

**Organizarea si amenajarea terenurilor sport si
de activitati externe curriculare pentru L.T.
"Hyperion" str. Cartusa, or. Durlesti, mun.
Chisinau (nr. cad. 0121111142)**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 1-1-1
Lucrari pregatitoare (01.1311-2020)**

Valoarea de deviz 183 926,80 lei

Întocmit on prețuri curente: 23.08.2022

№ 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. Lucrari de demolare				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic, inclusiv demontarea bordurelor	m3	41,00	302,92 88,00	12 419,88 3 608,00
2	TsC35C11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, roci tari si foarte tari , pina la 25 kg la distanta 11-20 m (Kafinare-1.21)	100 m3	0,50	3 015,00 0,00	1 507,50 0,00
3	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	90,20	16,88 0,00	1 522,95 0,00
4	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,50	211,70 20,90	105,85 10,45
		Total	lei			15 556,18
		Total Lucrari de demolare Inklusiv salariu				15 556,18 3 618,45
		2. Scoaterea solului fertil				
5	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	4,635	693,01 0,00	3 212,10 0,00
6	TsC22D1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II Coeficient la manoperei=2,0000 Coeficient la pentru materiale=2,0000 Coeficient la utilajului=2,0000	100 m3	4,635	720,00 0,00	3 337,20 0,00
7	TsC02C1	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. (coeficient la volum 1.21 - afinare, 28.5 m3 sold pentru amenajarea zonelor verzi)	100 m3	5,26	1 849,53 0,00	9 728,55 0,00
8	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta	t	717,75	16,89	12 119,25

1	2	3	4	5	6	7
		de: 3 km			0,00	0,00
9	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	5,26	165,64 16,50	871,29 86,79
		Total	lei			29 268,39
		Total Scoaterea solului fertil Inklusiv salariu				29 268,39 86,79
		3. Sistematizarea pe verticala si lacatul din lut				
10	pret furnizor	Cost argila pentru umplutura (K afinare = 1,21)	m3	560,00	109,25 0,00	61 180,00 0,00
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	4,63	490,53 0,00	2 271,15 0,00
12	TsD7G1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 97-98%	100 m3	4,63	3 358,34 273,35	15 549,11 1 265,61
13	TsD13A01	Udarea manuala a straturilor de pamint cu stropitoare, pentru completarea umiditatii necesare compactarii, precum si a suprafetelor insamintate sau brazduite pentru consolidarea lor, in zona inaccesibila utilajului de udat mecanic	m3	46,30	93,60 83,60	4 333,68 3 870,68
		Total	lei			83 333,94
		Total Sistematizarea pe verticala si lacatul din lut Inklusiv salariu				83 333,94 5 136,29
		Total	lei			128 158,51
		Asigurari sociale	24 %			2 121,97
		Cheltueli de transport	6 %			3 698,83
		Total				133 979,31
		Cheltueli de regie	10 %			13 397,93
		Total				147 377,24
		Beneficiu de deviz	4 %			5 895,09
		Total				153 272,33
		TVA	20 %			30 654,47
		Total deviz:				183 926,80
		Inklusiv salariu				8 841,53

**Antreprenor
(Ofertant)**

SC "Geothermal-AV" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

I.P. Liceul Teoretic Hyperion

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Organizarea si amenajarea terenurilor sport si de
activitati externe curriculare pentru L.T. "Hyperion"
str. Cartusa, or. Durlesti, mun. Chisinau (nr. cad.
0121111142)

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1-1-1
Lucrari pregatitoare (01.1311-2020)

Valoarea de deviz 183 926,80 lei

Întocmit on prețuri curente: 23.08.2022

№ 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 № 1-1-1:				

Manopera :

1.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	95,155	55,00	5 233,53
2.	9310060019930	Muncitor	h-om	65,60	55,00	3 608,00
		Total manopera				8 841,53

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,014	300,00	4,20
2.	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	644,00	95,00	61 180,00
3.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	46,30	10,00	463,00
		Total materiale de construcție				61 647,20

Utilaje de construcție:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	31,775	250,00	7 943,75
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,783	500,00	391,50
3.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	28,567	500,00	14 283,50
4.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	21,619	450,00	9 728,55
5.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	5,047	450,00	2 271,15
6.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	16,50	450,00	7 425,00
7.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	31,775	15,00	476,63
8.	2952270007403	Încarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	3,35	450,00	1 507,50
9.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	24,804	550,00	13 642,20
		Total utilaje de construcție				57 669,78

Total	lei	128 158,51
Asigurari sociale	24 %	2 121,97
Cheltueli de transport	6 %	3 698,83
Total		133 979,31
Cheltueli de regie	10 %	13 397,93
Total		147 377,24
Beneficiu de deviz	4 %	5 895,09
Total		153 272,33
TVA	20 %	30 654,47

Total deviz: 183 926,80

**Antreprenor
(Ofertant)**

SC "Geothermal-AV" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

I.P. Liceul Teoretic Hyperion

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect: Organizarea si amenajarea terenurilor sport si de activitati externe curriculare pentru L.T. "Hyperion" str. Cartusa, or. Durlesti, mun. Chisinau (nr. cad. 0121111142)

Investitor: I.P. Liceul Teoretic Hyperion

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 1-1-1

Lucrari pregatitoare (01.1311-2020)

№ 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. Lucrari de demolare				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic, inclusiv demontarea bordurelor	m3			302,92 88,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	55,00	88,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	500,00	9,55
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,7750	15,00	11,63
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	250,00	193,75
2	TsC35C11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, roci tari si foarte tari , pina la 25 kg la distanta 11-20 m (Kafinare-1.21)	100 m3			3 015,00 0,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	6,7000	450,00	3 015,00
3	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			16,88 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	550,00	16,88
4	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			211,70 20,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	55,00	20,90
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	300,00	1,80
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	450,00	189,00
		2. Scoaterea solului fertil				
5	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			693,01 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	450,00	693,01
6	TsC22D1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II Coeficient la manoperei=2,0000 Coeficient la pentru materiale=2,0000 Coeficient la utilajului=2,0000	100 m3			720,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	450,00	720,00
7	TsC02C1	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. (coeficient la volum 1.21 - afinare, 28.5 m3 sold pentru amenajarea zonelor verzi)	100 m3			1 849,53 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,1100	450,00	1 849,53
8	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			16,89 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	550,00	16,89
9	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			165,64 16,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	55,00	16,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	300,00	0,63
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	450,00	148,52
		3. Sistematizarea pe verticala si lacatul din lut				
10	pret furnizor	Cost argila pentru umplutura (K afinare = 1,21)	m3			109,25 0,00
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	1,1500	95,00	109,25

1	2	3	4	5	6	7
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			490,53 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	450,00	490,53
12	TsD7G1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 97-98%	100 m3			3 358,34 273,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	55,00	273,35
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	6,1700	500,00	3 084,99
13	TsD13A01	Udarea manuala a straturilor de pamint cu stropitoare, pentru completarea umiditatii necesare compactarii, precum si a suprafetelor insamintate sau brazduite pentru consolidarea lor, in zona inaccesibila utilajului de udat mecanic	m3			93,60 83,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,5200	55,00	83,60
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00

APROBAT:

Antreprenor (Ofertant)
SC "Geothermal-AV" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
I.P. Liceul Teoretic Hyperion

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L. Ș.

L.Ș.

**Organizarea si amenajarea terenurilor sport si
de activitati externe curriculare pentru L.T.
"Hyperion" str. Cartusa, or. Durlesti, mun.
Chisinau (nr. cad. 0121111142)**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Teren fotbal (01.1311-2020)**

Valoarea de deviz 779 390,53 lei

Întocmit on prețuri curente: 23.08.2022

№ 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. Teren de fotbal 28x43 m (25x40 m marcaj)				
1	DE10C	Borduri prefabricate din beton pentru trotuare sectiune 300x180 mm, pe fundatie de beton C12/15 sectiune 30x20 cm	m	142,00	260,31 36,85	36 964,69 5 232,70
2	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, GOST8267-93, fractie 40-70 mm, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	180,75	617,85 33,00	111 676,93 5 964,75
3	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, GOST8267-93, fractie 20-40 mm, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	120,50	617,85 33,00	74 451,15 3 976,50
4	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, GOST8267-93, fractie 5-20 mm, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	60,25	617,86 33,00	37 226,23 1 988,25
5	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra piatra de granit, M1000, GOST8267-93. pentru drumuri, fractie 1-5 mm, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	36,15	973,34 33,00	35 186,33 1 192,95
6	TsH43B	Asezarea acoperirii din gazon artificial pentru terenuri de fotbal: acoperire cu inaltimea parului 50 mm, cu certificare FIFA, Dtex=min 12000/6, Stitches/m2=min 8000, Filaments/m2=min 98000, acoperita cu nisip cuartos fr. 0.5-1.0 mm (10 kg/m2) si cauciuc farimitat fr. 0.8-2.5 mm (7.5 kg/m2). Termenul de uzura cu incarcatura de joc min 4 ore/zi - 8 ani.	m2	1 205,00	40,06 7,54	48 274,14 9 079,68

