

Antreprenor: WESTART SPORT SRL

Investitor: Primăria Anenii Noi

Obiect: Construcția terenului de fotbal inclusiv și lucrări pregătitoare în s. Ruseni

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 1-2

Devizul: Teren de fotbal						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Lucrari de constructie Capitolul 1.1. Executarea retelilor de drenaj				
1.1	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor.	m3			37,500 37,500
1.1.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	50,0000	37,500
1.2	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu.	m3			66,000 66,000
1.2.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	50,0000	66,000
1.3	TsA14E1	Sapatura manuala de pamint, de pina la 6 m adincime, in gropi cu sectiune poligonala sau circulara, avind latimea sau diametrul cercului de 1,5-6 m executata cu sprijiniri cu evacuare manuala, la fundatii, puturi, rezervoare etc., in pamint cu umiditate naturala adincimea sapaturii 2,01-4 m, teren mijlociu.	m3			214,718 208,000
1.3.1	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,0005	3 277,0000	1,639
1.3.2	2010102914229	Scind.fag.lungi.neab.cl.A.gr=40mm l=1,8-4m l=60 S 8689	m3	0,0001	3 277,0000	0,328
1.3.3	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0008	3 270,0000	2,616
1.3.4	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0149	21,0000	0,313
1.3.5	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0693	26,3000	1,823
1.3.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,1600	50,0000	208,000
1.4	TsC02C2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare auto teren catg. I.	100 m3			1 077,300 0,000
1.4.1	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,1300	210,0000	1 077,300
1.5	TsI51A3	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			15,350 0,000
1.5.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0307	500,0000	15,350
1.6	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I.	100 m3			213,860 15,000
1.6.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	430,0000	0,860
1.6.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	50,0000	15,000
1.6.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	600,0000	198,000
1.7	TsE02A	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren usor.	100 m2			171,000 171,000
1.7.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,4200	50,0000	171,000
1.8	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv.	100 m3			1 168,300 441,000
1.8.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,0000	441,000
1.8.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	70,0000	727,300
1.9	RpDD18A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic asternut (geotextil 200 g/m2)	m2			27,480 2,000
1.9.1	1711217329881	geotextil 200 g/m2 latime 1,5 m	m	0,7280	35,0000	25,480
1.9.2	7129020012800	Pavator	h-om	0,0340	50,0000	1,700
1.9.3	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0060	50,0000	0,300
1.10	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar.	m3			401,250 42,500
1.10.1	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,0250	350,0000	358,750
1.10.2	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	50,0000	42,500
1.11	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau	m3			399,500

		strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip.				30,500
1.11.1	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	360,0000	369,000
1.11.2	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	50,0000	30,500
1.12	AcA07B aplicativ	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC pentru drenaj, cu perforatie 180* si inavelitoare cu geotextil fara fibre sintetice, densitatea geotextilului 200 gr/m2, conexiune prin mufe, avind diametrul de 110 mm	m			84,857 0,000
1.12.1	252121670000d110g	Teava drenaj cu filtru D110 mm SN4 (invelita in geotextil)	m	1,0500	80,0000	84,000
1.12.2	2222222222992	Materiale marunte (dicloretan, apa)	%	1,0200	0,0000	0,857
1.13	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip.	m3			399,500 30,500
1.13.1	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	360,0000	369,000
1.13.2	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	50,0000	30,500
1.14	AcA07C aplicativ	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC pentru drenaj, conexiune prin mufe, avind diametrul de 300 mm	m			393,749 22,500
1.14.1	252121670000d300	Teava drenaj cu D300 mm	m	1,0500	350,0000	367,500
1.14.2	2222222222992	Materiale marunte (dicloretan, apa)	%	1,0200	0,0000	3,749
1.14.3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,4500	50,0000	22,500
1.15	AcA36B	Imbinarea pieselor de legatura din poliesteri, armate cu fibre de sticla, cu mufa si cep tip P, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 200-300 mm (numai manopera)	buc			47,500 47,500
1.15.1	2222222222992	Materiale marunte (cirpe, apa, etc.)	%	1,0500	0,0000	0,000
1.15.2	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,9500	50,0000	47,500
1.16	Material	Teu redus din PVC SN4 d=300/110, 90* (conexiune teava drenaj in teava PVC)	buc			600,000 0,000
1.17	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar.	m3			401,250 42,500
1.17.1	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,0250	350,0000	358,750
1.17.2	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	50,0000	42,500
1.18	RpDD18A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic asternut (geotextil 200 g/m2)	m2			27,480 2,000
1.18.1	1711217329881	geotextil 200 g/m2 latime 1,5 m	m	0,7280	35,0000	25,480
1.18.2	7129020012800	Pavator	h-om	0,0340	50,0000	1,700
1.18.3	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0060	50,0000	0,300
1.19	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta.	m3			499,250 58,500
1.19.1	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	430,0000	440,750
1.19.2	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	50,0000	58,500
1.20	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana.	m3			1 991,980 483,000
1.20.1	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	1 900,0000	988,000
1.20.2	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	200,0000	32,000
1.20.3	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	1 900,0000	155,800
1.20.4	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	360,0000	52,200
1.20.5	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	2,3000	1,610
1.20.6	2222222222992	Material marunt (scoabe, apa)	%	1,0060	0,0000	12,370
1.20.7	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	50,0000	338,000
1.20.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	50,0000	145,000
1.20.9	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	250,0000	267,000
1.21	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KЛ-15-9 (0,4 m3)	buc			663,000 0,000
1.21.1	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KЛ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	663,0000	663,000
1.22	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KЛП1-15-1(0,27 m3)	buc			809,000 0,000
1.22.1	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KЛП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	809,0000	809,000
1.23	AcE14A1	Capac canalizare material plastic, circular D600 pentru spatii verzi	buc			1 000,000 0,000
1.23.1	2875274200001	Capac canalizare material plastic, circular D600 pentru spatii verzi	buc	1,0000	1 000,0000	1 000,000
1.24	RCsB50A	Spargerea golerilor in pereti din beton armat cl. B15-B22 (D300 mm)	m3			3 005,400 1 380,000
1.24.1	9310060019930	Muncitor	h-om	27,6000	50,0000	1 380,000
1.24.2	2875274000000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	7,7400	70,0000	541,800
1.24.3	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	15,4800	70,0000	1 083,600

