

**Cuprins Amenajarea terenului aferent al Liceului Teoretic "Mihai Eminescu" or. Cimișlia (în apropiere de teren de sport).**

<b>Simbol</b>	<b>Denumire</b>	<b>Pagina</b>
C	Cuprins Dosar Raportare	
<b>1</b>	<b>Amenajarea terenului aferent al Liceului Teoretic "Mihai Eminescu" or. Cimișlia (în apropiere de teren de sport).</b>	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	2
Formularul nr. 7	Deviz local	8
Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	12

Antreprenor: Softconstruct SRL

Investitor: IP Liceul Teoretic Mihai Eminescu

Obiect:

## Catalog de preturi unitare pentru obiectul 1.1

Devizul: Scări de acces						
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
1.1	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc.	m3			637,77 634,50
1.1.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,020	13,50	0,27
1.1.2	7123010010200	Betonist	h-om	10,000	47,00	470,00
1.1.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,500	47,00	164,50
1.1.4	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,200	15,00	3,00
1.2	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprrijinite.	m3			145,70 145,70
1.2.1	9312040019600	Sapator	h-om	3,100	47,00	145,70
1.3	RpCD01B3	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam d=8 mm inclusiv, fasonate in ateliere centralizate si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru fundatii si radiere.	kg			19,55 4,18
1.3.1	2710602000470	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 8 mm	kg	1,025	14,85	15,22
1.3.2	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,010	13,95	0,14
1.3.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	0,01	0,00
1.3.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,069	47,00	3,24
1.3.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	47,00	0,94
1.4	RpCD02A2	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere centralizate, fasonarea armaturilor pentru fundatii si radiere.	kg			16,97 1,41
1.4.1	2710602000081	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D > 8 mm	kg	1,025	14,85	15,22
1.4.2	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,010	13,50	0,14
1.4.3	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,030	47,00	1,41
1.4.4	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,003	50,00	0,14
1.4.5	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,004	15,00	0,05
1.4.6	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,001	15,00	0,02
1.5	RpCC01A	Cofraje mixte din panouri re folosibile, confectionate din placaj de fag tip P, de 15 mm grosime, inclusiv sprijinirile, pentru beton in elevatie, la ziduri de sprijin, socluri etc., pentru refaceri la constructii existente, la ziduri drepte pina la 3,00 m inaltime.	m2			88,69 53,58
1.5.1	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,110	90,00	9,90
1.5.2	2010102904339	Dulap rasi nos tivt cls.A, Gr=38mm, Lung=3,50m, S 942	m3	0,001	6 750,00	6,75
1.5.3	2010102904030	Scind rasi n lung a tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,001	6 930,00	6,93
1.5.4	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,120	31,73	3,81
1.5.5	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,002	2 880,00	4,32
1.5.6	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirna, etc.)	kg	0,080	22,50	1,80
1.5.7	2222222222992	Materiale marunte (cirpe, maturi etc.)	%	1,500	0,00	0,00
1.5.8	7124010010700	Dulgher	h-om	1,020	47,00	47,94
1.5.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,120	47,00	5,64
1.5.10	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,040	20,00	0,80
1.5.11	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	15,00	0,30
1.6	CL10B1	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltime peste 35 m, cu greutatea intre 0,151-1.500 t, asamblate cu suruburi.	t			29 075,80 1 974,00
1.6.1	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,000	27,00	27 000,00
1.6.2	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,200	47,88	9,58
1.6.3	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,000	0,87	3,49
1.6.4	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,000	1,05	4,19
1.6.5	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,000	0,87	3,49
1.6.6	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,300	22,50	6,75
1.6.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,450	11,79	5,30
1.6.8	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	36,000	47,00	1 692,00
1.6.9	7212030022700	Sudor	h-om	2,000	47,00	94,00

1.6.10	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	2,000	47,00	94,00
1.6.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,000	47,00	94,00
1.6.12	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,200	30,00	6,00
1.6.13	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	4,200	15,00	63,00
1.7	CA05G1	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu pompa pe verticala mai mari de 15 m si pe orizontala pina la 15 m inclusiv, beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Устройство бетонных стен, перегородок, диафрагм вертикальных, а также разных строений, расположенных выше нулевой отметки, на высоте до 35 м включительно, приготовление бетона на РБУ и укладка его насосом, по вертикали более 15 м и по горизонтали до 15 м включительно, железобетон класса...).	m3			<b>1 067,45</b> 51,70
1.7.1	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,025	0,00	0,00
1.7.2	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	341,000	1,74	592,32
1.7.3	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,820	211,50	173,43
1.7.4	1421102200288	Pietris ciuruit spalat de mal 7-15 mm	m3	0,280	314,28	88,00
1.7.5	1421102200317	Pietris ciuruit spalat de mal 15-30 mm	m3	0,280	314,28	88,00
1.7.6	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,400	13,50	5,40
1.7.7	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasoase, cuie, scoabe)	%	4,000	0,00	0,00
1.7.8	7123010010200	Betonist	h-om	1,000	47,00	47,00
1.7.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	47,00	4,70
1.7.10	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,057	25,00	1,43
1.7.11	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,018	350,00	6,30
1.7.12	2811230007665	Conducta pt. turnare beton prin pompare, inclusiv coliere de prindere (metru)	h-ut	0,100	20,00	2,00
1.7.13	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,110	100,00	11,00
1.7.14	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,200	50,00	10,00