1	2	3	4	5	6	7
		Materiale marunte (scoaba, covoras antistatic din gazon artificial)=1,0010				
7	TsH44A	Incastrarea liniilor de trasare din gazon artificial pentru acoperirea terenurilor de joaca: linie continua dreapta, latimea liniei 12 cm	m	203,00	38,21 2,97	7 757,48 602,91
8	TsH44B	Incastrarea liniilor de trasare din gazon artificial pentru acoperirea terenurilor de joaca: linie continua curba, latimea liniei 12 cm	m	32,03	70,80 4,07	2 267,66 130,35
9	TsH44C	Incastrarea liniilor de trasare din gazon artificial pentru acoperirea terenurilor de joaca: puncte penalti diametru liniei 22 cm	buc	3,00	9,85 1,65	29,54 4,95
10	Nota	Materiale ce vor fi livrate de Federatia Moldoveneasca de Fotbal in baza scrisorii nr. 539 din 01.12.2020, de dedus costul urmatoarelor materiale care vor fi donate conform prevederilor CP L.01.01-2012 "Instructiuni privind intocmirea devizelor pentru lucrurile de constructii-montaj prin metoda de resurse". 1. Acoperire din gazon artificial h=50 mm - 1 277,54 m2 2. Banda pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial - 470,00 m 3. Clei din doua componente de poliuretan - 136,00 kg 4. Cauciuc farimitat - 8000,00 kg	SET	1,00	0,00 0,00	0,00 0,00
		Total	lei			353 834,15
		Total Teren de fotbal 28x43 m (25x40 m marcaj) Inclusiv salariu				353 834,15 28 173,04
		2. Retele de drenaj				
11	TsA03C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren tare	m3	26,00	147,95 147,95	3 846,70 3 846,70
12	TsC35B1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.II la distanta < 10 m (coeficient la volum 1,21 - afinare)	100 m3	0,31	2 443,06 0,00	757,35 0,00
13	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	42,90	16,88 0,00	724,35 0,00
14	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	0,31	165,55 16,52	51,32 5,12
15	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC pentru drenaj, cu perforatie 180" si in invelitoare cu geotextil fara fibre sintetice, densitatea geotextilului	m	177,00	98,47 16,50	17 428,85 2 920,50

1	2	3	4	5	6	7
		200 gr/m2, conexiune prin mufe, avind diametrul de 110 mm Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050				
16	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 spalat	m3	8,45	264,17 33,55	2 232,26 283,53
17	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la conducte, executata cu invelitoare cu geotextil fara fibre sintetice, densitatea geotextilului 200 gr/m2, asezat cu suprapunerile nelipite (infasurare)	m2	150,45	20,91 1,10	3 145,37 165,50
18	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris spalat de riu	m3	15,56	354,25 46,75	5 512,13 727,43
19	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar	m3	6,50	354,27 46,75	2 302,78 303,88
20	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevii de drenaj PVC COMPACT cu o mufa si garnitura SN8 - fante 2mm, conexiune prin mufe, avind diametrul de 300 mm Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050	m	26,00	431,07 21,45	11 207,82 557,70
		Total	lei			47 208,93
		Total Retele de drenaj Inclusiv salariu				47 208,93 8 810,36
		3. Ingradire				
21	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	2,86	65,44 65,44	187,17 187,17
22	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,28	350,68 49,50	98,19 13,86
23	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	14,52	107,87 57,75	1 566,33 838,53
24	CC01C	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	24,91	25,93 4,35	645,98 108,24
25	CC01D1	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	54,82	21,71 3,46	1 190,13 189,92

1	2	3	4	5	6	7
26	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C20/25 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	4,40	1 769,13 242,00	7 784,17 1 064,80
27	CL18A	Confectii metalice din teava 60x60mm, b-2,5 mm, pentru sustineri, inglobate partial in beton (element A)	kg	614,02	36,83 11,55	22 616,81 7 091,92
28	CN20D	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu un strat de grund anticoroziv si 2 straturi de vopsea bicomponenta pe baza de rasina epoxidica si intarita de tip poliamidic	m2	31,68	219,83 82,50	6 964,31 2 613,60
29	CL10A	Contravinturi si bare longitudinale din profil cornier 63x63 mm b-2,5 mm, livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi (element B, B*)	t	0,14	33 281,86 4 125,14	4 659,46 577,52
30	CL10C	Elemente de sustinere a plasei din teava dreptunghiulara 60x30 mm, b-2.5 mm, livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura (element C, C*, C**, C***)	t	0,302	34 467,52 4 675,23	10 409,19 1 411,92
31	CL10C	Elemente de sustinere a plasei din otel beton d10 mm A240, livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura (element D, D*, D**)	t	0,036	30 137,50 4 675,28	1 084,95 168,31
32		Surub M12x85 mm + 2 saibe M12 + saiba grover M12 + piulita M12	buc	32,00	9,00 0,00	288,00 0,00
33	CN20D	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu un strat de grund anticoroziv si 2 straturi de vopsea bicomponenta pe baza de rasina epoxidica si intarita de tip poliamidic	m2	32,74	219,83 82,50	7 197,39 2 701,05
34	DF50A	Intinderea cablului de parapet	100 m	6,38	297,00 297,00	1 894,86 1 894,86
35	pret furnizor	Cablu din otel D=6.0 mm, incarcatura maxima - 2000 kg	m.l.	638,00	25,63 0,00	16 348,75 0,00
36	pret furnizor	Piulita zincata M12 cu inel, incarcatura maxima - 340 kg	buc	66,00	25,00 0,00	1 650,00 0,00
37	pret furnizor	Clema dubla zincata pentru cabluri din otel d=6,0 mm	buc	66,00	7,00 0,00	462,00 0,00
38	pret furnizor	Intinzator tip inel-cirlig 20x200 mm, incarcatura maxima - 915 kg	buc	33,00	100,00 0,00	3 300,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
39	CC09D	Montarea plasa rabit (numai manopera si elementele zincate si utilajul)	m2	290,00	12,64 11,00	3 666,04 3 190,00
40	pret furnizor	Plasa din sirma zincata d=2.5 mm, ochi 45x45 mm	m2	290,00	73,50 0,00	21 315,00 0,00
41	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	290,00	50,83 41,25	14 739,80 11 962,50
42	CB14A1 k=20	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore), pentru fiecare zi de imobilizare in plus sau in minus se adauga sau se scade Coeficient la manoperei=20,0000 Coeficient la pentru materiale=20,0000 Coeficient la utilajului=20,0000	m2	-290,00	3,40 0,00	-986,00 0,00
		Total	lei			127 082,53
		Total Ingradire Inclusiv salariu				127 082,53 34 014,20
		Total	lei			528 125,61
		Asigurari sociale	24 %			17 039,42
		Cheltueli de transport	6 %			22 572,84
		Total				567 737,87
		Cheltueli de regie	10 %			56 773,78
		Total				624 511,65
		Beneficiu de deviz	4 %			24 980,46
		Total				649 492,11
		TVA	20 %			129 898,42
						779 390,53
		Total deviz: Inclusiv salariu				70 997,60

**Antreprenor
(Ofertant)**

SC "Geothermal-AV" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

I.P. Liceul Teoretic Hyperion

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Organizarea si amenajarea terenurilor sport si de
activitati externe curriculare pentru L.T. "Hyperion"
str. Cartusa, or. Durlesti, mun. Chisinau (nr. cad.
0121111142)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1

Teren fotbal (01.1311-2020)

Valoarea de deviz 779 390,53 lei

Întocmit on prețuri curente: 23.08.2022

№ 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 № 2-1-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	17,60	55,00	968,00
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	63,102	55,00	3 470,61
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	217,50	55,00	11 962,50
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	13,794	55,00	758,67
5.	7129020012800	Pavator	h-om	312,43	55,00	17 183,65
6.	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	3,009	55,00	165,50
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	63,24	55,00	3 478,20
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	96,63	55,00	5 314,65
9.	7212030022700	Sudor	h-om	16,721	55,00	919,67
10.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	3,398	55,00	186,90
11.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	23,29	55,00	1 280,96
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	116,664	55,00	6 416,52
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	67,30	55,00	3 701,51
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	11,633	55,00	639,83
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	178,507	55,00	9 817,89
16.	9312040019600	Sapator	h-om	86,046	55,00	4 732,54
		Total manopera				70 997,60

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	9,21	0,01	0,09
2.	11202062010362	Savura granit fr. 1-5 mm	m3	51,405	550,00	28 272,75
3.	1411122201674	Piatra sparta pentru pt.drumuri roci de calcar fr. 40-70mm	m3	257,027	300,00	77 108,10
4.	1411122201675	Piatra sparta pentru pt.drumuri roci de calcar fr. 20-40mm	m3	171,351	300,00	51 405,30
5.	1411122201676	Piatra sparta pentru pt.drumuri roci de calcar fr. 5-20mm	m3	85,676	300,00	25 702,80
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,001	300,00	0,30
7.	1421102200147	Pietris ciuruit spalati de riu 7-15 mm	m3	15,949	300,00	4 784,70
8.	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	6,663	300,00	1 998,90
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,278	225,00	287,55
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,308	225,00	69,30
11.	1421102200575	Nisip sortat spalati de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	8,661	225,00	1 948,73
12.	1421102200801	Nisip cuartos 1M, fractie 0,63-0,315 mm	kg	12 062,05	1,00	12 062,05
13.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,221	1,00	3,22
14.	1711317323525	Geotextil	m2	162,486	18,33	2 978,37
15.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,007	5 400,00	37,80
16.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,08	5 400,00	432,00
17.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,087	5 400,00	469,80
18.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,087	5 400,00	469,80
19.	2010237318750	Distantieri	buc	11,96	1,00	11,96
20.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,035	10 000,00	350,00
21.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	1,307	250,00	326,75
22.	2320166200676	White spirit	kg	6,442	38,88	250,46
23.	2320187315789	Decofrol	kg	1,742	20,00	34,84
24.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,273	18,33	5,00
25.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,184	37,50	6,91
26.	2430116105060	Vopsea pe baza de rasini epoxidice	kg	24,479	208,33	5 099,71
27.	2430226100950	Grund pe baza de rasini epoxidice	kg	16,105	208,33	3 355,15
28.	2430226102200	Chit de cutit epoxidic	kg	3,221	35,00	112,74