1.25	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu.	m3				15,500
							15,500
1.25.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,0000		15,500
1.26	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapatari horizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv.	m3				38,550
							37,500
1.26.1	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,5000		1,050
1.26.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	50,0000		37,500
1.27	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv .	100 m3				1 101,100
							441,000
1.27.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,0000		441,000
1.27.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	70,0000		660,100
		TOTAL Capitolul 1. Lucrari de constructie Capitolul 1.1. Executarea retelilor de drenaj					83 809,876
		Capitolul 1.2. Amenajarea terenului de fotbal 44,00x24,00 m					
1.28	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta pentru drumuri, sub fundatia bordurei h=10 cm	m3				599,650
							49,500
1.28.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	430,0000		494,500
1.28.2	4100126202818	Apă	m3	0,1000	10,5000		1,050
1.28.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,0000		49,500
1.28.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere intema, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,0000		25,200
1.28.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	70,0000		29,400
1.29	DE11A aplicativ	Borduri mici, prefabricate din beton, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., (Bordure mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton C16/20) (Pentru resursul: Beton clasa C16/20 , a fost modificat norma de consum, pe: 0,014 m3)	m				162,200
							15,000
1.29.1	2663102100001	Beton clasa C16/20	m3	0,0140	1 900,0000		26,600
1.29.2	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8 cm	m	1,0050	120,0000		120,600
1.29.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	50,0000		6,000
1.29.4	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	50,0000		9,000
1.30	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoiroie h=15 cm fr. 40-70 mm	m3				840,248
							90,000
1.30.1	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2560	360,0000		92,160
1.30.2	1411122201646	Piatra sparta fr. 20-40 mm	m3	0,1020	430,0000		43,860
1.30.3	1411122201672	Piatra sparta fr. 40-70 mm	m3	1,2700	430,0000		546,100
1.30.4	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2500	10,5000		2,625
1.30.5	7129020012800	Pavator	h-om	1,8000	50,0000		90,000
1.30.6	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	270,0000		55,890
1.30.7	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	384,5000		9,613
1.31	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoiroie h=10 cm fr. 20-40 mm	m3				665,528
							70,000
1.31.1	1411122201672	Piatra sparta fr. 20-40 mm	m3	1,2700	430,0000		546,100
1.31.2	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,5000		0,525
1.31.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	50,0000		70,000
1.31.4	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	270,0000		46,980
1.31.5	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	384,5000		1,923
1.32	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoiroie h=5 cm fr. 5-20 mm	m3				665,528
							70,000
1.32.1	1411122201672	Piatra sparta fr. 5-20 mm	m3	1,2700	430,0000		546,100
1.32.2	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,5000		0,525
1.32.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	50,0000		70,000
1.32.4	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	270,0000		46,980
1.32.5	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	384,5000		1,923
1.33	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=3 cm, savura de granit fr. 1-5 mm	m3				837,650
							45,000
1.33.1	1421102200525	Savura de granit fr. 1-5 mm	m3	1,1000	670,0000		737,000
1.33.2	4100126202818	Apă	m3	0,1000	10,5000		1,050
1.33.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	50,0000		45,000
1.33.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere intema, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,0000		25,200
1.33.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	70,0000		29,400
1.34	TsH43B	Asezarea acoperirii din gazon artificial pentru terenuri de fotbal: acoperire cu inaltimea parului 50 mm, cu certificare FIFA, 12000/6 Dtex, 320microni, infill 6kg. Termenul de uzura cu incarcatura de joc min 4 ore/zi - 8 ani.	m2				330,813
							6,850
1.34.1	2774413590401	Acoperire din gazon artificial	m2	1,0300	220,0000		226,600
1.34.2	2774413590402	Banda Forbo - 842 latimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial	m	0,2830	21,0000		5,943
1.34.3	2774413590403	Clei din doua componente de poliuretan Forbo - 842	kg	0,1082	85,0000		9,197

