

**I.P.LICEUL TEORETIC
GHEORGHE
PALADE,S.PUHOI,R.IA**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 01

**Lucrari de renovare a terenului de fotbal 65,0 m x 35,0 m cu acoperire naturala s.
Puhoi,rl Ialoveni.**

Valoarea de deviz 491 419,30 lei

Intocmit in prețuri curente 15.08.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Terenul de de sport S=60.0x30.0= 1800 m.p.				
		1.1. Lurari pregatitoare				
1	TsH14A	Cosirea manuala a gazonului in teren orizontal sau cu pante pina la 30%	100m2	18,0000	50,68 50,68	912,17 912,17
2	TsH192A	Prelucrarea plantatiilor cu erbicide utilizand vermodelul manual "OPΠ-Γ"" (Lichidarea str deburieni si iarba)	100m2	18,0000	31,35 31,35	564,30 564,30
3	TrI1AC02 D1	Incarcarea materialelor din grupa C - ambalate, avind 10-50 kg -, cu purtare de pina la 10 m, materiale normale- prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria	t	3,0000	16,50 16,50	49,50 49,50
4	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	3,0000	11,40 0,00	34,20 0,00
5	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 V =1800.0 *0.1* =180.0 m.c..	100 m3	1,8000	1 050,00 0,00	1 890,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
6	TsC03E1	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. I (Incarcarea in a/camioane)	100 m3	1,8000	975,00 0,00	1 755,00 0,00
7	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	117,0000	6,14 0,00	718,38 0,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,9000	221,12 19,80	199,01 17,82
9	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Nivelarea sub forma plicului) cu inclinare 1 cm pe 1.0m	100m2	18,0000	132,30 0,00	2 381,40 0,00
		<i>Total</i>	lei			8 503,96
		Total Lurari pregatitoare Inclusiv salariu				8 503,96 1 543,79
		1.2. Gazonul stadionului -1800.0 m.p				
10	TsH192A	Prelucrarea plantatiilor cu erbicide utilizand vermodelul manual "OPII-Γ"Lichidarea RADCINILOR DE IARBA SI BURUIENI)	100m2	18,0000	31,35 31,35	564,30 564,30
11	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Nivelarea sub forma plicului) cu inclinare 1 cm pe 1.0m (NIVELAREA SUB FORMA DE PLIC)	100m2	18,0000	132,30 0,00	2 381,40 0,00
12	TsC02C11	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto	100 m3	1,8000	2 355,00 0,00	4 239,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		teren catg. I, in conditiile gospodarii apelor (Inarcarea solului lipsitor)				
13	TsI51A6	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 6 km	t	234,0000	8,40 0,00	1 965,60 0,00
14		Costul stratului fiertil		180,0000	30,00 0,00	5 400,00 0,00
15	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor Nivelarea stratului fertil adus la obiect)	100m2	18,0000	324,50 324,50	5 841,00 5 841,00
16	TsH13B1	Administrarea ingrasamintelor chimice, din azotat de amoniu granulat cu concentratie 33%	kg	100,7500	60,06 5,06	6 050,64 509,39
17	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%((Засеивание газонов обыкновенных) Semintle: producator (Seminta este cu pret gratuit de federatia de fotbal a R.M)	100m2	18,0000	562,02 304,62	10 116,43 5 483,23
		<i>Total</i>	lei			36 558,37
		Total Gazonul stadionului -1800.0 m.p Inclusiv salariu				36 558,37 12 397,92
		<i>Total</i>	lei			45 062,33
		Total Terenul de de sport S=60.0x30.0= 1800 m.p. Inclusiv salariu				45 062,33 13 941,71
		2. Drenaj de adincime				
18	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	1,6300	1 125,00 0,00	1 833,75 0,00
19	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul	m3	16,2100	113,30 113,30	1 836,59 1 836,59