29.	2513206621441	Cauciuc farimitat fractie 0,63-0,315	kg	1 046,54	12,50	13 081,75
30.	25132066214411	Cauciuc farimitat fractie 0,63-0,315 (donatie conform pct. 10)	kg	7 999,998	0,00	0,00
31.	2513736601700	Mufe PVC	buc	20,457	30,83	630,69
32.	25212167005001	Teava drenaj D110 cu filtru	m	185,00	75,00	13 875,00
33.	25212167005003	Teava de drenaj PVC COMPACT cu o mufa si garnitura SN8 - fante 2mm D=300 mm	m	27,306	390,00	10 649,34
34.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	450,14	1,91	859,77
35.	2663102100911	Beton marfa clasa C12/15 (B15/M200)	m3	6,39	1 100,00	7 029,00
36.	2663102100925	Beton de ciment clasa C20/25 (B25/M350) pe baza de granit	m3	4,578	1 350,00	6 180,30
37.	2666122800294	Bordura 1000x300x180 mm	m	142,71	165,00	23 547,15
38.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	12,884	2,00	25,77
39.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	14,50	30,83	447,04
40.	2710602000121	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 10 mm	kg	36,00	20,67	744,12
41.	2710602100015	Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	25,533	20,67	527,77
42.	2710602200010	Otel beton A500C diametrul mai mare de 8 mm	kg	56,191	17,41	978,29
43.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,726	25,00	18,15
44.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,797	25,00	19,93
45.	2774413590401	Acoperire din gazon artificial h=50 mm (donatie conform pct. 10)	m2	1 277,535	0,00	0,00
46.	2774413590402	Banda Forbo - 842 latimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial	m	131,579	25,00	3 289,48
47.	27744135904021	Banda Forbo - 842 latimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial (donatie conform pct. 10)	m	469,997	0,00	0,00
48.	2774413590403	Clei din doua componente de poliuretan Forbo - 842	kg	72,552	82,50	5 985,55
49.	27744135904031	Clei din doua componente de poliuretan Forbo - 842 (donatie conform pct. 10)	kg	136,00	0,00	0,00
50.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	614,02	25,00	15 350,50
51.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	442,00	25,00	11 050,00
52.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,032	30,00	60,96
53.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,07	52,50	161,18
54.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	1,894	52,50	99,44
55.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	2,39	10,00	23,90
56.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	2,39	2,00	4,78
57.	2874115883700	Saiba M 20	buc	2,39	1,00	2,39
58.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,912	2,67	13,12
59.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	59,649	10,00	596,49
60.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,299	10,00	12,99
61.	4100126202818	Apa	m3	0,028	10,00	0,28
62.	5001	Cablu de otel pentru tiranti D=8 mm	m.l.	653,95	25,00	16 348,75
63.	5002	Clema dubla zincata pentru cablu din otel	buc	66,00	7,00	462,00
64.	5003	Piulita zincata M12 cu inel, incarcatura maxima - 340 kg	buc	66,00	25,00	1 650,00
65.	5004	Intinzator tip inel-cirlig 20x200 mm, incarcatura maxima - 915 kg	buc	33,00	100,00	3 300,00
66.	5005	Plasa din sirma zincata d=2.5 mm, ochi 45x45 mm	m2	304,50	70,00	21 315,00
67.	5006	Surub M12x85 mm + 2 saibe M12 + saiba grover M12 + piulita M12	buc	32,00	9,00	288,00
		Total materiale de constructie				376 213,96

Utilaje de constructie:

1.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	319,00	1,00	319,00
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,075	20,00	1,50
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,45	20,00	29,00
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	16,702	500,00	8 351,00
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	102,595	500,00	51 297,50
6.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,102	450,00	45,90
7.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,64	15,00	39,60
8.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,229	15,00	3,44
9.	2952270003648	Instalatie pentru transportarea si derularea rulourilor de gazon artificial cu ascensor hidraulic TurfRoller	h-ut	8,656	200,00	1 731,20
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,118	125,00	14,75
11.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	1,683	450,00	757,35
12.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,88	20,00	57,60
13.	2952270007612	Masina pentru acoperire	h-ut	45,79	200,00	9 158,00
14.	2952270007613	Masina pentru ingrijire de acoperire din gazon artificial SportChamp cu Utilaje suspendat	h-ut	0,362	200,00	72,40

15.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,894	25,00	47,36
16.	3410440005607	Tractor cu Utilaje suspendat	h-ut	10,243	300,00	3 072,90
17.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	4,471	450,00	2 011,95
18.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,10	450,00	495,00
19.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	1,317	550,00	724,35
20.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	5,965	450,00	2 684,25
		Total utilaje de construcție				80 914,05

Total	lei	528 125,61
Asigurari sociale	24 %	17 039,42
Cheltueli de transport	6 %	22 572,84
Total		567 737,87
Cheltueli de regie	10 %	56 773,78
Total		624 511,65
Beneficiu de deviz	4 %	24 980,46
Total		649 492,11
TVA	20 %	129 898,42

Total deviz: **779 390,53**

Antreprenor
(Ofertant) _____ **SC "Geothermal-AV" SRL**
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor _____ **I.P. Liceul Teoretic Hyperion**
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect: Organizarea si amenajarea terenurilor sport si de activitati externe curriculare pentru L.T. "Hyperion" str. Cartusa, or. Duresti, mun. Chisinau (nr. cad. 0121111142)

Investitor: I.P. Liceul Teoretic Hyperion

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-1 Teren fotbal (01.1311-2020)

№ 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. Teren de fotbal 28x43 m (25x40 m marcaj)				
1	DE10C	Borduri prefabricate din beton pentru trotuare secțiune 300x180 mm, pe fundație de beton C12/15 secțiune 30x20 cm	m			260,31 36,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	55,00	8,25
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	55,00	28,60
	2663102100911	Beton marfa clasa C12/15 (B15/M200)	m3	0,0450	1 100,00	49,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	1,91	6,05
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	225,00	2,03
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
	2666122800294	Bordura 1000x300x180 mm	m	1,0050	165,00	165,83
2	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, GOST8267-93, fracție 40-70 mm, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără innoțire	m3			617,85 33,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	55,00	33,00
	1411122201674	Piatra sparta pentru pt.drumuri roci de calcar fr. 40-70mm	m3	1,4220	300,00	426,60
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasă.	m3	0,1500	10,00	1,50
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	500,00	129,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	450,00	6,75
3	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, GOST8267-93, fracție 20-40 mm, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără innoțire	m3			617,85 33,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	55,00	33,00
	1411122201675	Piatra sparta pentru pt.drumuri roci de calcar fr. 20-40mm	m3	1,4220	300,00	426,60
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasă.	m3	0,1500	10,00	1,50
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	500,00	129,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	450,00	6,75
4	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, GOST8267-93, fracție 5-20 mm, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără innoțire	m3			617,86 33,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	55,00	33,00
	1411122201676	Piatra sparta pentru pt.drumuri roci de calcar fr. 5-20mm	m3	1,4220	300,00	426,60
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasă.	m3	0,1500	10,00	1,50
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	500,00	129,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	450,00	6,75
5	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatra piatra de granit, M1000, GOST8267-93. pentru drumuri, fracție 1-5 mm, cu	m3			973,34 33,00