**Devizul: Lucrări de pavare**

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
2.1	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite (Ручная разработка грунта в тесненных условиях, шириной до 1 м и максимальной глубиной 1,5 м, с вертикальным откосом, для котлованов многоугольной формы для фундаментов, траншей, каналов и т.д., объемом до 20 м3в одном месте , без крепления).	m3			<b>145,70</b> 145,70
2.1.1	9312040019600	Sapator	h-om	3,100	47,00	145,70
2.2	RpCS19G	Demontari: borduri, asezate pe beton.	m			<b>24,44</b> 24,44
2.2.1	7129020012800	Pavator	h-om	0,260	47,00	12,22
2.2.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,260	47,00	12,22
2.3	DE09A	Borduri de piatra pentru trotuare, avind dimensiunile 30x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm.	m			<b>210,41</b> 36,66
2.3.1	2663102100001	Beton clasa...	m3	0,053	1 215,00	64,40
2.3.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,160	1,74	7,23
2.3.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,012	211,50	2,54
2.3.4	2666122800300	Bordura pentru trotuare	m	1,005	99,00	99,50
2.3.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,007	13,50	0,09
2.3.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,180	47,00	8,46
2.3.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,600	47,00	28,20
2.4	DA08A1	Strat de pamint stabilizat mecanic pe loc de adaos de materiale granulare, proportia acestora din volumul total al amestecului fiind de 30% si avind grosimea de 10 cm dupa compactare, cu balast.	m2			<b>25,66</b> 7,99
2.4.1	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	0,039	306,00	11,93
2.4.2	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,034	13,50	0,46
2.4.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,010	47,00	0,47
2.4.4	7129020012800	Pavator	h-om	0,090	47,00	4,23
2.4.5	7112020030100	Specialist	h-om	0,070	47,00	3,29
2.4.6	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,005	300,00	1,50
2.4.7	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	0,004	200,00	0,76
2.4.8	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,006	200,00	1,26
2.4.9	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	0,004	250,00	0,95
2.4.10	2940420007000	Foreza rutiera cu tractor pe senile sub 37 kw (50 cp)	h-ut	0,002	20,00	0,04
2.4.11	2932110004407	Plug tip Pp3-30 cu tract. mecanica cu 3 trupite trac. U 650	h-ut	0,002	20,00	0,04

2.4.12	3110320001000	Grapa cu disc tip GD4 de 48 kw 65 cp cu tract. pneuri U - 650	h-ut	0,002	30,00	0,06
2.4.13	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,003	25,00	0,09
2.4.14	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,004	150,00	0,57
2.5	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice.	m2			<b>32,43</b> 32,43
2.5.1	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,690	47,00	32,43
2.6	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta 20-40, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire.	m3			<b>488,32</b> 28,20
2.6.1	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,203	261,00	52,98
2.6.2	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,219	279,36	340,54
2.6.3	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,150	13,50	2,03
2.6.4	7129020012800	Pavator	h-om	0,600	47,00	28,20
2.6.5	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	300,00	12,60
2.6.6	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	200,00	51,60
2.6.7	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	25,00	0,38
2.7	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta 5-20, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire.	m3			<b>541,56</b> 37,60
2.7.1	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,257	211,50	54,36
2.7.2	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,102	261,00	26,62
2.7.3	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,270	279,36	354,79
2.7.4	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,250	13,50	3,38
2.7.5	7129020012800	Pavator	h-om	0,800	47,00	37,60
2.7.6	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	300,00	12,60
2.7.7	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	200,00	51,60
2.7.8	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,025	25,00	0,63
2.8	DE16A	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat 50x20x8 cm inclusiv.	buc			<b>48,54</b> 14,10
2.8.1	2666122800611	Rigolă beton cu cant 50x20x8 cm	buc	1,007	34,20	34,44
2.8.2	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,300	47,00	14,10
2.9	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat vibropresat t- 60 mm color asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm.	m2			<b>266,40</b> 49,07
2.9.1	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	1,74	2,78
2.9.2	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26,400	1,74	45,86
2.9.3	2661112800655	Placi din beton pentru trotuare (pavaj vibropresat gr 60 mm color)	m2	1,015	144,00	146,16
2.9.4	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	211,50	1,06
2.9.5	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,076	211,50	16,07
2.9.6	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020	270,00	5,40
2.9.7	7129020012800	Pavator	h-om	1,012	47,00	47,58
2.9.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,032	47,00	1,49
2.10	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm.	m3			<b>701,22</b> 697,95
2.10.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,020	13,50	0,27
2.10.2	7123010010200	Betonist	h-om	10,300	47,00	484,10
2.10.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,550	47,00	213,85
2.10.4	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,200	15,00	3,00
2.11	RpCB02D1	Beton turnat in cofraje (pe o parte), la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat C-15/12 Bc15 (B200), pentru lucrari de subzidirii.	m3			<b>1 443,32</b> 391,98
2.11.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	351,000	1,74	609,69
2.11.2	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,678	211,50	143,40
2.11.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,294	13,50	3,97
2.11.4	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,740	314,28	232,57
2.11.5	2222222222992	Materiale marunte (sirna, scinduri, cuie etc.)	%	1,500	0,00	0,00
2.11.6	7123010010200	Betonist	h-om	6,540	47,00	307,38
2.11.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,800	47,00	84,60
2.11.8	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,325	45,00	14,63
2.11.9	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,600	50,00	30,00
2.11.10	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,150	15,00	2,25