1	2	3	4	5	6	7
		taluzului, in teren mijlociu				
20	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	211,0000	6,14 0,00	1 295,54 0,00
21	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,6300	221,11 19,80	360,41 32,27
22	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	13,5300	320,55 33,55	4 337,03 453,93
23	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului Teava de drena d=100 mm	m	180,0000	133,20 16,79	23 975,21 3 022,31
24	AcF08A Apl	Strat de carton bitumat, asezat peste drumuri in vederea turnarii betoanelor in fundatia apeductelor, canalelor si anexelor Protectia tevelor de drenare cu pinza geotextil	m2	108,0000	29,23 5,06	3 156,84 546,05
25	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 a (Pietris fr.- 20-40 --200 mm;)	m3	27,1700	402,60 64,35	10 938,63 1 748,39
26	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 (Piatra sparta : Fr: 5-20 m-600 - 70 mm;)	m3	9,2100	402,60 64,35	3 707,93 592,66
27	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 (Piatra sparta : griburam-600 1-5 mm-30	m3	4,0800	402,60 64,35	1 642,61 262,55

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
28	Pret de piata	Mufe de cuplare d=100mm		10,0000	100,00 0,00	1 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			54 084,54
		Total Drenaj de adincime Inclusiv salariu				54 084,54 8 494,75
		3. Camine de vizitare a drenajilor				
29	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	0,1500	1 125,00 0,00	168,75 0,00
30	TsA18A1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu	m3	8,3000	149,05 149,05	1 237,12 1 237,12
31	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	1,5100	17,05 17,05	25,75 25,75
32	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	0,0300	626,33 485,00	18,79 14,55
33	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	19,5000	11,40 0,00	222,30 0,00
34	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0070	m3	1,2000	2 428,63 842,48	2 914,35 1 010,97

1	2	3	4	5	6	7
35	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc	4,0000	3 355,00 0,00	13 420,00 0,00
36	AcE07A	Montarea capacelor la caminele de vizitare ale instalatiilor de canalizare, necarosabil tip I Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0300	buc	4,0000	756,39 44,24	3 025,57 176,96
		<i>Total</i>	lei			21 032,63
		Total Camine de vizitare a drenajilor Inclusiv salariu				21 032,63 2 465,35
		4. Imprejmuirea (gard metalic)				
37	CA03B3	Beton B12.5 turnat in stacane pentru montarea pilonilor metalici. V=90 bucx150x150x800(h)m. Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	1,6400	1 981,62 483,36	3 249,85 792,71
38	CO06B	Imprejmuii din plasa "Rabit" cu grosimea de 3mm, fixata pe stilpi din metal cu diametrul de 80x80x4mm montati la 2,0 m distanta interax, cu inaltimea la coama de 4,8 m (Inaltimea gardului - 4,0 m) Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,0275	m	180,0000	486,41 68,04	87 552,99 12 247,92
39	Pret furnizor	Plasa textila, rezistenta la actiunea razelor ultraviolete, d=2.5 mm, ochi 100x100 mm		120,0000	40,00 0,00	4 800,00 0,00
40		Tava din otel profilat 50x50x3.5mm		60,0000	45,00 0,00	2 700,00 0,00
41		Tava din otel profilat 40x20x2.5mm,		60,0000	35,00 0,00	2 100,00 0,00
42	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2" Materiale marunte (scinduri, cuie, etc)=1,0500	buc	15,0000	6,93 4,42	104,02 66,36
43	RpIC31C	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu	buc	15,0000	66,74	1 001,07

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 2"			53,09	796,32
		<i>Total</i>	lei			101 507,93
		Total Imprejmuirea (gard metalic) Inclusiv salariu				101 507,93 13 903,31
		5. Pista pentru sport				
44	DA01A	Curatirea si inlaturarea stratului de noroi in grosime medie de 5 cm pe straturile rutiere	100m2	3,0200	71,80 15,80	216,84 47,72
45	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,4500	2 385,00 0,00	1 073,25 0,00
46	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3	4,5000	42,35 42,35	190,58 190,58
47	TsI50C1	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t	58,9600	49,35 0,00	2 909,67 0,00
48	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris h=50mm	100m2	3,0200	2 242,65 374,55	6 772,80 1 131,14
49	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=50mm	m3	15,1000	427,43 49,50	6 454,19 747,45
50	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr.20-40 h=10mm	m3	30,2000	538,38 54,45	16 259,08 1 644,39
51	DB18B	Imbracaminte de mixtura asfaltica, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere manuala	m2	302,0000	277,62 5,69	83 840,94 1 717,78
		<i>Total</i>	lei			117 717,35
		Total Pista pentru sport Inclusiv salariu				117 717,35 5 479,06
		6. Amenajarea marcajului				
52	DF17A	Amenajarea marcajului a terenului de Fotbal	m2	60,0000	87,80 26,59	5 267,88 1 595,28