1	2	3	4	5	6	7
		asternere mecanica, executat cu impanare fara innororie				
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	55,00	33,00
	11202062010362	Savura granit fr. 1-5 mm	m3	1,4220	550,00	782,10
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,00	1,50
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	500,00	129,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	450,00	6,75
6	TsH43B	Asezarea acoperirii din gazon artificial pentru terenuri de fotbal: acoperire cu înălțimea parului 50 mm, cu certificare FIFA, Dtex=min 12000/6, Stitches/m2=min 8000, Filaments/m2=min 98000, acoperita cu nisip cuarțos fr. 0.5-1.0 mm (10 kg/m2) și cauciuc farimitat fr. 0.8-2.5 mm (7.5 kg/m2). Termenul de uzură cu încărcătură de joc min 4 ore/zi - 8 ani. Materiale marunte (scoaba, covoras antistatic din gazon artificial)=1,0010	m2			40,06 7,54
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1370	55,00	7,54
	2774413590401	Acoperire din gazon artificial h=50 mm (donatie conform pct. 10)	m2	1,0300	0,00	0,00
	27744135904021	Banda Forbo - 842 lățimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial (donatie conform pct. 10)	m	0,2830	0,00	0,00
	27744135904031	Clei din două componente de poliuretan Forbo - 842 (donatie conform pct. 10)	kg	0,1082	0,00	0,00
	1421102200801	Nisip cuarțos FM, fracție 0,63-0,315 mm	kg	10,0000	1,00	10,01
	2513206621441	Cauciuc farimitat fracție 0,63-0,315	kg	0,86763	12,50	10,86
	25132066214411	Cauciuc farimitat fracție 0,63-0,315 (donatie conform pct. 10)	kg	6,63237	0,00	0,00
	2952270003648	Instalație pentru transportarea și derularea rulourilor de gazon artificial cu ascensor hidraulic TurfRoller	h-ut	0,0071	200,00	1,42
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0015	20,00	0,03
	2952270007612	Masina pentru acoperire	h-ut	0,0380	200,00	7,60
	3410440005607	Tractor cu Utilaje suspendat	h-ut	0,0085	300,00	2,55
	2952270007613	Masina pentru îngrijire de acoperire din gazon artificial SportChamp cu Utilaje suspendat	h-ut	0,0003	200,00	0,06
7	TsH44A	Încadrarea liniilor de trasare din gazon artificial pentru acoperirea terenurilor de joacă: linie continuă dreaptă, lățimea liniei 12 cm	m			38,21 2,97
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0540	55,00	2,97
	2774413590401	Acoperire din gazon artificial h=50 mm (donatie conform pct. 10)	m2	0,1440	0,00	0,00
	27744135904021	Banda Forbo - 842 lățimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial (donatie conform pct. 10)	m	0,6337	0,00	0,00
	2774413590402	Banda Forbo - 842 lățimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial	m	0,4363	25,00	10,91
	27744135904031	Clei din două componente de poliuretan Forbo - 842 (donatie conform pct. 10)	kg	0,02704	0,00	0,00
	2774413590403	Clei din două componente de poliuretan Forbo - 842	kg	0,292956	82,50	24,17
	2952270003648	Instalație pentru transportarea și derularea rulourilor de gazon artificial cu ascensor hidraulic TurfRoller	h-ut	0,0004	200,00	0,08
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0044	20,00	0,09
8	TsH44B	Încadrarea liniilor de trasare din gazon artificial pentru acoperirea terenurilor de joacă: linie continuă curbă, lățimea liniei 12 cm	m			70,80 4,07
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0740	55,00	4,07
	2774413590401	Acoperire din gazon artificial h=50 mm (donatie conform pct. 10)	m2	0,1800	0,00	0,00
	2774413590402	Banda Forbo - 842 lățimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial	m	1,3400	25,00	33,50
	2774413590403	Clei din două componente de poliuretan Forbo - 842	kg	0,4000	82,50	33,00
	2952270003648	Instalație pentru transportarea și derularea rulourilor de gazon artificial cu ascensor hidraulic TurfRoller	h-ut	0,0006	200,00	0,12
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0055	20,00	0,11
9	TsH44C	Încadrarea liniilor de trasare din gazon artificial pentru acoperirea terenurilor de joacă: puncte penalti diametru liniei 22 cm	buc			9,85 1,65
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0300	55,00	1,65

1	2	3	4	5	6	7
	2774413590401	Acoperire din gazon artificial h=50 mm (donatie conform pct. 10)	m2	0,0490	0,00	0,00
	2774413590402	Banda Forbo - 842 latimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial	m	0,0300	25,00	0,75
	2774413590403	Clei din doua componente de poliuretan Forbo - 842	kg	0,0900	82,50	7,43
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0010	20,00	0,02
10	Nota	Materiale ce vor fi livrate de Federatia Moldoveneasca de Fotbal in baza scrisorii nr. 539 din 01.12.2020, de dedus costul urmatoarelor materiale care vor fi donate conform prevederilor CP L.01.01-2012 "Instructiuni privind intocmirea devizelor pentru lucrurile de constructii-montaj prin metoda de resurse". 1. Acoperire din gazon artificial h=50 mm - 1 277,54 m2 2. Banda pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial - 470,00 m 3. Clei din doua componente de poliuretan - 136,00 kg 4. Cauciuc farimitat - 8000,00 kg	SET			0,00 0,00
		2. Retele de drenaj				
11	TsA03C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren tare	m3			147,95 147,95
	9312040019600	Sapator	h-om	2,3900	55,00	131,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	55,00	16,50
12	TsC35B1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.II la distanta < 10 m (coeficient la volum 1,21 - afinare)	100 m3			2 443,06 0,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,4300	450,00	2 443,06
13	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			16,88 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	550,00	16,88
14	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			165,55 16,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	55,00	16,52
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	300,00	0,97
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	450,00	148,06
15	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC pentru drenaj, cu perforatie 180" si in invelitoare cu geotextil fara fibre sintetice, densitatea geotextilului 200 gr/m2, conexiune prin mufe, avind diametrul de 110 mm Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050	m			98,47 16,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	55,00	16,50
	25212167005001	Teava drenaj D110 cu filtru	m	1,0400	75,00	78,39
	2513736601700	Mufe PVC	buc	0,1150	30,83	3,56
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	15,00	0,02
16	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 spalat	m3			264,17 33,55
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	55,00	33,55
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,0250	225,00	230,62
17	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la conducte, executata cu invelitoare cu geotextil fara fibre sintetice, densitatea geotextilului 200 gr/m2, asezat cu suprapunerile nelipite (infasurare)	m2			20,91 1,10
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	55,00	1,10
	1711317323525	Geotextil	m2	1,0800	18,33	19,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	20,00	0,01
18	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare	m3			354,25 46,75

1	2	3	4	5	6	7
		sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris spalat de riu				
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	55,00	46,75
	1421102200147	Pietris ciuruit spalat de riu 7-15 mm	m3	1,0250	300,00	307,50
19	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar	m3			354,27 46,75
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	55,00	46,75
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,0250	300,00	307,52
20	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevii de drenaj PVC COMPACT cu o mufa si garnitura SN8 - fante 2mm, conexiune prin mufe, avind diametrul de 300 mm Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050	m			431,07 21,45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	55,00	21,45
	25212167005003	Teava de drenaj PVC COMPACT cu o mufa si garnitura SN8 - fante 2mm D=300 mm	m	1,0450	390,00	409,59
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	15,00	0,03
		3. Ingradire				
21	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			65,44 65,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	55,00	65,44
22	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			350,68 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	225,00	247,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,4200	125,00	52,68
23	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			107,87 57,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	55,00	52,25
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	250,00	22,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 400,00	18,97
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 400,00	2,60
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
24	CC01C	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			25,93 4,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	55,00	4,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	55,00	0,22
	2710602100015	Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,67	21,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
25	CC01D1	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			21,71 3,46
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	55,00	3,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	55,00	0,22
	2710602200010	Otel beton A500C diametrul mai mare de 8 mm	kg	1,0250	17,41	17,85
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
26	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C20/25 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 769,13 242,00

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	55,00	220,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,00	22,00
	2663102100925	Beton de ciment clasa C20/25 (B25/M350) pe baza de granit	m3	1,0250	1 350,00	1 404,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
27	CL18A	Confectii metalice din teava 60x60mm, b-2,5 mm, pentru sustineri, inglobate partial in beton (element A)	kg			36,83 11,55
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	55,00	10,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	55,00	0,55
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	52,50	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,67	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,01	0,00
28	CN20D	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu un strat de grund anticoroziv si 2 straturi de vopsea bicomponenta pe baza de rasina epoxidica si intarita de tip poliamidic	m2			219,83 82,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,5000	55,00	82,50
	2430116105060	Vopsea pe baza de rasini epoxidice	kg	0,3800	208,33	79,16
	2430226100950	Grund pe baza de rasini epoxidice	kg	0,2500	208,33	52,08
	2430226102200	Chit de cutit epoxidic	kg	0,0500	35,00	1,75
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	2,00	0,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	38,88	3,89
29	CL10A	Contravinturi si bare longitudinale din profil cornier 63x63 mm b-2,5 mm, livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi (element B, B*)	t			33 281,86 4 125,14
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	63,7500	55,00	3 506,29
	7212030022700	Sudor	h-om	3,7500	55,00	206,29
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	3,7500	55,00	206,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,7500	55,00	206,29
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	25,00	25 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,2500	52,50	13,14
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	2,00	10,00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	10,00	50,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	1,00	5,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	37,50	13,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	18,33	9,14
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2500	25,00	6,29
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,0000	450,00	4 050,00
30	CL10C	Elemente de sustinere a plasei din teava dreptunghiulara 60x30 mm, b-2.5 mm, livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura (element C, C*, C**, C***)	t			34 467,52 4 675,23
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	42,5000	55,00	2 337,52
	7212030022700	Sudor	h-om	29,7500	55,00	1 636,36
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5000	55,00	467,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2500	55,00	233,84
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	25,00	25 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,5000	52,50	288,74
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	2,00	10,00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	10,00	50,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	1,00	5,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	37,50	15,03
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	18,33	10,99
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,5000	25,00	137,52
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,5000	450,00	4 275,00
31	CL10C	Elemente de sustinere a plasei din otel beton d10 mm A240, livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura (element D, D*, D**)	t			30 137,50 4 675,28
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	42,5000	55,00	2 337,50
	7212030022700	Sudor	h-om	29,7500	55,00	1 636,39