1.34.4	1421102200801	Nisip cuarțos ΓM, fracție 0,63-0,315 mm	kg	20,0000	1,0000	20,000
1.34.5	2513206621441	Cauciuc farimitat fracție 0,63-0,315	kg	9,0000	6,0000	54,000
1.34.6	222222222992	Materiale marunte (covoras antistatic din gazon artificial, scoabe)	%	1,0010	0,0000	3,161
1.34.7	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1370	50,0000	6,850
1.34.8	2952270003648	Instalație pentru transportarea și derularea rulourilor de gazon artificial cu ascensor hidraulic TurfRoller	h-ut	0,0071	75,0000	0,533
1.34.9	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,0015	70,0000	0,105
1.34.10	2952270007612	Masina pentru acoperire	h-ut	0,0380	75,0000	2,850
1.34.11	3410440005607	Tractor cu utilaje suspendat	h-ut	0,0085	180,0000	1,530
1.34.12	2952270007613	Masina pentru ingrijire de acoperire din gazon artificial SportChamp cu Utilaje suspendat	h-ut	0,0003	150,0000	0,045
1.35	TsH44A	Incastrarea liniilor de trasare din gazon artificial pentru acoperirea terenurilor de joaca: linie continua dreapta, latimea liniei 12 cm.	m			84,388 2,700
1.35.1	2774413590401	Acoperire din gazon artificial	m2	0,1440	220,0000	31,680
1.35.2	2774413590402	Banda Forbo - 842 latimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial	m	1,0700	21,0000	22,470
1.35.3	2774413590403	Clei din doua componente de poliuretan Forbo - 842	kg	0,3200	85,0000	27,200
1.35.4	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0540	50,0000	2,700
1.35.5	2952270003648	Instalație pentru transportarea și derularea rulourilor de gazon artificial cu ascensor hidraulic TurfRoller	h-ut	0,0004	75,0000	0,030
1.35.6	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,0044	70,0000	0,308
1.36	TsH44B	Incastrarea liniilor de trasare din gazon artificial pentru acoperirea terenurilor de joaca: linie continua curba, latimea liniei 12 cm.	m			105,870 3,700
1.36.1	2774413590401	Acoperire din gazon artificial	m2	0,1800	220,0000	39,600
1.36.2	2774413590402	Banda Forbo - 842 latimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial	m	1,3400	21,0000	28,140
1.36.3	2774413590403	Clei din doua componente de poliuretan Forbo - 842	kg	0,4000	85,0000	34,000
1.36.4	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0740	50,0000	3,700
1.36.5	2952270003648	Instalație pentru transportarea și derularea rulourilor de gazon artificial cu ascensor hidraulic TurfRoller	h-ut	0,0006	75,0000	0,045
1.36.6	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,0055	70,0000	0,385
1.37	TsH44C	Incastrarea liniilor de trasare din gazon artificial pentru acoperirea terenurilor de joaca: puncte penalti diametru liniei 22 cm.	buc			20,630 1,500
1.37.1	2774413590401	Acoperire din gazon artificial	m2	0,0490	220,0000	10,780
1.37.2	2774413590402	Banda Forbo - 842 latimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial	m	0,0300	21,0000	0,630
1.37.3	2774413590403	Clei din doua componente de poliuretan Forbo - 842	kg	0,0900	85,0000	7,650
1.37.4	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0300	50,0000	1,500
1.37.5	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,0010	70,0000	0,070
		TOTAL Capitolul 1.2. Amenajarea terenului de fotbal 44,00x24,00 m				636 274,186
		Capitolul 1.3. Gard de protectie				
1.38	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu.	m3			59,500 59,500
1.38.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	50,0000	59,500
1.39	TsC54A	Strat de fundatie din nisip.	m3			496,650 45,000
1.39.1	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	360,0000	396,000
1.39.2	4100126202818	Apă	m3	0,1000	10,5000	1,050
1.39.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	50,0000	45,000
1.39.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,0000	25,200
1.39.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	70,0000	29,400
1.40	CB03A1	Cofraje din panouri refofosibile, cu placaj de 8 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			79,098 52,500
1.40.1	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,0000	0,650
1.40.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0800	21,0000	1,680
1.40.3	2020112928335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	0,1200	75,0000	9,000
1.40.4	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,0035	3 277,0000	11,470
1.40.5	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 277,0000	1,639
1.40.6	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,0000	2,160
1.40.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,0000	5,000
1.40.8	7124010010700	Dulgher	h-om	0,9500	50,0000	47,500
1.41	CC03D	Montare plase sudate la inalțimi mai mici sau egale cu 35 m, la constructii speciale (Plasa VR-1 3,0/100x100 mm)	kg			28,270 2,250
1.41.1	2873122004100	Plasa VR-1 3,0/100x100 mm	kg	1,0100	25,0000	25,250
1.41.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	12,0000	0,060
1.41.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,0000	0,140
1.41.4	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,0000	0,300
1.41.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	50,0000	2,000
1.41.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,0000	0,250
1.41.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,0000	0,270
1.42	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri,	m3			2 265,328

		ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C20/25				192,500
1.42.1	2663102100000	Beton C20/25	m3	1,0250	1 900,0000	1 947,500
1.42.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	10,5000	1,050
1.42.3	22222222222992	Material marunt (dulapi de rasoase, cuie, scoabe)	%	1,0150	0,0000	19,778
1.42.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	50,0000	172,500
1.42.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,0000	20,000
1.42.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	70,0000	42,000
1.42.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,0000	62,500
1.43	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore) (56 zile)	m2			62,785 37,500
1.43.1	2010102904340	Dulapi de rasoase	m3	0,0003	3 270,0000	0,981
1.43.2	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,0001	3 277,0000	0,328
1.43.3	2010102919000	Dulapi de rasoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	3 277,0000	0,983
1.43.4	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0001	4 300,0000	0,430
1.43.5	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0030	21,0000	0,063
1.43.6	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	50,0000	37,500
1.43.7	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	5,0000	22,500
1.44	CB14A1 k=31	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore), pentru fiecare zi de imobilizare in plus sau in minus se adauga (56 zile)	m2			34,519 0,000
1.44.1	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	5,2700	6,5500	34,519
1.45	CL18A	Confectii metalice din teava 80x80mm, b-3,0 mm, L-6,0 m, cu ancorele din D16A500C pentru sustineri, inglobate partial in beton	kg			27,979 10,500
1.45.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,0000	0,130
1.45.2	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	17,0000	17,000
1.45.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,0000	0,180
1.45.4	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,3500	0,019
1.45.5	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	10,0000	0,150
1.45.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,0000	9,500
1.45.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,0000	0,500
1.45.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,0000	0,500
1.46	CL10A	Bare din teava 40x80x3,0 (2,5) mm si conectii metalice din tabla gr. 3 mm, livrate in subansambluri gata confectionate, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi (consum suruburi vezi urmatoarele pozitii)	t			24 897,608 3 750,000
1.46.1	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	17,0000	17 000,000
1.46.2	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,2500	36,0000	9,000
1.46.3	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	2,0000	10,000
1.46.4	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	3,3167	16,583
1.46.5	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	1,0000	5,000
1.46.6	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	30,0000	10,500
1.46.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	30,5500	15,275
1.46.8	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	63,7500	50,0000	3 187,500
1.46.9	7212030022700	Sudor	h-om	3,7500	50,0000	187,500
1.46.10	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	3,7500	50,0000	187,500
1.46.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,7500	50,0000	187,500
1.46.12	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2500	125,0000	31,250
1.46.13	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,0000	450,0000	4 050,000
1.47	Material	Bulon cu cap hexagonal si filet deplin M12x120 mm	buc			7,000 0,000
1.48	Material	Piulita hexagonala cu flansa M12	buc			2,000 0,000
1.49	Material	Bulon cu cap hexagonal si filet deplin M16x120 mm	buc			7,000 0,000
1.50	Material	Piulita hexagonala cu flansa M16	buc			2,000 0,000
1.51	Material	Dop din material plastic pentru teava 80x80 mm	buc			25,000 0,000
1.52	Material	Dop din material plastic pentru teava 80x40 mm	buc			15,000 0,000
1.53	CN20D	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu un strat de grund anticoroziv si 2 straturi de vopsea bicomponenta pe baza de rasina epoxidica si intarita de tip poliamidic	m2			130,500 75,000
1.53.1	2430116105060	Vopsea pe baza de rasini epoxidice	kg	0,3800	95,0000	36,100
1.53.2	2430226100950	Grund pe baza de rasini epoxidice	kg	0,2500	49,0000	12,250
1.53.3	2430226102200	Chit de cutit epoxidic	kg	0,0500	65,0000	3,250

1.53.4	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	2,0000	0,400
1.53.5	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0500	10,0000	0,500
1.53.6	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	30,0000	3,000
1.53.7	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,5000	50,0000	75,000
1.54	DF50A	Intinderea cablului de parapet.	100 m			270,000 270,000
1.54.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,4000	50,0000	270,000
1.55	Material	Cablu din otel D=4.0 mm	m			7,000 0,000
1.56	Material	Intinzator tip inel-cirlig 12x120 mm	buc			39,000 0,000
1.57	Material	Bulon zincat M10 cu inel	buc			20,000 0,000
1.58	Material	Clema dubla zincata pentru cabluri din otel d=4,0 mm	buc			35,000 0,000
1.59	CC09C aplicativ	Montarea plasa de tip Rabita din sirma zincata d= 2.4 mm, celula 45x45 mm.	m2			28,235 27,500
1.59.1	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0350	15,0000	0,525
1.59.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0150	14,0000	0,210
1.59.3	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500	50,0000	27,500
1.60	Material	Plasa de tip Rabita din sirma zincata d=2.4 mm, ochi 45x45 mm	m2			60,000 0,000
1.61	CC09C aplicativ	Montarea plasa protectie din textil	m2			28,235 27,500
1.61.1	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0350	15,0000	0,525
1.61.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0150	14,0000	0,210
1.61.3	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500	50,0000	27,500
1.62	Material	Plasa de protectie fir 4,2mm, ochi 100 x 100 mm, culoare verde inchis	m2			75,000 0,000
		TOTAL Capitolul 1.3. Gard de protectie				143 180,148
		Capitolul 2. Lucrari de montare				
1.63	TsH80B	Aranjarea portilor de minifotbal 3x2m / Profil 120x100 mm	buc			31,500 31,500
1.63.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6300	50,0000	31,500
		TOTAL Capitolul 2. Lucrari de montare				63,000
		Capitolul 3. Utilaj				
1.64	Material	Poarta de minifotbal 3x2m / Profil 120x100 mm, cu canal pentru cirligele pentru plasa, cadrul inferior profil de aluminiu 80x80 mm, cu plasa rezistenta la actiunea razelor UV inclusa	buc			15 000,000 0,000
		TOTAL Capitolul 3. Utilaj				30 000,000

APROBAT:

Intocmit: WESTART SPORT SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor: Primăria Anenii Noi

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Construcția terenului de fotbal inclusiv și lucrări pregătitoare in s.Ruseni

Obiectul: Construcția terenului de fotbal inclusiv și lucrări pregătitoare in s.Ruseni

Devizul local de resurse Nr. 1-2

Valoarea de deviz 1 261 496,110 (Lei)