**Devizul: 1 Complex sportiv PTP 523-01**

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
3.1	TsH38B	Confectionarea si montarea complexului sportiv tip ptp 253 -01.	buc			<b>36 122,17</b>

						522,17
3.1.1	2010102900931	Complex sportiv tip ptp 253-01	buc	1,000	35 600,00	35 600,00
3.1.2	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,200	47,00	9,40
3.1.3	7123010010200	Betonist	h-om	1,750	47,00	82,25
3.1.4	7124010010700	Dulgher	h-om	3,010	47,00	141,47
3.1.5	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	5,070	47,00	238,29
3.1.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,080	47,00	50,76

**Devizul: Reparația imprejmuirii terenului de minifotbal**

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
4.1	RpCP16C	Confectionarea, montarea si repararea panourilor de plasa de sirma zincata, montat panourile la imprejmuire cu sirma impletita sau tesatura simpla, gata confectionate.(este modificat resursul pe pozitia 1.1 plasa rabit zincata în loc de 0,015 -1,01 din contul măririi diametrului sîrmei la plasă)	m2			<b>62,35</b> 13,16
4.1.1	2873132004271	Plasa rabit zincata	m2	1,010	43,65	44,09
4.1.2	4011106202741	Energie electrica	kw	0,003	1,22	0,00
4.1.3	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,001	47,88	0,05
4.1.4	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,070	40,50	2,84
4.1.5	2222222222992	Materiale marunte (oxigen, carbid, etc.)	%	2,000	0,00	0,00
4.1.6	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,140	47,00	6,58
4.1.7	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,140	47,00	6,58
4.1.8	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,030	20,00	0,60
4.1.9	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,015	20,00	0,30
4.1.10	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,015	15,00	0,23
4.1.11	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,010	15,00	0,15
4.2	RpCP16C aplicativ	Demontarea imprejmuirilor existente	m2			<b>14,44</b> 13,16
4.2.1	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,140	47,00	6,58
4.2.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,140	47,00	6,58
4.2.3	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,030	20,00	0,60
4.2.4	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,015	20,00	0,30
4.2.5	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,015	15,00	0,23
4.2.6	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,010	15,00	0,15

**Devizul: Amenajarea terenului din partea de nord a terenului de sport.**

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
5.1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			<b>1 536,50</b> 0,00
5.1.1	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,390	350,00	1 536,50
5.2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II.	100 m3			<b>787,50</b> 0,00
5.2.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	350,00	787,50
5.3	TsI51A6	Transportarea pămîntului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 6 km.	t			<b>10,50</b> 0,00
5.3.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,042	250,00	10,50
5.4	TsE04B	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 81-180 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II.	100 m2			<b>25,90</b> 0,00
5.4.1	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,074	350,00	25,90
5.5	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor.	100 m2			<b>277,30</b> 277,30
5.5.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,900	47,00	277,30
5.6	TsE03B	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu.	100 m2			<b>474,23</b> 474,23
5.6.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,090	47,00	474,23
5.7	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a betonului (pentru pavarea terenului de lângă rigolă)	m			<b>37,13</b> 7,52
5.7.1	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,004	306,00	1,07
5.7.2	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,040	13,50	0,54
5.7.3	7123010010200	Betonist	h-om	0,160	47,00	7,52