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			5 267,88
		Total Amenajarea marcajului Inclusiv salariu				5 267,88 1 595,28
		7. Irigarea terenului din sursa autonoma				
53	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor (PENTRU POZAREA TEVELOR SI CABLURILOR ITR,O TRANSEE. Cablurile se introduc in tevi polietilena	m3	9,6000	28,60 28,60	274,56 274,56
54	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 32 mm. Furtun d=32 mm 10 atmosfere Teava dn 32 PN PE 80 SDR17x2.0 SM SR	m	110,0000	81,74 3,27	8 991,42 359,17
55	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) Aspensor PRS	buc	10,0000	89,07 22,12	890,70 221,20
56	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), Teu FE dn 32*3/4x32/16 compresiune Mat. marunte si montaj (gamituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc	10,0000	55,56 34,76	555,60 347,60
57	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), Cot egal dn 20x20/16A compresiune Mat. marunte si montaj (gamituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc	10,0000	55,56 34,76	555,60 347,60
58	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg Fir electric PV3x1.5	100 m	1,1500	2 779,52 783,68	3 196,45 901,23
		<i>Total</i>	lei			14 464,33

1	2	3	4	5	6	7
		Total Irigarea terenului din sursa autonoma				14 464,33
		Inclusiv salariu				2 451,36

		Total	lei	359 136,99
		Asigurari medicale si sociale	24 %	11 599,40
		Transport	3 %	7 919,26
		Total		378 655,65
		Cheltuieli de regie	5 %	18 932,78
		Total		397 588,43
		Beneficiu	3 %	11 927,65
		Total		409 516,08
		TVA	20 %	81 903,22
		491 419,30		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		48 330,82		

Intocmit LivartPrim SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**I.P.LICEUL TEORETIC
GHEORGHE
PALADE,S.PUHOI,R.IA**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 01
Lucrari de renovare a terenului de fotbal 65,0 m x 35,0 m cu acoperire naturala s. Puhoi,rl Ialoveni.

Valoarea de deviz 491 419,30 lei

Intocmit in prețuri curente 15.08.2024

№ crt.	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
		Total borderou de resurse № 01:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	14,2600	63,20	901,23
2.	7123010010200	Betonist	h-om	11,9720	63,20	756,63
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	165,6000	63,20	10 465,92
4.	7129020012800	Pavator	h-om	0,7550	63,20	47,72
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	107,0600	63,20	6 766,19
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	27,1800	63,20	1 717,78
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,8000	63,20	176,96
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	8,6400	63,20	546,05
9.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	13,6500	63,20	862,68
10.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	26,1520	63,20	1 652,81
11.	7136080025000	Montator conducte	h-om	36,9000	63,20	2 332,08
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	5,4000	63,20	341,28
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	282,9803	55,00	15 563,92
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	52,1360	55,00	2 867,48
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,9920	55,00	274,56
16.	9312040019600	Sapator	h-om	55,5915	55,00	3 057,53
Total manopera						48 330,82

Materiale:

1.	00000040	Erbicide*	kg	0,0000	150,00	0,00
2.	01	Costul stratului fiertil(existent de adaugat nisip)	m3	180,0000	30,00	5 400,00
3.	02	Mufe de cuplare d=100mm	buc	10,0000	100,00	1 000,00
4.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	71,2800	65,00	4 633,20
5.	03	Plasa textila, rezistenta la actiunea razelor ultraviolete, d=2.5 mm, ochi 100x100 mm	m2	120,0000	40,00	4 800,00
6.	04	Tava din otel profilat 50x50x3.5mm	m	60,0000	45,00	2 700,00
7.	05	Tava din otel profilat 40x20x2.5mm,	m	60,0000	35,00	2 100,00
8.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0000	18 000,00	0,00
9.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0009	18 000,00	16,20
10.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0001	22 000,00	2,20
11.	11110001000131	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	19,9320	4 000,00	79 728,00
12.	1212121212121	apa	m3	0,0000	0,00	0,00
13.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	12,9402	330,00	4 270,27
14.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0101	330,00	3,33
15.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,9060	2 500,00	2 265,00
16.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	50,1320	360,00	18 047,52
17.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,1735	360,00	422,46
18.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	32,0496	280,00	8 973,89
19.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	41,4714	330,00	13 685,57
20.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1571	40,00	6,28
21.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,8400	70,00	58,80
22.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,3962	55,00	131,79
23.	2415907304285	Azotat amoniu ingras. gran. vicanit 33 azot in saci pol	kg	100,7500	55,00	5 541,25
24.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	43,8000	28,00	1 226,40
25.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	21,0000	30,00	630,00
26.	25132066215001	Banda de avertizare	m	313,2000	1,00	313,20