Deviz: Teren de fotbal						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7123010010200	Betonist	h-om	16,0080	50,0000	800,400
2	7123020011140	Fierar beton	h-om	168,0440	50,0000	8 402,200
3	7124010010700	Dulgher	h-om	213,9650	50,0000	10 698,250
4	7129020012800	Pavator	h-om	508,5097	50,0000	25 425,485
5	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	32,3684	50,0000	1 618,420
6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	127,2000	50,0000	6 360,000
7	7212030022700	Sudor	h-om	12,8100	50,0000	640,500
8	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	3,8850	50,0000	194,250
9	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	66,0450	50,0000	3 302,250
10	7214240021810	Lacatus CM	h-om	169,5750	50,0000	8 478,750
11	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	215,7008	50,0000	10 785,040
12	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	18,6078	50,0000	930,388
13	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	6,0965	50,0000	304,825
14	9310060019930	Muncitor	h-om	155,3060	50,0000	7 765,300
15	9312040019600	Sapator	h-om	32,2910	50,0000	1 614,550
Total manopera						87 320,608
Materiale						
1	03720107306661	Bumbac de șters	kg	4,2400	10,0000	42,400
2	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	13,3875	10,0000	133,875
3	1411122201646	Piatra sparta fr. 20-40 mm	m3	13,9128	430,0000	5 982,504
4	1411122201672	Piatra sparta fr. 20-40 mm	m3	134,1120	430,0000	57 668,160
5	1411122201672	Piatra sparta fr. 40-70 mm	m3	173,2280	430,0000	74 488,040
6	1411122201672	Piatra sparta fr. 5-20 mm	m3	67,0560	430,0000	28 834,080
7	1411122201752	Piatra sparta	m3	4,4054	430,0000	1 894,337
8	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	24,3848	350,0000	8 534,663
9	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	51,7442	360,0000	18 627,912
10	1421102200525	Savura de granit fr. 1-5 mm	m3	34,8700	670,0000	23 362,900
11	1421102200801	Nisip cuarțos ΓM, fractie 0,63-0,315 mm	kg	21 120,0000	1,0000	21 120,000
12	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	2,0500	430,0000	881,500
13	1711217329881	geotextil 200 g/m2 latime 1,5 m	m	356,1740	35,0000	12 466,090
14	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,0047	3 277,0000	15,435
15	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0176	3 277,0000	57,675
16	2010102903495	Scînduri de rășinoase	m3	0,1473	3 277,0000	482,604
17	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0722	3 270,0000	236,127
18	2010102914229	Scind.fag.lungi.neab.cl.A.gr=40mm l=1,8-4m l=60 S 8689	m3	0,0009	3 277,0000	3,087
19	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1744	200,0000	34,880
20	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0075	3 270,0000	24,643
21	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0722	3 277,0000	236,632
22	2010237318750	Distantieri	buc	25,3050	1,0000	25,305
23	2020112928335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	4,2240	75,0000	316,800
24	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0241	4 300,0000	103,501
25	2222222222992	Material marunt (scoabe, apa)	%	1,0060	0,0000	13,483
26	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,0150	0,0000	91,769
27	2222222222992	Materiale marunte (cirpe, apa, etc.)	%	1,0500	0,0000	0,000

28	222222222992	Materiale marunte (covoras antistatic din gazon artificial, scoabe)	%	1,0010	0,0000	3 337,549
29	222222222992	Materiale marunte (dicloretan, apa)	%	2,0400	0,0000	344,755
30	2320166200676	White spirit	kg	8,4800	30,0000	254,400
31	2320187315789	Decofrol	kg	4,2240	18,0000	76,032
32	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5180	30,5500	15,825
33	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,3626	30,0000	10,878
34	2430116105060	Vopsea pe baza de rasini epoxidice	kg	32,2240	95,0000	3 061,280
35	2430226100950	Grund pe baza de rasini epoxidice	kg	21,2000	49,0000	1 038,800
36	2430226102200	Chit de cutit epoxidic	kg	4,2400	65,0000	275,600
37	2513206621441	Cauciuc farimatat fractie 0,63-0,315	kg	9 504,0000	6,0000	57 024,000
38	2521216700000d110g	Teava drenaj cu filtru D110 mm SN4 (invelita in geotextil)	m	215,7750	80,0000	17 262,000
39	2521216700000d300	Teava drenaj cu D300 mm	m	47,2500	350,0000	16 537,500
40	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7630	2,3000	1,755
41	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KLJ-15-9 (0,4 m3)	buc	2,0000	663,0000	1 326,000
42	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KLJΠ1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	809,0000	809,000
43	2663102100000	Beton C20/25	m3	4,7560	1 900,0000	9 036,400
44	2663102100001	Beton clasa C16/20	m3	1,9130	1 900,0000	3 634,624
45	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5668	1 900,0000	1 076,920
46	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0894	1 900,0000	169,822
47	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8 cm	m	137,3232	120,0000	16 478,784
48	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	16,9600	2,0000	33,920
49	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,4218	12,0000	5,061
50	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	8,9250	13,0000	116,025
51	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,7600	13,0000	22,880
52	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	5,3345	14,0000	74,683
53	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	10,4790	15,0000	157,185
54	2774413590401	Acoperire din gazon artificial	m2	1 114,8270	220,0000	245 261,940
55	2774413590402	Banda Forbo - 842 latimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial	m	499,6180	21,0000	10 491,978
56	2774413590403	Clei din doua componente de poliuretan Forbo - 842	kg	174,5292	85,0000	14 834,982
57	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	892,5000	17,0000	15 172,500
58	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 036,0000	17,0000	17 612,000
59	2873122004100	Plasa VR-1 3,0/100x100 mm	kg	85,1935	25,0000	2 129,838
60	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,5381	21,0000	74,300
61	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	4,4625	36,0000	160,650
62	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,2590	36,0000	9,324
63	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,1800	3,3167	17,180
64	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,1800	2,0000	10,360
65	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,1800	1,0000	5,180
66	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,1404	21,0000	2,948
67	2875274200001	Capac canalizare material plastic, circular D600 pentru spatii verzi	buc	1,0000	1 000,0000	1 000,000
68	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,6528	26,3000	17,169
69	4011106202741	Energie electrica	kw	7,1400	2,3500	16,779
70	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	42,8290	10,5000	449,705
71	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,4640	10,5000	4,872
72	4100126202818	Apă	m3	3,5820	10,5000	37,611
73	Material	Bulon cu cap hexagonal si filet deplin M12x120 mm	buc	216,0000	7,0000	1 512,000
74	Material	Bulon cu cap hexagonal si filet deplin M16x120 mm	buc	60,0000	7,0000	420,000
75	Material	Bulon zincat M10 cu inel	buc	120,0000	20,0000	2 400,000
76	Material	Cablu din otel D=4.0 mm	m	59,8800	7,0000	419,160
77	Material	Clema dubla zincata pentru cabluri din otel d=4,0 mm	buc	20,0000	35,0000	700,000
78	Material	Dop din material plastic pentru teava 80x40 mm	buc	118,0000	15,0000	1 770,000
79	Material	Dop din material plastic pentru teava 80x80 mm	buc	26,0000	25,0000	650,000
80	Material	Intinzator tip inel-cirlig 12x120 mm	buc	120,0000	39,0000	4 680,000
81	Material	Piulita hexagonala cu flansa M12	buc	216,0000	2,0000	432,000
82	Material	Piulita hexagonala cu flansa M16	buc	60,0000	2,0000	120,000
83	Material	Plasa de protectie fir 4,2mm, ochi 100 x 100 mm, culoare verde inchis	m2	119,7600	75,0000	8 982,000