5.7.4	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,160	150,00	24,00
5.7.5	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,160	25,00	4,00
5.8	RpDD01B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire.	m3			<b>531,46</b> 92,12
5.8.1	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri 40-63 si 63-90 mm	m3	1,219	279,00	340,10
5.8.2	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm	m3	0,203	261,00	52,98
5.8.3	4100126202818	Apă	m3	0,150	13,50	2,03
5.8.4	7129020012800	Pavator	h-om	0,640	47,00	30,08
5.8.5	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,320	47,00	62,04
5.8.6	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,258	170,00	43,86
5.8.7	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	25,00	0,38
5.9	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm.	m			<b>174,36</b> 14,10
5.9.1	2663102100001	Beton clasa...	m3	0,048	1 215,00	58,32
5.9.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,020	1,74	1,77
5.9.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	211,50	0,63
5.9.4	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,005	99,00	99,50
5.9.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,003	13,50	0,04
5.9.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,120	47,00	5,64
5.9.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,180	47,00	8,46
5.10	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare vibropresate t 40 mm (sur) asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm.	m2			<b>238,99</b> 49,07
5.10.1	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	1,74	2,78
5.10.2	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26,400	1,74	45,86
5.10.3	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare (pavaj vibropresat 40 mm sur)	m2	1,015	117,00	118,76
5.10.4	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	211,50	1,06
5.10.5	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,076	211,50	16,07
5.10.6	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020	270,00	5,40
5.10.7	7129020012800	Pavator	h-om	1,012	47,00	47,58
5.10.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,032	47,00	1,49
5.11	TsA02C	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 tare (pentru instalarea tribunelor)	m3			<b>99,17</b> 99,17
5.11.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,110	47,00	99,17
5.12	CA03F02	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B15 (pentru instalarea tribunelor)	m3			<b>1 526,54</b> 180,95
5.12.1	2663102100000	Beton B15	m3	1,015	1 215,00	1 233,23
5.12.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,100	13,50	1,35
5.12.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,500	0,00	0,00
5.12.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	47,00	162,15
5.12.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	47,00	18,80
5.12.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	50,00	30,00
5.12.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	250,00	62,50
5.13	RpIC31D	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 2 1/2".(pentru instalarea tribunelor)	buc			<b>57,20</b> 44,18
5.13.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,178	22,50	4,01
5.13.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,044	11,79	0,52
5.13.3	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,034	14,63	0,50
5.13.4	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,940	47,00	44,18
5.13.5	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,400	20,00	8,00
5.14	Pret de piata	Scaun cu spătar	un			<b>1 850,00</b> 0,00

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor: IP Liceul Teoretic Mihai Eminescu

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.



**Obiectivul:** I.P. Liceul teoretic Mihai Eminescu din or. Cimișlia

**Obiectul:** Amenajarea terenului aferent al Liceului Teoretic "Mihai Eminescu" or. Cimișlia (în apropiere de teren de sport).

### Deviz local Nr. 1.1

Intocmit in preturi curente 2021-11-02

Valoarea de deviz 1 385 115,77 (Lei)

Devizul: Scări de acces						
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
1.1	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc.	m3	6,000	637,77	3 826,62
					634,50	3 807,00
1.2	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite.	m3	1,000	145,70	145,70
					145,70	145,70
1.3	RpCD01B3	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam d=8 mm inclusiv, fasonate in ateliere centralizate si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru fundatii si radiere.	kg	322,000	19,55	6 293,52
					4,18	1 346,93
1.4	RpCD02A2	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere centralizate, fasonarea armaturilor pentru fundatii si radiere.	kg	320,000	16,97	5 431,60
					1,41	451,20
1.5	RpCC01A	Cofraje mixte din panouri refolosibile, confectionate din placaj de fag tip P, de 15 mm grosime, inclusiv sprijinirile, pentru beton in elevatie, la ziduri de sprijin, socluri etc., pentru refaceri la constructii existente, la ziduri drepte pina la 3,00 m inaltime.	m2	1,000	88,69	88,69
					53,58	53,58
1.6	CL10B1	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabile, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltime peste 35 m, cu greutatea intre 0,151-1.500 t, asamblate cu suruburi.	t	1,000	29 075,80	29 075,80
					1 974,00	1 974,00
1.7	CA05G1	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu pompa pe verticala mai mari de 15 m si pe orizontala pina la 15 m inclusiv, beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Устройство бетонных стен, перегородок, диафрагм вертикальных, а также разных строений, расположенных выше нулевой отметки, на высоте до 35 м включительно, приготовление бетона на РБУ и укладка его насосом, по вертикали более 15 м и по горизонтали до 15 м включительно, железобетон класса...).	m3	8,000	1 067,45	8 539,64
					51,70	413,60

