

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
	NP2	DRENAGGI				
1	NP2	1 Formazione della rete di scolo delle acque meteoriche posta sulperimetro del campo da gioco, mediantefornitura e posa in opera della tubatura drenante microforata diam. mm 160, compreso lo scavo in sezione ristretta per l'alloggiamento della tubatura. 324,70				
		Totale	ml	324,700 324,700	24,00	7.792,80
2	NP2	2 Formazione di canale grigliato sez. 15,5 x 17 cm. Leggermentearmate, compreso di griglia in acciaio zincato a pioli, posto in opera su idoneo letto in cls compreso il rinfiacco in cls e il collegamento alla rete fognaria. 324,70				
		Totale	ml	324,700 324,700	60,00	19.482,00
3	NP2	3 Formazione dei drenaggi profondi secondari, mediante fornitura e posa in opera di tubazione drenante da mm 90, posta a lisca di pesce e collegata con la tubazione perimetrale. 700				
		Totale	ml	700,000 700,000	15,00	10.500,00
4	NP2	4 Fornitura e posa in opera di n° 19 pozzetti in CLS da 40x40 per la formazione della rete di scolo delle acque meteoriche. Sonocompresi: gli oneri per il posizionamento dei pozzetti, il rinfiacco in calcestruzzo, il collegamento alla tubatura, il reinterro e quanto altro necessario all'opera finita. 19				
		Totale	Cad.	19,000 19,000	150,00	2.850,00
	NP6	MANTO IN ERBA SINTETICA H MM. X TENDER.				
5	NP6	1 Fornitura e posa in opera del manto in erba sintetica H mm. 60 costituito da fibre monofilo verde bicolore per una maggiore somiglianza all'erba naturale, non ritorto ma incamicciato con doppio filo intrecciato per una migliore tessitura e una maggiore resa estetica del tappeto finito, composto da fibre speciali HRS (high resilienti sistem) o similare ad "alta memoria elastica" prodotte per estrusione con polimeri al 100% in polietilene lubrificato extra morbido, completamente antiabrasivo resistente ai raggi U.V. e al gelo, conforme a quanto richiesto dal regolamento L.N.D., di ottima resistenza e durabilità, auto drenante, spalmato sul dorso con mescole di poliuretano e laticci di gomma immarcescibile, compresa la formazione della segnaletica del calcio ridotto mediante la tessitura a margine dei rotoli delle linee bianche e quanto altro necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. INTASO NATURALE Fornitura e posa in opera di intasobio-compatibile GEOFILL brevettato, composto da elementi antivegetativi naturali al 100%, ecologico ed ecocompatibile, atossico, assolutamente non abrasivo a contatto con la pelle e totalmente non irritante a contatto con gli occhi, innocuo per inalazione o contatto con le vie respiratorie, non pericoloso per ingestione accidentale, formato da minerali composti, fibre vegetali e particelle naturali selezionate per mantenere costante l'umidità e permettere un perfetto drenaggio, assolutamente non aggressivo con PE e PP, elastic, confortevole per i giocatori, dal caratteristico odore di terriccio, fornito nella quantità necessaria a formare la parte superficiale dell'intasamento. POSA IN OPERA Posa in opera del manto comprensiva di squadratura del campo, posizionamento e giunzione dei rotoli mediante incollaggio con apposite colle poliuretaniche. Tracciatura ad "intarsio" della segnaletica del gioco del calcio mediante l'inserimento delle righe bianche e la loro giunzione ai teli verd				
		A riportare				40.624,80

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				40.624,80
		con la medesima tecnica sopra esposta, spargimento del primo strato di sabbia mediante l'uso di mezzi meccanici appositamente studiati per l'utilizzo, spazzolatura del tappeto, spargimento in più mani del granulato di gomma sino a riempimento del tappeto, compresa la ripetuta spazzolatura la rullatura e la sfibrillatura finale. Il prezzo finale comprende: a) H mm. 62 x TENDER b) INTASAMENTO "GEOFILL" c) POSA IN OPERA				
		5775,00		<u>5.775,000</u>		
		Totale	mq	5.775,000	40,00	231.000,00
		Totale Capitolo: IVA 10%				271.624,80
		A riportare				271.624,80