27.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	6,8400	55,00	376,20
28.	25212167100011	Teava polietilena	m	291,2300	65,00	18 929,95
29.	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	10,3000	65,00	669,50
30.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	506,0612	3,00	1 518,18
31.	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,9667	3,00	2,90
32.	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9a (0,23 m3)	buc	4,0000	650,00	2 600,00
33.	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	4,0000	400,00	1 600,00
34.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	4,0000	450,00	1 800,00
35.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII-D-10 (0,18 m3)	buc	4,0000	300,00	1 200,00
36.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	4,0000	450,00	1 800,00
37.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-10-1(0,10 m3)	buc	4,0000	450,00	1 800,00
38.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4954	1 200,00	594,48
39.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0930	1 200,00	111,60
40.	2682122601626	Carton bitumat CI-400	m2	110,1600	23,70	2 610,79
41.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	2,4160	18,00	43,49
42.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	88,7328	18,00	1 597,19
43.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	351,2340	100,00	35 123,40
44.	2735275903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3900	55,00	21,45
45.	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat(80x80) metal	buc	93,1694	320,00	29 814,21
46.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	300,00	0,00
47.	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica	buc	20,8000	20,00	416,00
48.	2875274200000	Capac cu rama	buc	4,1200	665,00	2 739,80
49.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	4,0000	655,00	2 620,00
50.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,5115	0,00	0,00
51.	4100126202818	Apa	m3	6,0400	0,00	0,00
52.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0096	1 000,00	9,60
53.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0047	10,00	0,05
54.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0110	100,00	1,10
55.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "PIOC30"	kg	0,5750	35,00	20,12
Total materiale de construcții						263 975,37

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4485	500,00	224,25
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,4500	555,00	1 914,75
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,4500	5,00	17,25
4.	2410520006700	Automacara	h-ut	9,0000	500,00	4 500,00
5.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	19,0260	150,00	2 853,90
6.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	9,5130	33,00	313,93
7.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic	h-ut	2,8800	500,00	1 440,00

		29-33 kw 40-45 cp				
8.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	4,4000	5,00	22,00
9.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	7,0456	700,00	4 931,92
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	2,4764	35,00	86,67
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	7,5150	500,00	3 757,50
12.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	10,6245	500,00	5 312,25
13.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	3,7800	500,00	1 890,00
14.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,0120	500,00	506,00
15.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,9840	35,00	34,44
16.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	6,7457	15,00	101,18
17.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	6,0750	5,00	30,37
18.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	4,4000	300,00	1 320,00
19.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,2680	500,00	1 134,00
20.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	18,4100	500,00	9 205,00
21.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	21,1078	150,00	3 166,17
22.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	19,8976	200,00	3 979,52
23.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4485	200,00	89,70
		Total utilaje de construcții				46 830,80

Total	lei	359 136,9 9
Asigurari medicale si sociale	24 %	11 599,40
Transport	3 %	7 919,26
Total		378 655,6 5
Cheltuieli de regie	5 %	18 932,78
Total		397 588,4 3
Beneficiu	3 %	11 927,65
Total		409 516,0 8
TVA	20 %	81 903,22

Total deviz: **491 419,30**

Intocmit

LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect I.P.LICEUL TEORETIC GHEORGHE Investitor I.P.LICEUL TEORETIC