84	Material	Plasa de tip Rabita din sirma zincata d=2.4 mm, ochi 45x45 mm	m2	179,6400	60,0000	10 778,400
85	Material	Poarta de minifotbal 3x2m / Profil 120x100 mm, cu canal pentru cirligele pentru plasa, cadrul inferior profil de aluminiu 80x80 mm, cu plasa rezistenta la actiunea razelor UV inclusa	buc	2,0000	15 000,0000	30 000,000
86	Material	Teu redus din PVC SN4 d=300/110, 90* (conexiune teava drenaj in teava PVC)	buc	5,0000	600,0000	3 000,000
Total materiale					761 032,952	
Utilaje						
1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	2,2964	500,0000	1 148,180
2	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	15,0444	70,0000	1 053,108
3	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	1 083,1500	5,0000	5 415,750
4	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	1 268,4890	6,5500	8 308,603
5	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	0,0774	70,0000	5,418
6	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	7,5222	120,0000	902,664
7	2922140007000	Macara	h-ut	0,0506	450,0000	22,775
8	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	55,7964	270,0000	15 065,028
9	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	2,3957	210,0000	503,099
10	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1541	600,0000	92,466
11	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,7840	70,0000	194,880
12	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,1548	70,0000	10,836
13	2952270003648	Instalatie pentru transportarea si derularea rulourilor de gazon artificial cu ascensor hidraulic TurfRoler	h-ut	7,5748	75,0000	568,110
14	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	5,9460	70,0000	416,220
15	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	2,4120	70,0000	168,840
16	2952270007612	Masina pentru acoperire	h-ut	40,1280	75,0000	3 009,600
17	2952270007613	Masina pentru ingrijire de acoperire din gazon artificial SportChamp cu Utilaje suspendat	h-ut	0,3168	150,0000	47,520
18	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2590	125,0000	32,375
19	3410440005607	Tractor cu utilaje suspendat	h-ut	8,9760	180,0000	1 615,680
20	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,1641	250,0000	291,030
21	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,3240	450,0000	4 195,800
22	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,1600	250,0000	290,000
23	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	4,2020	384,5000	1 615,669
Total utilaje					44 973,651	
Total					893 327,210	
Asigurari sociale				24,0000%	20 956,946	
Total					914 284,156	
Cheltuieli de transport				5,0000%	38 051,648	
Total					952 335,804	
Cheltuieli pentru depozitare				0,2000%	1 522,066	
Total					953 857,870	
Cheltuieli de regie				7,0000%	66 770,051	
Total					1 020 627,921	
Beneficiu de deviz				3,0000%	30 618,838	
TOTAL Deviz fara TVA					1 051 246,758	
Total					1 051 246,758	
TVA				20%	210 249,352	
TOTAL Deviz					1 261 496,110	

Intocmit: WESTART SPORT SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Obiectivul: Construcția terenului de fotbal inclusiv și lucrări pregătitoare în s.Ruseni

Obiectul: Construcția terenului de fotbal inclusiv și lucrări pregătitoare în s.Ruseni

Deviz local Nr. 1-2

Valoarea de deviz 1 261 496,110 (Lei)