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				271.624,80
	NP1	SBANCAMENTI - RIEMPIMENTI - LIVELLAZIONI				
6	NP1	1 Scavo di sbancamento per la formazione del cassonetto eseguito per una profondità media di cm 30 con idoneo mezzomeccanico, compresa la costipazione del fondo con rullo di peso adeguato e il trasporto del materiale di risulta all'interno del cantiere o alle discariche autorizzate nel raggio di km.5. 5973,10*0,30		<u>1.791,930</u>		
		Totale	mc	1.791,930	8,00	14.335,44
7	NP1	2 Fornitura e posa in opera di tessuto non tessuto di idonea grammatura da stendere sul fondo dello scavo a copertura dell'intera superficie compreso l'adeguato sormonto dei teli. 56,35*106,00		<u>5.973,100</u>		
		Totale	mq	5.973,100	1,60	9.556,96
8	NP1	3 Formazione della massicciata di sottofondo, eseguita mediante fornitura e posa in opera di materiale arido di cava di granulometria 10/70mm, steso per uno spessore medio di cm 15. Di spessore, compresa la livellazione laser, il continuo controllo dei piani di progetto e la rullatura ripetuta con rullo vibrante sino a completo assestamento. 5973,10*0,15		<u>895,965</u>		
		Totale	mc	895,965	30,00	26.878,95
9	NP1	4 Intasamento della massicciata eseguita mediante fornitura e posa in opera di pietrisco lavato di granulometria 25/35mm, steso per uno spessore di cm. 7, compresa la livellazione laser, il continuo controllo dei piani di progetto e la rullatura ripetuta con rullo vibrante sino a completo assestamento. 5973,10*0,07		<u>418,117</u>		
		Totale	mc	418,117	30,00	12.543,51
10	NP1	5 Livellazione finale del piano di posa eseguita mediante fornitura e posa in opera di graniglia di granulometria 15/20 mm, steso per uno spessore di cm. 4 compresa la livellazione laser, il continuo controllo dei piani di progetto e la rullatura ripetuta con rullo vibrante sino a completo assestamento. 56,35*106,00		<u>5.973,100</u>		
		Totale	mq	5.973,100	1,70	10.154,27
11	NP1	6 Finitura del piano di posa mediante spargimento a spaglio di cm. 3 di sabbia di frantoio o materiale di idonea natura sino a ottenere una superficie completamente liscia, compatta ed idonea alla posa del tappeto artificiale. 56,35*106,00		<u>5.973,100</u>		
		Totale	mq	5.973,100	1,50	8.959,65
	NP3	PLINTI PER LA POSA DELLE PORTE				
12	NP3	1 Formazione di adeguati plinti in cls misura 60x60x60 di sostegno delle porte regolamentari per il gioco del calcio. 4		<u>4,000</u>		
		Totale	Cad.	4,000	250,00	1.000,00
	NP4	IRRIGAZIONE				
13	NP4	1 Formazione di impianto di irrigazione per campo omologato costituito da: - scavo, fornitura e messa in opera di tubazione di polietilene PN 10 diam. 90 mm; - messa in opera di tubo corrugato in PE diam. 63 mm. passacavo; - fornitura e montaggio di quadro elettrico d'avviamento; - fornitura di cavo d'alimentazione; - fornitura e posa in opera di n° 6 pozzetti per l'alloggiamento				
		A riportare				355.053,58

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				355.053,58
		delle elettrovalvole e il montaggio degli irrigatori a cannoncino; - fornitura e posa in opera di n° 6 cannoncini mod. Twin completi di ugello e raccorderia; - raccordi, manodopera e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte. Stazione di pompaggio e vasca di accumulo già esistente.		1,000		
		Totale	a corpo	1,000	18.000,00	18.000,00
	NP5	RIMOZIONI				
14	NP5	1 Rimozione e riposizionamento panchine fuori campo. 1		1,000		
		Totale	a corpo	1,000	4.500,00	4.500,00
15	NP5	2 Rimozione e smaltimento recinzione perimetrale esistente. 265,5		265,500		
		Totale	ml	265,500	7,00	1.858,50
16	NP5	3 Formazione recinzione perimetrale costituita da montanti in ferro zincato e rete plastificata H. 2,20 mt. 265,5		265,500		
		Totale	ml	265,500	25,00	6.637,50
17	NP5	4 Rimozione e smaltimento recinzione perimetrale esistente. 56,50		56,500		
		Totale	ml	56,500	12,00	678,00
18	NP5	5 Formazione di recinzione perimetrale costituita da montanti in ferro zincato e reteplastificata diam. filo 4 mm. e sopraizzo con rete in nylon sino ad 8,00 mt. 56,50		56,500		
		Totale	ml	56,500	75,00	4.237,50
		Totale Capitolo: IVA 20%				119.340,28
		Importo lavori A detrarre ribasso del 0 % Importo netto				390.965,08 0,00 390.965,08
		Somme a disposizione:				
		Oneri omologazione sottofondo				2.500,00
		Oneri per deroga all'utilizzo				1.200,00
		Oneri omologazione definitiva del manto				3.000,00
		IVA al 10 % su € 271.624,80				27.162,48
		IVA al 20% su €119.340,28				23.868,06
		Arrotondamenti				1.304,38
		Totale somme a disposizione				59.034,92
		Totale di progetto				450.000,00
		Il Progettista _____				

Descrizione	Capitolo			
IVA 10%	271.624,80			
IVA 20%	119.340,28			
	Importo lavori	390.965,08		
	A detrarre ribasso del 0 %	0,00		
	Importo netto	390.965,08		
Somme a disposizione:				
Oneri omologazione sottofondo	2.500,00			
Oneri per deroga all'utilizzo	1.200,00			
Oneri omologazione definitiva del manto	3.000,00			
IVA al 10 % su € 271.624,80	27.162,48			
IVA al 20% su €119.340,28	23.868,06			
Arrotondamenti	1.304,38			
	Totale somme a disposizione	59.034,92		
	Totale di progetto	450.000,00		