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Terenul de de sport S=60.0x30.0= 1800 m.p.				
		1.1. Lurari pregatitoare				
1	TsH14A	Cosirea manuala a gazonului in teren orizontal sau cu pante pina la 30%	100m2			50,68
						50,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1400	55,00	7,70
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6800	63,20	42,98
		<i>Total</i>	lei			912,17
2	TsH192A	Prelucrarea plantatiilor cu erbicide utilizand vermodelul manual "OPII-I"" (Lichidarea str deburieni si iarba)	100m2			31,35
						31,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	55,00	31,35
	00000040	Erbicide*	kg	0,0000	150,00	0,00
	1212121212121	apa	m3	0,0000	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			564,30
3	TrI1AC02D1	Incarcarea materialelor din grupa C - ambalate, avind 10-50 kg -, cu purtare de pina la 10 m, materiale normale- prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria	t			16,50
						16,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	55,00	16,50
		<i>Total</i>	lei			49,50
4	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			11,40
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	150,00	11,40
		<i>Total</i>	lei			34,20
5	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 V =1800.0 *0.1* =180.0 m.c..	100 m3			1 050,00
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	500,00	1 050,00
		<i>Total</i>	lei			1 890,00
6	TsC03E1	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. I (Incarcarea in a/camioane)	100 m3			975,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	500,00	975,00
		<i>Total</i>	lei			1 755,00
7	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			6,14
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	200,00	6,14
		<i>Total</i>	lei			718,38
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			221,12
						19,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	55,00	19,80
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	330,00	1,32
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,00
		<i>Total</i>	lei			199,01

1	2	3	4	5	6	7
9	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Nivelarea sub forma plicului) cu inclinare 1 cm pe 1.0m	100m2			132,30 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	700,00	132,30
		Total	lei			2 381,40
		1.2. Gazonul stadionului -1800.0 m.p				
10	TsH192A	Prelucrarea plantatiilor cu erbicide utilizand vermodelul manual "OPII-Γ" Lichidarea RADCINILOR DE IARBA SI BURUIENI)	100m2			31,35 31,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	55,00	31,35
	00000040	Erbicide*	kg	0,0000	150,00	0,00
	1212121212121	apa	m3	0,0000	0,00	0,00
		Total	lei			564,30
11	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Nivelarea sub forma plicului) cu inclinare 1 cm pe 1.0m (NIVELAREA SUB FORMA DE PLIC)	100m2			132,30 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	700,00	132,30
		Total	lei			2 381,40
12	TsC02C11	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I, in conditiile gospodarii apelor (Incarcarea solului lipsitor)	100 m3			2 355,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7100	500,00	2 355,00
		Total	lei			4 239,00
13	TsI51A6	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 6 km	t			8,40 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0420	200,00	8,40
		Total	lei			1 965,60
14		Costul stratului fiertil				30,00 0,00
	01	Costul stratului fiertil(existent de adaugat nisip)	m3	1,0000	30,00	30,00
		Total	lei			5 400,00
15	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor Nivelarea stratului fertil adus la obiect)	100m2			324,50 324,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,9000	55,00	324,50
		Total	lei			5 841,00
16	TsH13B1	Administrarea ingrasamintelor chimice, din azotat de amoniu granulat cu concentratie 33%	kg			60,06 5,06
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,0800	63,20	5,06
	2415907304285	Azotat amoniu ingras. gran. vicanit 33 azot in saci pol	kg	1,0000	55,00	55,00
		Total	lei			6 050,64
17	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%((Заси́вание газо́нов обы́кновенных) Semintle: producator (Seminta este cu pret gratuit de federatia de fotbal a R.M)	100m2			562,02 304,62

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	63,20	304,62
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	65,00	257,40
		<i>Total</i>	lei			10 116,43
		2. Drenaj de adincime				
18	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			1 125,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,00
		<i>Total</i>	lei			1 833,75
19	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			113,30 113,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	55,00	113,30
		<i>Total</i>	lei			1 836,59
20	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			6,14 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	200,00	6,14
		<i>Total</i>	lei			1 295,54
21	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			221,11 19,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	55,00	19,80
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	330,00	1,31
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,00
		<i>Total</i>	lei			360,41
22	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			320,55 33,55
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	55,00	33,55
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	280,00	287,00
		<i>Total</i>	lei			4 337,03
23	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului Teava de drena d=100 mm	m			133,20 16,79
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	63,20	11,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	55,00	5,22
	25212167100011	Teava polietilena	m	1,0050	65,00	65,32
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,00	1,08
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	500,00	50,00
		<i>Total</i>	lei			23 975,21
24	AcF08A Apl	Strat de carton bitumat, asezat peste drumuri in vederea turnarii betoanelor in fundatia apeductelor, canalelor si anexelor Protectia tevelor de drenare cu pinza geotextil	m2			29,23 5,06
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,0800	63,20	5,06
	2682122601626	Carton bitumat CI-400	m2	1,0200	23,70	24,17
		<i>Total</i>	lei			3 156,84
25	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 a (Pietris fr.- 20-40 --200 mm;)	m3			402,60 64,35
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	55,00	64,35
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	330,00	338,25