Devizul: Teren de fotbal						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
Capitolul 1. Lucrari de constructie Capitolul 1.1. Executarea retelilor de drenaj						
1.1	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor.	m3	30,3600	37,5000	1 138,500
					37,5000	1 138,500
1.2	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu.	m3	45,0000	66,0000	2 970,000
					66,0000	2 970,000
1.3	TsA14E1	Sapatura manuala de pamint, de pina la 6 m adincime, in gropi cu sectiune poligonala sau circulara, avind latimea sau diametrul cercului de 1,5-6 m executata cu sprijiniri cu evacuare manuala, la fundatii, puturi, rezervoare etc., in pamint cu umiditate naturala adincimea sapaturii 2,01-4 m, teren mijlociu.	m3	9,4200	214,7177	2 022,641
					208,0000	1 959,360
1.4	TsC02C2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare auto teren catg. I.	100 m3	0,4670	1 077,3000	503,099
					0,0000	0,000
1.5	TsI51A3	Transportarea pămîntului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	74,8000	15,3500	1 148,180
					0,0000	0,000
1.6	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I.	100 m3	0,4670	213,8600	99,873
					15,0000	7,005
1.7	TsE02A	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren usor.	100 m2	1,4800	171,0000	253,080
					171,0000	253,080
1.8	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv.	100 m3	0,3000	1 168,3000	350,490
					441,0000	132,300
1.9	RpDD18A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic asternut (geotextil 200 g/m2)	m2	370,0000	27,4800	10 167,600
					2,0000	740,000
1.10	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar.	m3	22,3500	401,2500	8 967,938
					42,5000	949,875
1.11	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip.	m3	11,9500	399,5000	4 774,025
					30,5000	364,475
1.12	AcA07B aplicativ	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC pentru drenaj, cu perforatie 180* si in invelitoare cu geotextil fara fibre sintetice, densitatea geotextilului 200 gr/m2, conexiune prin mufe, avind diametrul de 110 mm	m	205,5000	84,8568	17 438,072
					0,0000	0,000
1.13	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip.	m3	4,0000	399,5000	1 598,000
					30,5000	122,000
1.14	AcA07C aplicativ	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC pentru drenaj, conexiune prin mufe, avind diametrul de 300 mm	m	45,0000	393,7485	17 718,683
					22,5000	1 012,500
1.15	AcA36B	Imbinarea pieselor de legatura din poliesteri, armate cu fibre de sticla, cu mufa si cep tip P, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 200-300 mm (numai manopera)	buc	5,0000	47,5000	237,500
					47,5000	237,500
1.16	Material	Teu redus din PVC SN4 d=300/110, 90* (conexiune teava drenaj in teava PVC)	buc	5,0000	600,0000	3 000,000
					0,0000	0,000
1.17	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau	m3	1,4400	401,2500	577,800

		strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar.			42,5000	61,200
1.18	RpDD18A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic asternut (geotextil 200 g/m ²)	m ²	119,2500	27,4800	3 276,990
					2,0000	238,500
1.19	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta.	m ³	2,0000	499,2500	998,500
					58,5000	117,000
1.20	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana.	m ³	1,0900	1 991,9799	2 171,258
					483,0000	526,470
1.21	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KL-15-9 (0,4 m ³)	buc	2,0000	663,0000	1 326,000
					0,0000	0,000
1.22	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KLΠ1-15-1(0,27 m ³)	buc	1,0000	809,0000	809,000
					0,0000	0,000
1.23	AcE14A1	Capac canalizare material plastic, circular D600 pentru spatii verzi	buc	1,0000	1 000,0000	1 000,000
					0,0000	0,000
1.24	RCsB50A	Spargerea golurilor in pereti din beton armat cl. B15-B22 (D300 mm)	m ³	0,0100	3 005,4000	30,054
					1 380,0000	13,800
1.25	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu.	m ³	38,0900	15,5000	590,395
					15,5000	590,395
1.26	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv.	m ³	8,0900	38,5500	311,870
					37,5000	303,375
1.27	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv .	100 m ³	0,3000	1 101,1000	330,330
					441,0000	132,300
		TOTAL Capitolul 1. Lucrari de constructie Capitolul 1.1. Executarea retelilor de drenaj				83 809,876
		Inclusiv salariul				11 869,635
		Capitolul 1.2. Amenajarea terenului de fotbal 44,00x24,00 m				
1.28	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta pentru drumuri, sub fundatia bordurei h=10 cm	m ³	3,8300	599,6500	2 296,660
					49,5000	189,585
1.29	DE11A aplicativ	Borduri mici, prefabricate din beton, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., (Bordure mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton C16/20) (Pentru resursul: Beton clasa C16/20 , a fost modificat norma de consum, pe: 0,014 m ³)	m	136,6400	162,2000	22 163,008
					15,0000	2 049,600
1.30	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire h=15 cm fr. 40-70 mm	m ³	136,4000	840,2475	114 609,759
					90,0000	12 276,000
1.31	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire h=10 cm fr. 20-40 mm	m ³	105,6000	665,5275	70 279,704
					70,0000	7 392,000
1.32	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire h=5 cm fr. 5-20 mm	m ³	52,8000	665,5275	35 139,852
					70,0000	3 696,000
1.33	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=3 cm, savura de granit fr. 1-5 mm	m ³	31,7000	837,6500	26 553,505
					45,0000	1 426,500
1.34	TsH43B	Asezarea acoperirii din gazon artificial pentru terenuri de fotbal: acoperire cu inaltimea parului 50 mm, cu certificare FIFA, 12000/6 Dtex, 320microni, infill 6kg. Termenul de uzura cu incarcatura de joc min 4 ore/zi - 8 ani.	m ²	1 056,0000	330,8131	349 338,589
					6,8500	7 233,600
1.35	TsH44A	Incastrarea liniilor de trasare din gazon artificial pentru acoperirea terenurilor de joaca: linie continua dreapta, latimea liniei 12 cm.	m	160,0000	84,3880	13 502,080
					2,7000	432,000
1.36	TsH44B	Incastrarea liniilor de trasare din gazon artificial pentru acoperirea terenurilor de joaca: linie continua curba, latimea liniei 12 cm.	m	22,0000	105,8700	2 329,140
					3,7000	81,400
1.37	TsH44C	Incastrarea liniilor de trasare din gazon artificial pentru acoperirea terenurilor de joaca: puncte penalti diametru liniei 22 cm.	buc	3,0000	20,6300	61,890
					1,5000	4,500
		TOTAL Capitolul 1.2. Amenajarea terenului de fotbal 44,00x24,00 m				636 274,186
		Inclusiv salariul				34 781,185