1	2	3	4	5	6	7
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5000	55,00	467,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2500	55,00	233,89
	2710602000121	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 10 mm	kg	1 000,0000	20,67	20 670,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,5000	52,50	288,89
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	2,00	10,00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	10,00	50,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	1,00	5,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	37,50	14,72
	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	0,6000	18,33	11,11
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,5000	25,00	137,50
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,5000	450,00	4 275,00
32		Surub M12x85 mm + 2 saibe M12 + saiba grover M12 + piulita M12	buc			9,00 0,00
	5006	Surub M12x85 mm + 2 saibe M12 + saiba grover M12 + piulita M12	buc	1,0000	9,00	9,00
33	CN20D	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu un strat de grund anticoroziv si 2 straturi de vopsea bicomponenta pe baza de rasina epoxidica si intarita de tip poliamidic	m2			219,83 82,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,5000	55,00	82,50
	2430116105060	Vopsea pe baza de rasini epoxidice	kg	0,3800	208,33	79,16
	2430226100950	Grund pe baza de rasini epoxidice	kg	0,2500	208,33	52,08
	2430226102200	Chit de cutit epoxidic	kg	0,0500	35,00	1,75
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	2,00	0,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	38,88	3,89
34	DF50A	Intinderea cablului de parapet	100 m			297,00 297,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,4000	55,00	297,00
35	pret furnizor	Cablu din otel D=6.0 mm, incarcatura maxima - 2000 kg	m.l.			25,63 0,00
	5001	Cablu de otel pentru tiranti D=8 mm	m.l.	1,0250	25,00	25,63
36	pret furnizor	Piulita zincata M12 cu inel, incarcatura maxima - 340 kg	buc			25,00 0,00
	5003	Piulita zincata M12 cu inel, incarcatura maxima - 340 kg	buc	1,0000	25,00	25,00
37	pret furnizor	Clema dubla zincata pentru cabluri din otel d=6,0 mm	buc			7,00 0,00
	5002	Clema dubla zincata pentru cablu din otel	buc	1,0000	7,00	7,00
38	pret furnizor	Intinzator tip inel-cirlig 20x200 mm, incarcatura maxima - 915 kg	buc			100,00 0,00
	5004	Intinzator tip inel-cirlig 20x200 mm, incarcatura maxima - 915 kg	buc	1,0000	100,00	100,00
39	CC09D	Montarea plasa rabbit (numai manopera si elementele zincate si utilajul)	m2			12,64 11,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,2000	55,00	11,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,0500	30,83	1,54
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	20,00	0,10
40	pret furnizor	Plasa din sirma zincata d=2.5 mm, ochi 45x45 mm	m2			73,50 0,00
	5005	Plasa din sirma zincata d=2.5 mm, ochi 45x45 mm	m2	1,0500	70,00	73,50
41	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			50,83 41,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	55,00	41,25
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	5 400,00	1,62
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	5 400,00	0,54
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	5 400,00	1,62
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	10 000,00	1,21
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	30,00	0,09
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,00	4,50
42	CB14A1 k=20	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore), pentru fiecare zi de imobilizare in plus sau in minus se adauga	m2			3,40 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		sau se scade Coeficient la manoperei=20,0000 Coeficient la pentru materiale=20,0000 Coeficient la utilajului=20,0000				
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	0,1700	1,00	3,40

APROBAT:

Antreprenor (Ofertant)
SC "Geothermal-AV" SRL

Investitor
I.P. Liceul Teoretic Hyperion

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.

L.Ș.

**Organizarea si amenajarea terenurilor sport si
de activitati externe curriculare pentru L.T.
"Hyperion" str. Cartusa, or. Durlesti, mun.
Chisinau (nr. cad. 0121111142)**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Teren multisport si pista de alergari (01.1311-2020)

Valoarea de deviz 3 802 762,15 lei

Întocmit on prețuri curente: 23.08.2022

№ 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. Terenuri multisport si pista de alergari				
1	DE10C	Borduri prefabricate din beton pentru trotuare sectiune 300x180 mm, pe fundatie de beton C12/15 sectiune 30x20 cm	m	130,00	260,31 36,85	33 840,91 4 790,50
2	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, GOST8267-93, fractie 40-70 mm, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	270,00	617,85 33,00	166 819,50 8 910,00
3	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la pardosele executat cu Folie de polietilena gr. 100mk , simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2	1 800,00	5,25 1,10	9 443,52 1 980,00
4	CG48A	Pardoseli de beton armat C20/25 cu strat superior consolidat grosime 20 cm armat cu plasa sudata BP-1 diametru 5 mm celula palasa 100x100 mm, cu executarea rosturilor de deformare la temperatura Materiale marunte (pelicula polietilena, apa)=1,0200	m2	1 800,00	434,80 42,90	782 632,90 77 220,00
5	CG48A1 k=10	Corectii: se scade la schimbarea grosimii cu 10 mm (pentru strat final de 100 mm) Коэффициент к трудозатратам=10,0000 Коэффициент к материалам=10,0000 Коэффициент к машинам=10,0000	m2	-1 800,00	157,19 8,09	-282 933,00 -14 553,00
6	CG51A APLICAT IV	Pardoseli sportive turnate pe loc, pe suport existent din beton, avind grosimea totala de 16 mm, in 2 straturi din care: - 8 mm strat inferior din granule EDPM/SBR granulatia 2-4 mm cu adezivi 20% din masa granulelor; - 8 mm strat superior din granule EDPM granulatia 1-4 mm cu adezivi cu componenta protectie UV 20% din masa granulelor, inclusiv prelucrarea suprafetii din beton cu	m2	1 800,00	836,95 178,75	1 506 515,12 321 750,00

1	2	3	4	5	6	7
		amorsa speciala compatibila cu adezivii folositi pentru granule. Turnatura de cauciuc va fi efectuata cu utilizarea mecanismelor specializate, plano matice, cu prelucrare termica a compozitiei aplicate. Indicatii de aplicare a normei: - Modificarea resursei "Grund Fuxit-1030*" in "Praimer (grund) special compatibil cu adezivi" cu consumul unitar 0,21 kg/m2; - Excluderea resursei "Strat superior din 2 componente "Fuxit-2200"*" - Excluderea resursei "Disc abraziv" - Introducerea resursei "Pardoseli sportive turnate pe loc, pe suport existent din beton, avind grosimea totala de 16 mm, in 2 straturi din care: - 8 mm strat inferior din granule EDPM/SBR granulatia 2-4 mm cu adezivi; - 8 mm strat superior din granule EDPM granulatia 1-4 mm cu adezivi", unitate de masura - "m2", consum unitar - 1.0 m2/m2 Materiale marunte (cirpe, rigle de nivelare, curatator de instrumente)=1,0070				
7	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea cauciucata compatibila cu adezivii folositi la executarea acoperirii, latime marcaj - 5 cm	m2	109,60	188,07 25,85	20 612,37 2 833,16
8	AcE06A	Montarea rigola PP, DN200 mm H=200mm cu gratar din material plastic (1000x260x200(h) mm) Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200	buc	112,00	776,15 62,15	86 928,80 6 960,80
		Total	lei			2 323 860,12
		Total Terenuri multisport si pista de alergari				2 323 860,12
		Inclusiv salariu				409 891,46
		2. Ingradire				
9	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	8,40	65,45 65,45	549,78 549,78
10	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	20,80	107,85 57,75	2 243,24 1 201,20
11	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,70	350,50 49,50	245,35 34,65
12	CC01C	Armaturi din otel beton A240	kg	63,28	25,93	1 640,97

1	2	3	4	5	6	7
		fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate			4,34	274,95
13	CC01D1	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	139,44	21,71 3,47	3 027,29 483,18
14	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C20/25 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	11,20	1 769,00 242,00	19 812,77 2 710,40
15	CL18A	Confectii metalice din teava 60x60mm, b-2,5 mm, pentru sustineri, inglobate partial in beton (element A)	kg	1 056,72	36,83 11,55	38 923,26 12 205,12
16	CN20D	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu un strat de grund anticoroziv si 2 straturi de vopsea bicomponenta pe baza de rasina epoxidica si intarita de tip poliamidic	m2	53,76	219,84 82,50	11 818,42 4 435,20
17	CL10A	Contravinturi si bare longitudinale din profil cornier 63x40 mm b-4.0 mm, livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi (element B, B*, B**)	t	0,387	33 281,63 4 124,91	12 879,99 1 596,34
18	CL10C	Elemente de sustinere a plasei din teava dreptunghiulara 60x30 mm, b-2.5 mm, livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura (element C, C*, C**)	t	0,351	34 468,18 4 675,16	12 098,33 1 640,98
19	CL10C	Elemente de sustinere a plasei din otel beton d10 mm A240, livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura (element D, D*, D**)	t	0,10	30 137,40 4 675,10	3 013,74 467,51
20		Surub M12x85 mm + 2 saibe M12 + saiba grover M12 + piulita M12	buc	96,00	9,00 0,00	864,00 0,00
21	CN20D	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu un strat de grund anticoroziv si 2 straturi de vopsea bicomponenta pe baza de rasina epoxidica si intarita de tip poliamidic	m2	64,24	219,84 82,50	14 122,22 5 299,80
22	DF50A	Intinderea cablului de parapet	100 m	10,605	297,00 297,00	3 149,69 3 149,69
23	pret furnizor	Cablu din otel D=6.0 mm, incarcatura maxima - 2000 kg	m.l.	1 060,50	25,63 0,00	27 175,33 0,00
24	pret	Piulita zincata M12 cu inel,	buc	112,00	25,00	2 800,00