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			10 938,63
26	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 (Piatra sparta : Fr: 5-20 m-600 - 70 mm;)	m3			402,60 64,35
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	55,00	64,35
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	330,00	338,25
		<i>Total</i>	lei			3 707,93
27	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 (Piatra sparta : gribluram-600 1-5 mm-30 mm	m3			402,60 64,35
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	55,00	64,35
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	330,00	338,25
		<i>Total</i>	lei			1 642,61
28	Pret de piata	Mufe de cuplare d=100mm				100,00 0,00
	02	Mufe de cuplare d=100mm	buc	1,0000	100,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			1 000,00
		3. Camine de vizitare a drenajilor				
29	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			1 125,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,00
		<i>Total</i>	lei			168,75
30	TsA18A1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu	m3			149,05 149,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7100	55,00	149,05
		<i>Total</i>	lei			1 237,12
31	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			17,05 17,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	55,00	17,05
		<i>Total</i>	lei			25,75
32	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			626,33 485,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	55,00	485,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	15,00	141,33
		<i>Total</i>	lei			18,79
33	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			11,40 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	150,00	11,40
		<i>Total</i>	lei			222,30
34	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din	m3			2 428,63

1	2	3	4	5	6	7
		elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0070				842,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	63,20	613,68
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	55,00	228,80
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 200,00	495,40
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	40,00	5,23
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 200,00	93,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	280,00	45,10
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	3,00	2,42
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	500,00	945,00
		Total	lei			2 914,35
35	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc			3 355,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KII(O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	400,00	400,00
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9a (0,23 m3)	buc	1,0000	650,00	650,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	450,00	450,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	450,00	450,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIIII1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	450,00	450,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIIII-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	300,00	300,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	655,00	655,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	300,00	0,00
		Total	lei			13 420,00
36	AcE07A	Montarea capacelor la caminele de vizitare ale instalatiilor de canalizare, necarosabil tip I Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0300	buc			756,39 44,24
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	63,20	44,24
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	665,00	684,95
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	3,00	19,99
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	280,00	7,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	0,00	0,00
		Total	lei			3 025,57
		4. Imprejmuirea (gard metalic)				
37	CA03B3	Beton B12.5 turnat in stacane pentru montarea pilonilor metalici. V=90 bucx150x150x800(h)m. Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 981,62 483,36
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	63,20	461,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,00	22,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	3,00	876,96
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	280,00	217,70
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	360,00	257,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
		Total	lei			3 249,85
38	CO06B	Imprejmuiri din plasa "Rabit" cu grosimea de 3mm, fixata pe stilpi din metal cu diametrul de 80x80x4mm montati la 2,0 m distanta interax, cu inaltimea la coama de 4,8 m (Inaltimea gardului - 4,0 m) Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,0275	m			486,41 68,04
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	63,20	58,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	55,00	9,90
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,9000	100,00	195,13
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	18,00	8,87
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,0700	330,00	23,72
	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat(80x80) metal	buc	0,5040	320,00	165,63
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0500	500,00	25,00
		Total	lei			87 552,99
39	Pret furnizor	Plasa textila, rezistenta la actiunea razelor ultraviolete, d=2.5 mm, ochi 100x100 mm				40,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	03	Plasa textila, rezistenta la actiunea razelor ultraviolete, d=2.5 mm, ochi 100x100 mm	m2	1,0000	40,00	40,00
		<i>Total</i>	lei			4 800,00
40		Tava din otel profilat 50x50x3.5mm				45,00
						0,00
	04	Tava din otel profilat 50x50x3.5mm	m	1,0000	45,00	45,00
		<i>Total</i>	lei			2 700,00
41		Tava din otel profilat 40x20x2.5mm,				35,00
						0,00
	05	Tava din otel profilat 40x20x2.5mm,	m	1,0000	35,00	35,00
		<i>Total</i>	lei			2 100,00
42	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2" Materiale marunte (scinduri, cuie, etc)=1,0500	buc			6,93
						4,42
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0700	63,20	4,42
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	70,00	1,47
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0150	55,00	0,87
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0350	5,00	0,17
		<i>Total</i>	lei			104,02
43	RpIC31C	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 2"	buc			66,74
						53,09
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8400	63,20	53,09
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1440	55,00	7,92
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0350	70,00	2,45
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0260	55,00	1,43
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3700	5,00	1,85
		<i>Total</i>	lei			1 001,07
		5. Pista pentru sport				
44	DA01A	Curatirea si inlaturarea stratului de noroi in grosime medie de 5 cm pe straturile rutiere	100m2			71,80
						15,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2500	63,20	15,80
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0800	700,00	56,00
		<i>Total</i>	lei			216,84
45	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			2 385,00
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	500,00	2 385,00
		<i>Total</i>	lei			1 073,25
46	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3			42,35
						42,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	55,00	42,35
		<i>Total</i>	lei			190,58
47	TsI50C1	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t			49,35
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3290	150,00	49,35
		<i>Total</i>	lei			2 909,67
48	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris h-50mm	100m2			2 242,65
						374,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	55,00	374,55
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	360,00	1 836,00