Capitolul 1.3. Gard de protectie						
1.38	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu.	m3	10,5000	59,5000	624,750
					59,5000	624,750
1.39	TsC54A	Strat de fundatie din nisip.	m3	0,2900	496,6500	144,029
					45,0000	13,050
1.40	CB03A1	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 8 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	35,2000	79,0980	2 784,250
					52,5000	1 848,000
1.41	CC03D	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la constructii speciale (Plasa VR-1 3,0/100x100 mm)	kg	84,3500	28,2700	2 384,575
					2,2500	189,788
1.42	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C20/25	m3	4,6400	2 265,3278	10 511,121
					192,5000	893,200
1.43	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore) (56 zile)	m2	240,7000	62,7848	15 112,301
					37,5000	9 026,250
1.44	CB14A1 k=31	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore), pentru fiecare zi de imobilizare in plus sau in minus se adauga (56 zile)	m2	240,7000	34,5185	8 308,603
					0,0000	0,000
1.45	CL18A	Confectii metalice din teava 80x80mm, b-3,0 mm, L-6,0 m, cu ancorele din D16A500C pentru sustineri, inglobate partial in beton	kg	892,5000	27,9788	24 971,079
					10,5000	9 371,250
1.46	CL10A	Bare din teava 40x80x3,0 (2,5) mm si conectii metalice din tabla gr. 3 mm, livrate in subansambluri gata confectionate, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi (consum suruburi vezi urmatoarele pozitii)	t	1,0360	24 897,6083	25 793,922
					3 750,0000	3 885,000
1.47	Material	Bulon cu cap hexagonal si filet deplin M12x120 mm	buc	216,0000	7,0000	1 512,000
					0,0000	0,000
1.48	Material	Piulita hexagonala cu flansa M12	buc	216,0000	2,0000	432,000
					0,0000	0,000
1.49	Material	Bulon cu cap hexagonal si filet deplin M16x120 mm	buc	60,0000	7,0000	420,000
					0,0000	0,000
1.50	Material	Piulita hexagonala cu flansa M16	buc	60,0000	2,0000	120,000
					0,0000	0,000
1.51	Material	Dop din material plastic pentru teava 80x80 mm	buc	26,0000	25,0000	650,000
					0,0000	0,000
1.52	Material	Dop din material plastic pentru teava 80x40 mm	buc	118,0000	15,0000	1 770,000
					0,0000	0,000
1.53	CN20D	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu un strat de grund anticoroziv si 2 straturi de vopsea bicomponenta pe baza de rasina epoxidica si intarita de tip poliamidic	m2	84,8000	130,5000	11 066,400
					75,0000	6 360,000
1.54	DF50A	Intinderea cablului de parapet.	100 m	0,6000	270,0000	162,000
					270,0000	162,000
1.55	Material	Cablu din otel D=4.0 mm	m	59,8800	7,0000	419,160
					0,0000	0,000
1.56	Material	Intinzator tip inel-cirlig 12x120 mm	buc	120,0000	39,0000	4 680,000
					0,0000	0,000
1.57	Material	Bulon zincat M10 cu inel	buc	120,0000	20,0000	2 400,000
					0,0000	0,000
1.58	Material	Clema dubla zincata pentru cabluri din otel d=4,0 mm	buc	20,0000	35,0000	700,000
					0,0000	0,000
1.59	CC09C aplicativ	Montarea plasa de tip Rabita din sirma zincata d= 2.4 mm, celula 45x45 mm.	m2	179,6400	28,2350	5 072,135
					27,5000	4 940,100
1.60	Material	Plasa de tip Rabita din sirma zincata d=2.4 mm, ochi 45x45 mm	m2	179,6400	60,0000	10 778,400
					0,0000	0,000
1.61	CC09C aplicativ	Montarea plasa protectie din textil	m2	119,7600	28,2350	3 381,424
					27,5000	3 293,400
1.62	Material	Plasa de protectie fir 4,2mm, ochi 100 x 100 mm, culoare verde inchis	m2	119,7600	75,0000	8 982,000
					0,0000	0,000
TOTAL Capitolul 1.3. Gard de protectie						143 180,148

		Inclusiv salariul				40 606,788
		Capitolul 2. Lucrari de montare				
1.63	TsH80B	Aranjarea portilor de minifotbal 3x2m / Profil 120x100 mm	buc	2,0000	31,5000	63,000
					31,5000	63,000
		TOTAL Capitolul 2. Lucrari de montare				63,000
		Inclusiv salariul				63,000
		Capitolul 3. Utilaj				
1.64	Material	Poarta de minifotbal 3x2m / Profil 120x100 mm, cu canal pentru cirligele pentru plasa, cadrul inferior profil de aluminiu 80x80 mm, cu plasa rezistenta la actiunea razelor UV inclusa	buc	2,0000	15 000,0000	30 000,000
					0,0000	0,000
		TOTAL Capitolul 3. Utilaj				30 000,000
		Inclusiv salariul				0,000

Total manopera (ore)	1 746,4122
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		893 327,210
Asigurari sociale	24,0000%	20 956,946
Total		914 284,156
Cheltuieli de transport	5,0000%	38 051,648
Total		952 335,804
Cheltuieli pentru depozitare	0,2000%	1 522,066
Total		953 857,870
Cheltuieli de regie	7,0000%	66 770,051
Total		1 020 627,921
Beneficiu de deviz	3,0000%	30 618,838

Total Deviz fara TVA	1 051 246,758
-----------------------------	----------------------

Total General fara TVA	1 051 246,758
TVA (20%)	210 249,352
TOTAL GENERAL	1 261 496,110
Inclusiv salariul	87 320,608

Cursul de referință: 0 Lei/, din data de 0000-00-00

Intocmit: WESTART SPORT SRL
(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:
(functia, semnatura, numele, prenumele)