1	2	3	4	5	6	7
	furnizor	incarcatura maxima - 340 kg			0,00	0,00
25	pret furnizor	Clema dubla zincata pentru cabluri din otel d=6,0 mm	buc	112,00	7,00 0,00	784,00 0,00
26	pret furnizor	Intinzator tip inel-cirlig 20x200 mm, incarcatura maxima - 915 kg	buc	56,00	100,00 0,00	5 600,00 0,00
27	CC09D	Montarea plasa rabbit (numai manopera si elementele zincate si utilajul)	m2	451,50	12,64 11,00	5 707,65 4 966,50
28	pret furnizor	Plasa din sirma zincata d=2.5 mm, ochi 45x45 mm	m2	451,50	73,50 0,00	33 185,25 0,00
29	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel	m2	9,00	2 018,43 94,05	18 165,87 846,45
		Total	lei			217 807,15
		Total Ingradire Inclusiv salariu				217 807,15 39 861,75
		Total	lei			2 541 667,27
		Asigurari sociale	24 %			107 940,77
		Cheltueli de transport	6 %			120 469,28
		Total				2 770 077,32
		Cheltueli de regie	10 %			277 007,74
		Total				3 047 085,06
		Beneficiu de deviz	4 %			121 883,40
		Total				3 168 968,46
		TVA	20 %			633 793,69
						3 802 762,15
		Total deviz: Inclusiv salariu				449 753,21

**Antreprenor
(Ofertant)**

SC "Geothermal-AV" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

I.P. Liceul Teoretic Hyperion

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Organizarea si amenajarea terenurilor sport si de
activitati externe curriculare pentru L.T. "Hyperion"
str. Cartusa, or. Durlesti, mun. Chisinau (nr. cad.
012111142)

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-2
Teren multisport si pista de alergari (01.1311-2020)

Valoarea de deviz 3 802 762,15 lei

Întocmit on prețuri curente: 23.08.2022

№ 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 № 2-1-2:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	44,80	55,00	2 464,00
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	103,273	55,00	5 680,02
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	19,76	55,00	1 086,80
4.	7129020012800	Pavator	h-om	229,60	55,00	12 628,00
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	126,56	55,00	6 960,80
6.	7129200011200	Finisor MP	h-om	4 104,00	55,00	225 720,00
7.	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	36,00	55,00	1 980,00
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	188,484	55,00	10 366,62
9.	7212030022700	Sudor	h-om	27,145	55,00	1 492,99
10.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	13,925	55,00	765,88
11.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	43,839	55,00	2 411,15
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	200,777	55,00	11 042,74
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	129,041	55,00	7 097,26
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	24,726	55,00	1 359,95
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1 746,00	55,00	96 030,00
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 139,40	55,00	62 667,00
		Total manopera				449 753,21

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	15,851	0,01	0,16
2.	1411122201674	Piatra sparta pentru pt.drumsuri roci de calcar fr. 40-70mm	m3	383,94	300,00	115 182,00
3.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,036	225,00	8,10
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,17	225,00	263,25
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,77	225,00	173,25
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	5,90	1,00	5,90
7.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,01	5 400,00	54,00
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,073	5 400,00	394,20
9.	2010237318750	Distantieri	buc	30,408	1,00	30,41
10.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	9,00	1 896,85	17 071,65
11.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	1,872	250,00	468,00
12.	2320166200676	White spirit	kg	11,80	38,88	458,79
13.	2320187315789	Decofrol	kg	2,496	20,00	49,92
14.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,465	18,33	8,53
15.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,315	37,50	11,81
16.	2430116105060	Vopsea pe baza de rasini epoxidice	kg	44,84	208,33	9 341,51
17.	2430126108720	Email alb ii E.109-5 pentru marcaje	kg	80,008	188,33	15 067,91
18.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,90	35,00	31,50
19.	2430226100950	Grund pe baza de rasini epoxidice	kg	29,50	208,33	6 145,74
20.	2430226102200	Chit de cutit epoxidic	kg	5,90	35,00	206,50
21.	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	38,36	38,88	1 491,44
22.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	12,494	45,00	562,23
23.	2524217304418	Banda din polietilena flexibila	m2	47,736	7,50	358,02
24.	2524217304419	Banda din polietilena cu strat lipicios A50	m	1 046,52	10,83	11 333,81
25.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	412,10	1,91	787,11
26.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,25	1,91	21,49
27.	26511221004022	Ciment M-400	kg	8 262,00	1,91	15 780,42

28.	2653102100853	Praimer (grund) special compatibil cu adezivi	kg	380,646	98,33	37 428,92
29.	2653102100870	Pardoseli sportive turnate pe loc, pe suport existent din beton, avind grosimea totala de 16 mm, in 2 straturi din care: - 8 mm strat inferior din granule EDPM/SBR granulatia 2-4 mm cu adezivi; - 8 mm strat superior din granule EDPM granulatia 1-4 mm cu adezivi	m2	1 812,60	625,00	1 132 875,00
30.	2663102100911	Beton marfa clasa C12/15 (B15/M200)	m3	5,85	1 100,00	6 435,00
31.	2663102100925	Beton de ciment clasa C20/25 (B25/M350) pe baza de granit	m3	200,76	1 350,00	271 026,00
32.	2666122800294	Bordura 1000x300x180 mm	m	130,65	165,00	21 557,25
33.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	23,60	2,00	47,20
34.	2682117345590	Snur pentru compactare din polietilena continui D-10mm	m	532,44	15,00	7 986,60
35.	2682117345591	Obturator din material plastic MASTEP LEX 474	kg	35,251	75,00	2 643,83
36.	2682132601624	Folie de polietilena 100mk	m2	1 944,00	3,83	7 445,52
37.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	22,575	30,83	695,99
38.	2710602000121	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 10 mm	kg	100,00	20,67	2 067,00
39.	2710602100015	Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	64,862	20,67	1 340,70
40.	2710602200010	Otel beton A500C diametrul mai mare de 8 mm	kg	142,926	17,41	2 488,34
41.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,04	25,00	26,00
42.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,027	25,00	50,68
43.	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1 056,72	25,00	26 418,00
44.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	738,00	25,00	18 450,00
45.	2873122000752	Piese inglobate	kg	95,472	25,00	2 386,80
46.	2873122005180	Plasa sudata BP-1 d5.0mm, 100x100 mm	kg	5 122,44	20,50	105 010,02
47.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,664	30,00	49,92
48.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	6,319	52,50	331,75
49.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	2,578	52,50	135,35
50.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,19	10,00	41,90
51.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	36,00	1,00	36,00
52.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	36,00	0,20	7,20
53.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,19	2,00	8,38
54.	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,19	1,00	4,20
55.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	36,00	0,07	2,52
56.	2875274203624	Rigola POLYMAX BASIC DN200 H200 cu gratar din material plastic	buc	114,24	700,00	79 968,00
57.	2881116002697	Disc din diamant D-350 mm	buc	7,344	2 000,00	14 688,00
58.	4011106202741	Energie electrica	kw	10,524	2,67	28,10
59.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	40,50	10,00	405,00
60.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,926	10,00	19,26
61.	4100126202818	Apa	m3	0,07	10,00	0,70
62.	5001	Cablu de otel pentru tiranti D=8 mm	m.l.	1 087,013	25,00	27 175,33
63.	5002	Clema dubla zincata pentru cablu din otel	buc	112,00	7,00	784,00
64.	5003	Piulita zincata M12 cu inel, incarcatura maxima - 340 kg	buc	112,00	25,00	2 800,00
65.	5004	Intinzator tip inel-cirlig 20x200 mm, incarcatura maxima - 915 kg	buc	56,00	100,00	5 600,00
66.	5005	Plasa din sirma zincata d=2.5 mm, ochi 45x45 mm	m2	474,075	70,00	33 185,25
67.	5006	Surub M12x85 mm + 2 saibe M12 + saiba grover M12 + piulita M12	buc	96,00	9,00	864,00
		Total materiale de construcție				2 007 821,36

Utilaje de construcție:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,18	450,00	81,00
2.	2410520006800	Autopompa	h-ut	11,52	1 000,00	11 520,00
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	18,00	20,00	360,00
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,90	20,00	18,00
5.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	5,261	125,00	657,63
6.	2940340004215	Masini pentru lucrari de finisare cu beton	h-ut	73,80	125,00	9 225,00
7.	2940420007694	Dispozitiv de taiat rosturi puterea 9,6 kw (13c.p)	h-ut	3,60	125,00	450,00
8.	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	270,00	30,00	8 100,00
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	41,858	20,00	837,16
10.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	11,34	500,00	5 670,00
11.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	69,66	500,00	34 830,00
12.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	124,20	2,00	248,40
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	6,72	15,00	100,80
14.	2952270003103	Vibrator	h-ut	18,36	15,00	275,40

