elettriche modulari, predisposti per alloggiamento morsettiera, etichette identificatici targhetta autoadesiva, accessori meccanici di fissaggio, nelle tipologie: - da 24 moduli							
		1,000				1,00		
	Sommano cad					1,00	51,70	51,70
22 1E.03.070.0220.a (M)	Centralino elettrico da parete in resina, grado di protezione IP55, doppio isolamento, completo di porta trasparente intelaiatura interna per il fissaggio delle apparecchiature elettriche modulari, predisposti per alloggiamento morsettiera, etichette identificatici targhetta autoadesiva, accessori meccanici di fissaggio, nelle tipologie: - da 24 moduli							
		1,000				1,00		
	Sommano cad					1,00	51,70	51,70
	Totale 4. QUADRI ELETTRICI							**1.472,43**
	TOTALE							**36.743,31**

Data 16/02/2024

Il Tecnico

_____