**Total manopera (ore)** **174,298**

**Total greutate materiale (tone)** **0,000**

Total	53 401,57
Asigurari sociale	24,000% 1 966,08
Total	55 367,65
Cheltuieli de transport	7,000% 3 136,65
Total	58 504,30
Cheltuieli pentru depozitare	0,500% 224,05
Total	58 728,35
Cheltuieli de regie	5,000% 2 936,42
Total	61 664,77
Beneficiu de deviz	2,000% 1 233,30

**Total Deviz fara TVA** **62 898,06**

Devizul: Lucrări de pavare

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
2.1	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite (Ручная разработка грунта в стесненных условиях, шириной до 1 м и максимальной глубиной 1,5 м, с вертикальным откосом, для котлованов многоугольной формы для фундаментов, траншей, каналов и т.д., объемом до 20 м3в одном месте , без крепления).	m3	1,000	145,70	145,70
					145,70	145,70
2.2	RpCS19G	Demontari: borduri, asezate pe beton.	m	277,000	24,44	6 769,88
					24,44	6 769,88
2.3	DE09A	Borduri de piatra pentru trotuare, avind dimensiunile 30x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm.	m	535,000	210,41	112 568,50
					36,66	19 613,10
2.4	DA08A1	Strat de pamint stabilizat mecanic pe loc de adaos de materiale granulare, proportia acestora din volumul total al amestecului fiind de 30% si avind grosimea de 10 cm dupa compactare, cu balast.	m2	1 492,000	25,66	38 277,26
					7,99	11 921,08
2.5	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice.	m2	1 060,000	32,43	34 375,80
					32,43	34 375,80
2.6	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta 20-40, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innoiroire.	m3	74,200	488,32	36 233,55
					28,20	2 092,44
2.7	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta 5-20, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire.	m3	76,400	541,56	41 375,54
					37,60	2 872,64
2.8	DE16A	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat 50x20x8 cm inclusiv.	buc	196,000	48,54	9 513,72
					14,10	2 763,60
2.9	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat vibropresat t- 60 mm color asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm.	m2	1 492,000	266,40	397 462,09
					49,07	73 209,46
2.10	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm.	m3	1,200	701,22	841,46
					697,95	837,54
2.11	RpCB02D1	Beton turnat in cofraje (pe o parte), la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat C-15/12 Bc15 (B200), pentru lucrari de subzidiri.	m3	1,200	1 443,32	1 731,98
					391,98	470,38

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>3 299,396</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,000</b>

Total		679 295,50
Asigurari sociale	24,000%	37 217,19
Total		716 512,69
Cheltuieli de transport	7,000%	35 458,79
Total		751 971,47
Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	2 532,77
Total		754 504,24
Cheltuieli de regie	5,000%	37 725,21
Total		792 229,46
Beneficiu de deviz	2,000%	15 844,59

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>808 074,05</b>
-----------------------------	-------------------

Devizul: 1 Complex sportiv PTP 523-01						
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
3.1	TsH38B	Confectionarea si montarea complexului sportiv tip ptp 253 -01.	buc	1,000	36 122,17	36 122,17
					522,17	522,17

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>11,110</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,000</b>

Total	36 122,17
Cheltuieli pentru depozitare	0,500% 178,00

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>36 300,17</b>
-----------------------------	------------------

**Devizul: Reparația imprejmuirii terenului de minifotbal**

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
1	2	3	4	5	6	7
4.1	RpCP16C	Confectionarea, montarea si repararea panourilor de plasa de sirma zincata, montat panourile la imprejmuire cu sirma impletita sau tesatura simpla, gata confectionate.(este modificat resursul pe pozitia 1.1 plasa rabit zincata în loc de 0,015 -1,01 din contul măririi diametrului sîrmei la plasă)	m2	315,000	62,35	19 639,46
					13,16	4 145,40
4.2	RpCP16C aplicativ	Demontarea imprejmuirilor existente	m2	315,000	14,44	4 547,03
					13,16	4 145,40

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>176,400</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,000</b>

Total	24 186,49
Asigurari sociale	24,000% 1 989,79
Total	26 176,28
Cheltuieli de transport	7,000% 1 056,47
Total	27 232,75
Cheltuieli pentru depozitare	0,500% 75,46
Total	27 308,21
Cheltuieli de regie	5,000% 1 365,41
Total	28 673,63
Beneficiu de deviz	2,000% 573,47

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>29 247,10</b>
-----------------------------	------------------

**Devizul: Amenajarea terenului din partea de nord a terenului de sport.**

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
1	2	3	4	5	6	7
5.1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,400	1 536,50	614,60
					0,00	0,00
5.2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II.	100 m3	1,950	787,50	1 535,63
					0,00	0,00
5.3	Tsl51A6	Transportarea pămîntului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 6 km.	t	312,000	10,50	3 276,00
					0,00	0,00
5.4	TsE04B	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 81-180 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II.	100 m2	6,400	25,90	165,76
					0,00	0,00
5.5	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor.	100 m2	6,400	277,30	1 774,72
					277,30	1 774,72
5.6	TsE03B	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu.	100 m2	6,400	474,23	3 035,07
					474,23	3 035,07
5.7	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a betonului (pentru pavarea terenului de lîngă rigolă)	m	110,000	37,13	4 084,41
					7,52	827,20