15.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,294	125,00	36,75
16.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	252,00	20,00	5 040,00
17.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	2,578	25,00	64,46
18.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	7,768	450,00	3 495,60
19.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,80	450,00	1 260,00
20.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	4,05	450,00	1 822,50
		Total utilaje de construcție				84 092,70

Total	lei	2 541 667,27
Asigurari sociale	24 %	107 940,77
Cheltueli de transport	6 %	120 469,28
Total		2 770 077,32
Cheltueli de regie	10 %	277 007,74
Total		3 047 085,06
Beneficiu de deviz	4 %	121 883,40
Total		3 168 968,46
TVA	20 %	633 793,69

Total deviz: **3 802 762,15**

**Antreprenor
(Ofertant)**

SC "Geothermal-AV" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

I.P. Liceul Teoretic Hyperion

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect: Organizarea si amenajarea terenurilor sport si de activitati externe curriculare pentru L.T. "Hyperion" str. Cartusa, or. Durlesti, mun. Chisinau (nr. cad. 0121111142)

Investitor: I.P. Liceul Teoretic Hyperion

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-2

Teren multisport si pista de alergari (01.1311-2020)

№ 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. Terenuri multisport si pista de alergari				
1	DE10C	Borduri prefabricate din beton pentru trotuare sectiune 300x180 mm, pe fundatie de beton C12/15 sectiune 30x20 cm	m			260,31 36,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	55,00	8,25
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	55,00	28,60
	2663102100911	Beton marfa clasa C12/15 (B15/M200)	m3	0,0450	1 100,00	49,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	1,91	6,05
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	225,00	2,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
	2666122800294	Bordura 1000x300x180 mm	m	1,0050	165,00	165,83
2	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, GOST8267-93, fractie 40-70 mm, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			617,85 33,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	55,00	33,00
	1411122201674	Piatra sparta pentru pt.drumuri roci de calcar fr. 40-70mm	m3	1,4220	300,00	426,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,00	1,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	500,00	129,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	450,00	6,75
3	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la pardosele executat cu Folie de polietilena gr. 100mk , simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2			5,25 1,10
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	55,00	1,10
	2682132601624	Folie de polietilena 100mk	m2	1,0800	3,83	4,14
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	20,00	0,01
4	CG48A	Pardoseli de beton armat C20/25 cu strat superior consolidat grosime 20 cm armat cu plasa sudata BP-1 diametru 5 mm celula palasa 100x100 mm, cu executarea rosturilor de deformare la temperatura Materiale marunte (pelicula polietilena, apa)=1,0200	m2			434,80 42,90
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,7800	55,00	42,90
	2663102100925	Beton de ciment clasa C20/25 (B25/M350) pe baza de granit	m3	0,2030	1 350,00	279,53
	2873122005180	Plasa sudata BP-1 d5.0mm, 100x100 mm	kg	2,7900	20,50	58,34
	26511221004022	Ciment M-400	kg	4,5000	1,91	8,77
	2873122000752	Piese inglobate	kg	0,0520	25,00	1,33
	2524217304418	Banda din polietilena flexibila	m2	0,0260	7,50	0,20
	2682117345590	Snur pentru compactare din polietilena continui D-10mm	m	0,2900	15,00	4,44
	2682117345591	Obturator din material plastic MASTEP LEX 474	kg	0,0192	75,00	1,47
	2524217304419	Banda din polietilena cu strat lipicios A50	m	0,5700	10,83	6,30
	2881116002697	Disc din diamant D-350 mm	buc	0,0040	2 000,00	8,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	20,00	0,04
	2952270003103	Vibrator	h-ut	0,0202	15,00	0,30
	2940340004215	Masini pentru lucrari de finisare cu beton	h-ut	0,0410	125,00	5,13
	2940420007694	Dispozitiv de taiat rosturi puterea 9,6 kw (13c.p)	h-ut	0,0120	125,00	1,50
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0020	2,00	0,00
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0164	1 000,00	16,40
5	CG48A1 k=10	Corectii: se scade la schimbarea grosimii cu 10 mm (pentru strat final de 100 mm) Коэффициент к трудозатратам=10,0000 Коэффициент к материалам=10,0000	m2			157,19 8,09

1	2	3	4	5	6	7
		Коэффициент к машинам=10,0000				
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0147	55,00	8,09
	2663102100925	Beton de ciment clasa C20/25 (B25/M350) pe baza de granit	m3	0,0102	1 350,00	137,70
	2952270003103	Vibrator	h-ut	0,0010	15,00	0,15
	2940420007694	Dispozitiv de taiat rosturi puterea 9,6 kw (13c.p)	h-ut	0,0010	125,00	1,25
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0010	1 000,00	10,00
6	CG51A APLICATIV	Pardoseli sportive turnate pe loc, pe suport existent din beton, avind grosimea totala de 16 mm, in 2 straturi din care: - 8 mm strat inferior din granule EDPM/SBR granulatia 2-4 mm cu adezivi 20% din masa granulelor; - 8 mm strat superior din granule EDPM granulatia 1-4 mm cu adezivi cu componenta protectie UV 20% din masa granulelor, inclusiv prelucrarea suprafetii din beton cu amorsa speciala compatibila cu adezivii folositi pentru granule. Turnatura de cauciuc va fi efectuata cu utilizarea mecanismelor specializate, plano matice, cu prelucrare termica a compozitiei aplicate. Indicatii de aplicare a normei: - Modificarea resursei "Grund Fuxit-1030*" in "Praimer (grund) special compatibil cu adezivi" cu consumul unitar 0,21 kg/m2; - Excluderea resursei "Strat superior din 2 componente "Fuxit-2200"*" " - Excluderea resursei "Disc abraziv" - Introducerea resursei "Pardoseli sportive turnate pe loc, pe suport existent din beton, avind grosimea totala de 16 mm, in 2 straturi din care: - 8 mm strat inferior din granule EDPM/SBR granulatia 2-4 mm cu adezivi; - 8 mm strat superior din granule EDPM granulatia 1-4 mm cu adezivi", unitate de masura - "m2", consum unitar - 1.0 m2/m2 Materiale marunte (cirpe, rigle de nivelare, curatator de instrumente)=1,0070	m2			836,95 178,75
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,2800	55,00	125,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,9700	55,00	53,35
	2653102100853	Praimer (grund) special compatibil cu adezivi	kg	0,2100	98,33	20,79
	2653102100870	Pardoseli sportive turnate pe loc, pe suport existent din beton, avind grosimea totala de 16 mm, in 2 straturi din care: - 8 mm strat inferior din granule EDPM/SBR granulatia 2-4 mm cu adezivi; - 8 mm strat superior din granule EDPM granulatia 1-4 mm cu adezivi	m2	1,0000	625,00	629,38
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,1500	30,00	4,50
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0670	2,00	0,13
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,1400	20,00	2,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	20,00	0,20
7	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea cauciucata compatibila cu adezivii folositi la executarea acoperirii, latime marcaj - 5 cm	m2			188,07 25,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	55,00	20,90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	55,00	4,95
	2430126108720	Email alb ii E.109-5 pentru marcaje	kg	0,7300	188,33	137,48
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	38,88	13,61
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	45,00	5,13
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	125,00	6,00
8	AcE06A	Montarea rigola PP, DN200 mm H=200mm cu gratar din material plastic (1000x260x200(h) mm) Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200	buc			776,15 62,15
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1300	55,00	62,15
	2875274203624	Rigola POLYMAX BASIC DN200 H200 cu gratar din material plastic	buc	1,0000	700,00	714,00

1	2	3	4	5	6	7
		2. Ingradire				
9	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			65,45 65,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	55,00	65,45
10	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			107,85 57,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	55,00	52,25
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	250,00	22,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 400,00	18,95
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 400,00	2,60
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
11	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			350,50 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	225,00	247,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,4200	125,00	52,50
12	CC01C	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			25,93 4,34
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	55,00	4,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	55,00	0,22
	2710602100015	Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,67	21,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
13	CC01D1	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			21,71 3,47
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	55,00	3,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	55,00	0,22
	2710602200010	Otel beton A500C diametrul mai mare de 8 mm	kg	1,0250	17,41	17,85
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
14	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C20/25 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 769,00 242,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	55,00	220,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,00	22,00
	2663102100925	Beton de ciment clasa C20/25 (B25/M350) pe baza de granit	m3	1,0250	1 350,00	1 404,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
15	CL18A	Confectii metalice din teava 60x60mm, b-2,5 mm, pentru sustineri, inglobate partial in beton (element A)	kg			36,83 11,55
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	55,00	10,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	55,00	0,55
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	52,50	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,67	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,01	0,00
16	CN20D	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu un strat de grund anticoroziv si 2 straturi de vopsea bicomponenta pe baza de rasina epoxidica si intarita de tip poliamidic	m2			219,84 82,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,5000	55,00	82,50