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	0,00	0,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	15,00	32,10
		<i>Total</i>	lei			6 772,80
49	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=50mm	m3			427,43 49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	55,00	49,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	280,00	308,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	33,00	6,93
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		<i>Total</i>	lei			6 454,19
50	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr.20-40 h=10mm	m3			538,38 54,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,45
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	360,00	414,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	33,00	6,93
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		<i>Total</i>	lei			16 259,08
51	DB18B	Imbracaminte de mixtura asfaltica, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere manuala	m2			277,62 5,69
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	63,20	5,69
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0660	4 000,00	264,00
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	2 500,00	7,50
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	18,00	0,14
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0082	35,00	0,29
		<i>Total</i>	lei			83 840,94
		6. Amenajarea marcajului				
52	DF17A	Amenajarea marcajului a terenului de Fotbal	m2			87,80 26,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	55,00	20,90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	63,20	5,69
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	28,00	20,44
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	30,00	10,50
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	55,00	6,27
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	500,00	24,00
		<i>Total</i>	lei			5 267,88
		7. Irigarea terenului din sursa autonoma				
53	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor (PENTRU POZAREA TEVELOR SI CABLURILOR ITR,O TRANSEE. Cablurile se introduc in tevi polietilena	m3			28,60 28,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	55,00	28,60
		<i>Total</i>	lei			274,56
54	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 32 mm. Furtun d=32 mm 10 atmosfere Teava dn 32 PN PE 80 SDR17x2.0	m			81,74 3,27

1	2	3	4	5	6	7
		SM SR				
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	63,20	2,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	55,00	0,99
	25212167100011	Teava polietilena	m	1,0030	65,00	65,20
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,00	1,08
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	300,00	12,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	5,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			8 991,42
55	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) Aspersor PRS	buc			89,07 22,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	63,20	22,12
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0300	65,00	66,95
		<i>Total</i>	lei			890,70
56	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), Teu FE dn 32*3/4x32/16 compresiune Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc			55,56 34,76
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	63,20	34,76
	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica	buc	1,0000	20,00	20,80
		<i>Total</i>	lei			555,60
57	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), Cot egal dn 20x20/16A compresiune Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc			55,56 34,76
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	63,20	34,76
	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica	buc	1,0000	20,00	20,80
		<i>Total</i>	lei			555,60
58	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg Fir electric PV3x1.5	100 m			2 779,52 783,68
	1	Muncitor	h-om	12,4000	63,20	783,68
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	18 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	18 000,00	14,09
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	22 000,00	1,91
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	8,35
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	10,00	0,04
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	0,96
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	35,00	17,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	500,00	195,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	555,00	1 665,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	5,00	15,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	200,00	78,00
		<i>Total</i>	lei			3 196,45

APROBAT:

Intocmit
LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.