5.8	RpDD01B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire.	m3	14,400	531,46	7 653,08
					92,12	1 326,53
5.9	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm.	m	128,000	174,36	22 318,30
					14,10	1 804,80
5.10	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare vibropresate t 40 mm (sur) asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm.	m2	120,000	238,99	28 678,86
					49,07	5 888,16
5.11	TsA02C	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 tare (pentru instalarea tribunelor)	m3	2,000	99,17	198,34
					99,17	198,34
5.12	CA03F02	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B15 (pentru instalarea tribunelor)	m3	2,000	1 526,54	3 053,09
					180,95	361,90
5.13	RpIC31D	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 2 1/2".(pentru instalarea tribunelor)	buc	1,000	57,20	57,20
					44,18	44,18
5.14	Pret de piata	Scaun cu spătar	un	60,000	1 850,00	111 000,00
					0,00	0,00

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>324,700</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,000</b>

Total		187 445,06
Asigurari sociale	24,000%	3 662,62
Total		191 107,68
Cheltuieli de transport	7,000%	11 387,75
Total		202 495,43
Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	813,41
Total		203 308,84
Cheltuieli de regie	5,000%	10 165,44
Total		213 474,28
Beneficiu de deviz	2,000%	4 269,49

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>217 743,77</b>
-----------------------------	-------------------

<b>Total General fara TVA</b>	<b>1 154 263,14</b>
<b>TVA (20%)</b>	<b>230 852,63</b>
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>1 385 115,77</b>
<b>Inclusiv salariul</b>	<b>187 337,49</b>

Cursul de referință: 20.7452 Lei/Euro, din data de 2021-09-24

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

**Obiectivul:** I.P. Liceul teoretic Mihai Eminescu din or. Cimișlia

**Obiectul:** Amenajarea terenului aferent al Liceului Teoretic "Mihai Eminescu" or. Cimișlia (în apropiere de teren de sport).

### Devizul local de resurse Nr. 1.1

Intocmit in preturi curente 2021-11-02

Valoarea de deviz 1 385 115,77 (Lei)

Deviz: Scări de acces						
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
<b>Manopera</b>						
1	7123010010200	Betonist	h-om	68,000	47,00	3 196,00
2	7123020011140	Fierar beton	h-om	31,818	47,00	1 495,45
3	7124010010700	Dulgher	h-om	1,020	47,00	47,94
4	7212030022700	Sudor	h-om	2,000	47,00	94,00
5	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	2,000	47,00	94,00
6	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	36,000	47,00	1 692,00
7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	30,360	47,00	1 426,92
8	9312040019600	Sapator	h-om	3,100	47,00	145,70
<b>Total manopera</b>						<b>8 192,01</b>
<b>Materiale</b>						
1	1421102200288	Pietris ciuruit spalat de mal 7-15 mm	m3	2,240	314,28	703,99
2	1421102200317	Pietris ciuruit spalat de mal 15-30 mm	m3	2,240	314,28	703,99
3	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	6,560	211,50	1 387,44
4	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,002	2 880,00	4,32
5	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,001	6 930,00	6,93
6	2010102904339	Dulap rasiinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=3,50m, S 942	m3	0,001	6 750,00	6,75
7	2010237318750	Distantieri	buc	48,300	0,01	0,43
8	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,110	90,00	9,90
9	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	4,000	0,00	303,09
10	2222222222992	Materiale marunte (cirpe, maturi etc.)	%	1,500	0,00	0,50
11	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,120	31,73	3,81
12	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,450	11,79	5,30
13	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,300	22,50	6,75
14	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	2 728,000	1,74	4 738,54
15	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	8,200	0,00	0,00
16	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	3,200	13,50	43,20
17	2710602000081	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D > 8 mm	kg	328,000	14,85	4 870,80
18	2710602000470	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 8 mm	kg	330,050	14,85	4 901,24
19	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	3,220	13,95	44,92
20	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,000	27,00	27 000,00
21	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,080	22,50	1,80
22	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,200	47,88	9,58
23	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,000	1,05	4,19
24	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,000	0,87	3,49
25	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,000	0,87	3,49
26	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	3,320	13,50	44,82
<b>Total materiale</b>						<b>44 809,27</b>
<b>Utilaje</b>						
1	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,880	100,00	88,00
2	2811230007665	Conducta pt. turnare beton prin pompare, inclusiv coliere de prindere (metru)	h-ut	0,800	20,00	16,00
3	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,220	15,00	18,30
4	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	1,120	15,00	16,80

5	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,040	20,00	0,80
6	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,144	350,00	50,40
7	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,600	50,00	80,00
8	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,456	25,00	11,40
9	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,896	50,00	44,80
10	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,200	30,00	6,00
11	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,320	15,00	4,80
12	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	4,200	15,00	63,00
<b>Total utilaje</b>						<b>400,30</b>
Total						53 401,57
Asigurari sociale				24,000%		1 966,08
Total						55 367,65
Cheltuieli de transport				7,000%		3 136,65
Total						58 504,30
Cheltuieli pentru depozitare				0,500%		224,05
Total						58 728,35
Cheltuieli de regie				5,000%		2 936,42
Total						61 664,77
Beneficiu de deviz				2,000%		1 233,30
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>						<b>62 898,06</b>

Deviz: Lucrări de pavare						
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
<b>Manopera</b>						
1	7112020030100	Specialist	h-om	104,440	47,00	4 908,68
2	7123010010200	Betonist	h-om	20,208	47,00	949,78
3	7123030012500	Montator P.B	h-om	58,800	47,00	2 763,60
4	7129020012800	Pavator	h-om	2 143,441	47,00	100 741,72
5	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	111,220	47,00	5 227,34
6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	739,020	47,00	34 733,94
7	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	119,167	47,00	5 600,86
8	9312040019600	Sapator	h-om	3,100	47,00	145,70
<b>Total manopera</b>						<b>155 071,61</b>
<b>Materiale</b>						
1	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	22,855	261,00	5 965,26
2	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	187,478	279,36	52 373,80
3	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,888	314,28	279,08
4	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	6,420	211,50	1 357,83
5	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	19,635	211,50	4 152,76
6	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	7,460	211,50	1 577,79
7	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	113,392	211,50	23 982,41
8	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,814	211,50	172,08
9	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	58,188	306,00	17 805,53
10	2222222222992	Materiale marunte (sirna, scinduri, cuie etc.)	%	1,500	0,00	17,81
11	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2 225,600	1,74	3 865,87
12	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	2 387,200	1,74	4 146,57
13	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	421,200	1,74	731,62
14	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	39 388,800	1,74	68 418,35
15	2661112800655	Placi din beton pentru trotuare (pavaj vibropresat gr 60 mm color)	m2	1 514,380	144,00	218 070,72
16	2663102100001	Beton clasa...	m3	28,355	1 215,00	34 451,33
17	2666122800300	Bordura pentru trotuare	m	537,675	99,00	53 229,83
18	2666122800611	Rigolă beton cu cant 50x20x8 cm	buc	197,372	34,20	6 750,12
19	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	29,840	270,00	8 056,80

20	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	80,958	13,50	1 092,93
21	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	4,122	13,50	55,64
<b>Total materiale</b>						<b>506 554,12</b>
<b>Utilaje</b>						
1	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,240	15,00	3,60
2	2932110004407	Plug tip Pp3-30 cu tract. mecanică cu 3 trupite trac. U 650	h-ut	3,133	20,00	62,66
3	2940420007000	Foreza rutieră cu tractor pe senile sub 37 kw (50 cp)	h-ut	3,133	20,00	62,66
4	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	13,785	300,00	4 135,56
5	2952240004001	Compactor static tractat fără tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	5,670	200,00	1 133,92
6	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	5,670	250,00	1 417,40
7	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	48,254	200,00	9 650,88
8	2952270003702	Betonieră pînă la 101 - 250 l cu cadere liberă, acționată electric	h-ut	0,390	45,00	17,55
9	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton acționat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,720	50,00	36,00
10	3110320001000	Grapă cu disc tip GD4 de 48 kw 65 cp cu tract. pneuri U - 650	h-ut	3,133	30,00	94,00
11	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	5,670	150,00	850,44
12	3410520001373	Automacară 5 tf	h-ut	0,180	15,00	2,70
13	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	8,096	25,00	202,40
<b>Total utilaje</b>						<b>17 669,77</b>
Total						679 295,50
Asigurări sociale				24,000%		37 217,19
Total						716 512,69
Cheltuieli de transport				7,000%		35 458,79
Total						751 971,47
Cheltuieli pentru depozitare				0,500%		2 532,77
Total						754 504,24
Cheltuieli de regie				5,000%		37 725,21
Total						792 229,46
Beneficiu de deviz				2,000%		15 844,59
<b>TOTAL Deviz fără TVA</b>						<b>808 074,05</b>

**Deviz: 1 Complex sportiv PTP 523-01**

Nr.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
<b>Manopera</b>						
1	7123010010200	Betonist	h-om	1,750	47,00	82,25
2	7124010010700	Dulgher	h-om	3,010	47,00	141,47
3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,200	47,00	9,40
4	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	5,070	47,00	238,29
5	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,080	47,00	50,76
<b>Total manopera</b>						<b>522,17</b>
<b>Materiale</b>						
1	2010102900931	Complex sportiv tip ptp 253-01	buc	1,000	35 600,00	35 600,00
<b>Total materiale</b>						<b>35 600,00</b>
<b>Utilaje</b>						
<b>Total utilaje</b>						<b>0,00</b>
Total						36 122,17
Cheltuieli pentru depozitare				0,500%		178,00
<b>TOTAL Deviz fără TVA</b>						<b>36 300,17</b>

Deviz: Reparația imprejmuirii terenului de minifotbal						
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
<b>Manopera</b>						
1	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	88,200	47,00	4 145,40
2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	88,200	47,00	4 145,40
<b>Total manopera</b>					<b>8 290,80</b>	
<b>Materiale</b>						
1	222222222992	Materiale marunte (oxigen, carbid, etc.)	%	2,000	0,00	295,93
2	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	22,050	40,50	893,03
3	2873132004271	Plasa rabit zincata	m2	318,150	43,65	13 887,25
4	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,315	47,88	15,08
5	4011106202741	Energie electrica	kw	0,945	1,22	1,15
<b>Total materiale</b>					<b>15 092,44</b>	
<b>Utilaje</b>						
1	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	6,300	15,00	94,50
2	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	9,450	20,00	189,00
3	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	18,900	20,00	378,00
4	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	9,450	15,00	141,75
<b>Total utilaje</b>					<b>803,25</b>	
Total					24 186,49	
Asigurari sociale			24,000%		1 989,79	
Total					26 176,28	
Cheltuieli de transport			7,000%		1 056,47	
Total					27 232,75	
Cheltuieli pentru depozitare			0,500%		75,46	
Total					27 308,21	
Cheltuieli de regie			5,000%		1 365,41	
Total					28 673,63	
Beneficiu de deviz			2,000%		573,47	
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>					<b>29 247,10</b>	

Deviz: Amenajarea terenului din partea de nord a terenului de sport.						
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
<b>Manopera</b>						
1	7123010010200	Betonist	h-om	24,500	47,00	1 151,50
2	7129020012800	Pavator	h-om	153,744	47,00	7 225,97
3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,940	47,00	44,18
4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	121,916	47,00	5 730,05
5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,800	47,00	37,60
6	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	22,800	47,00	1 071,60
<b>Total manopera</b>					<b>15 260,90</b>	
<b>Materiale</b>						
1	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm	m3	2,923	261,00	762,96
2	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri 40-63 si 63-90 mm	m3	17,554	279,00	4 897,45
3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rfu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,384	211,50	81,22
4	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,600	211,50	126,90

5	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	9,120	211,50	1 928,88
6	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,500	0,00	37,04
7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,044	11,79	0,52
8	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,178	22,50	4,01
9	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	130,560	1,74	226,78
10	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	192,000	1,74	333,50
11	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	3 168,000	1,74	5 502,82
12	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare (pavaj vibropresat 40 mm sur)	m2	121,800	117,00	14 250,60
13	2663102100000	Beton B15	m3	2,030	1 215,00	2 466,45
14	2663102100001	Beton clasa...	m3	6,144	1 215,00	7 464,96
15	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	128,640	99,00	12 735,36
16	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,385	306,00	117,81
17	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,034	14,63	0,50
18	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	2,400	270,00	648,00
19	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	4,400	13,50	59,40
20	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,584	13,50	7,88
21	4100126202818	Apă	m3	2,160	13,50	29,16
22	Pret de piata	Scaun cu spătar	un	60,000	1 850,00	111 000,00
<b>Total materiale</b>						<b>162 682,19</b>
<b>Utilaje</b>						
1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	13,104	250,00	3 276,00
2	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	3,715	170,00	631,58
3	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,388	350,00	1 535,63
4	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,756	350,00	614,60
5	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,474	350,00	165,76
6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,200	50,00	60,00
7	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	17,600	150,00	2 640,00
8	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,400	20,00	8,00
9	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,500	250,00	125,00
10	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	17,816	25,00	445,40
<b>Total utilaje</b>						<b>9 501,97</b>
Total						187 445,06
Asigurari sociale				24,000%		3 662,62
Total						191 107,68
Cheltuieli de transport				7,000%		11 387,75
Total						202 495,43
Cheltuieli pentru depozitare				0,500%		813,41
Total						203 308,84
Cheltuieli de regie				5,000%		10 165,44
Total						213 474,28
Beneficiu de deviz				2,000%		4 269,49
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>						<b>217 743,77</b>
<b>Total</b>						<b>1 154 263,14</b>
TVA				20%		230 852,63
<b>TOTAL Deviz</b>						<b>1 385 115,77</b>

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)