1	2	3	4	5	6	7
	2430116105060	Vopsea pe baza de rasini epoxidice	kg	0,3800	208,33	79,17
	2430226100950	Grund pe baza de rasini epoxidice	kg	0,2500	208,33	52,08
	2430226102200	Chit de cutit epoxidic	kg	0,0500	35,00	1,75
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	2,00	0,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	38,88	3,89
17	CL10A	Contravinturi si bare longitudinale din profil cornier 63x40 mm b-4.0 mm, livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi (element B, B*, B**)	t			33 281,63 4 124,91
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	63,7500	55,00	3 506,23
	7212030022700	Sudor	h-om	3,7500	55,00	206,23
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	3,7500	55,00	206,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,7500	55,00	206,23
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	25,00	25 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,2500	52,50	13,15
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	2,00	10,00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	10,00	50,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	1,00	5,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	37,50	13,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	18,33	9,20
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2500	25,00	6,28
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,0000	450,00	4 050,00
18	CL10C	Elemente de sustinere a plasei din teava dreptunghiulara 60x30 mm, b-2.5 mm, livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura (element C, C*, C**)	t			34 468,18 4 675,16
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	42,5000	55,00	2 337,58
	7212030022700	Sudor	h-om	29,7500	55,00	1 636,21
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5000	55,00	467,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2500	55,00	233,79
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	25,00	25 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,5000	52,50	288,83
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	2,00	10,00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	10,00	50,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	1,00	5,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	37,50	14,96
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	18,33	11,03
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,5000	25,00	137,55
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,5000	450,00	4 275,64
19	CL10C	Elemente de sustinere a plasei din otel beton d10 mm A240, livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura (element D, D*, D**)	t			30 137,40 4 675,10
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	42,5000	55,00	2 337,50
	7212030022700	Sudor	h-om	29,7500	55,00	1 636,30
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5000	55,00	467,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2500	55,00	233,80
	2710602000121	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 10 mm	kg	1 000,0000	20,67	20 670,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,5000	52,50	288,80
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	2,00	10,00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	10,00	50,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	1,00	5,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	37,50	15,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	18,33	11,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,5000	25,00	137,50
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,5000	450,00	4 275,00
20		Surub M12x85 mm + 2 saibe M12 + saiba grover M12 + piulita M12	buc			9,00 0,00
	5006	Surub M12x85 mm + 2 saibe M12 + saiba grover M12 + piulita M12	buc	1,0000	9,00	9,00
21	CN20D	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu un strat de grund anticoroziv si 2 straturi de vopsea bicomponenta pe baza de rasina epoxidica si intarita de tip poliamidic	m2			219,84 82,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,5000	55,00	82,50

1	2	3	4	5	6	7
	2430116105060	Vopsea pe baza de rasini epoxidice	kg	0,3800	208,33	79,16
	2430226100950	Grund pe baza de rasini epoxidice	kg	0,2500	208,33	52,08
	2430226102200	Chit de cutit epoxidic	kg	0,0500	35,00	1,75
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	2,00	0,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	38,88	3,89
22	DF50A	Intinderea cablului de parapet	100 m			297,00
						297,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,4000	55,00	297,00
23	pret furnizor	Cablu din otel D=6.0 mm, incarcatura maxima - 2000 kg	m.l.			25,63
						0,00
	5001	Cablu de otel pentru tiranti D=8 mm	m.l.	1,0250	25,00	25,63
24	pret furnizor	Piulita zincata M12 cu inel, incarcatura maxima - 340 kg	buc			25,00
						0,00
	5003	Piulita zincata M12 cu inel, incarcatura maxima - 340 kg	buc	1,0000	25,00	25,00
25	pret furnizor	Clema dubla zincata pentru cabluri din otel d=6,0 mm	buc			7,00
						0,00
	5002	Clema dubla zincata pentru cablu din otel	buc	1,0000	7,00	7,00
26	pret furnizor	Intinzator tip inel-cirlig 20x200 mm, incarcatura maxima - 915 kg	buc			100,00
						0,00
	5004	Intinzator tip inel-cirlig 20x200 mm, incarcatura maxima - 915 kg	buc	1,0000	100,00	100,00
27	CC09D	Montarea plasa rabit (numai manopera si elementele zincate si utilajul)	m2			12,64
						11,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,2000	55,00	11,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,0500	30,83	1,54
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	20,00	0,10
28	pret furnizor	Plasa din sirma zincata d=2.5 mm, ochi 45x45 mm	m2			73,50
						0,00
	5005	Plasa din sirma zincata d=2.5 mm, ochi 45x45 mm	m2	1,0500	70,00	73,50
29	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel	m2			2 018,43
						94,05
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	55,00	10,45
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	55,00	52,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	55,00	9,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	55,00	20,90
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	1 896,85	1 896,85
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,20	0,80
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,07	0,28
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	35,00	3,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	52,50	6,04
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	2,67	0,61
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,91	2,39
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	225,00	0,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	450,00	9,00

APROBAT:

Antreprenor (Ofertant)
SC "Geothermal-AV" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.

Investitor
I.P. Liceul Teoretic Hyperion

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.

**Organizarea si amenajarea terenurilor sport si
de activitati externe curriculare pentru L.T.
"Hyperion" str. Cartusa, or. Durlesti, mun.
Chisinau (nr. cad. 0121111142)**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-3
Amenajare teritoriu (01.1311-2020)**

Valoarea de deviz 401 703,35 lei

Întocmit on prețuri curente: 23.08.2022

№ 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. Pavaj				
1	DE10C	Borduri prefabricate din beton pentru trotuare sectiune 210x60 mm, pe fundatie de beton C12/15 sectiune 30x20 cm	m	155,00	165,67 36,85	25 679,45 5 711,75
2	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3	4,50	447,53 63,25	2 013,87 284,63
3	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, GOST8267-93, fractie 40-70 mm, executat cu impanare fara innoroire	m3	13,50	629,16 90,75	8 493,63 1 225,13
4	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton vibropresat, grosime 48 mm, asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm	m2	90,00	250,12 57,42	22 510,75 5 167,80
		Total	lei			58 697,70
		Total Pavaj Inclusiv salariu				58 697,70 12 389,31
		2. Zona verde				
5	TsH05D	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 30 cm grosime	m2	190,00	9,90 9,90	1 881,00 1 881,00
6	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	1,90	700,70 265,10	1 331,33 503,69
7	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	1,90	219,91 36,30	417,82 68,97
		Total	lei			3 630,15
		Total Zona verde Inclusiv salariu				3 630,15 2 453,66
		3. Tribune				

1	2	3	4	5	6	7
8	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	8,10	65,45 65,45	530,15 530,15
9	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,90	350,50 49,50	315,45 44,55
10	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,13	453,15 54,47	512,06 61,55
11	CC01D1	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	40,05	21,71 3,46	869,51 138,77
12	CC03C	Montare plase sudate d=5.0 mm, ochi 100x100 mm, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	53,47	23,28 1,65	1 244,67 88,23
13	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	8,60	107,65 57,75	925,78 496,65
14	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C20/25 (scari si fundatii) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	9,45	1 769,11 242,00	16 718,09 2 286,90
15	CL18A	Confectii metalice din teava 50x50mm, b-2,5 mm, pentru sustineri, inglobate partial in beton	kg	2 028,08	36,83 11,55	74 702,32 23 424,35
16	CL22A	Capace din tabla striata de 4 mm grosime cu intaritura din otel cornier si minere din otel rotund, montate la canale de conducte, inclusiv confectionarea lor, exclusiv confectionarea metalica pentru protectia muchiiilor canalului	m2	31,20	1 448,57 302,50	45 195,37 9 438,00
17	CN20D	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu un strat de grund anticoroziv si 2 straturi de vopsea bicomponenta pe baza de rasina epoxidica si intarita de tip poliamidic	m2	104,00	219,84 82,50	22 862,93 8 580,00
18	CK07A	Bare din lemn de rasinoase, uscate, geluite pe toate partile, avind sectiunea de 120x50(h) mm, montate pe barele din otel	m	351,00	57,20 17,60	20 077,20 6 177,60
19		Surub M12x180 mm + 2 saibe M12 + saiba grover M12 + piulita M12	buc	702,00	12,50 0,00	8 775,00 0,00
20	CN16A1	Vopsitorii cu lacuri pe baza alchidice, pentru lucrari exterioare, incolore, care contine substante	m2	119,34	76,36 42,35	9 113,04 5 054,06

1	2	3	4	5	6	7
		active pentru combaterea mucegaiului si algelor, cu filtru contra radiatiei UV, aplicate suprafete din lemn geluit, executate 2 straturi, cu dizolvant corspunzator				
		Total	lei			201 841,57
		Total Tribune Inclusiv salariu				201 841,57 56 320,81
		Total	lei			264 169,42
		Asigurari sociale	24 %			17 079,31
		Cheltueli de transport	6 %			11 367,36
		Total				292 616,09
		Cheltueli de regie	10 %			29 261,61
		Total				321 877,70
		Beneficiu de deviz	4 %			12 875,10
		Total				334 752,80
		TVA	20 %			66 950,55
						401 703,35
		Total deviz: Inclusiv salariu				71 163,78

**Antreprenor
(Ofertant)**

SC "Geothermal-AV" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

I.P. Liceul Teoretic Hyperion

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Organizarea si amenajarea terenurilor sport si de
activitati externe curriculare pentru L.T. "Hyperion"
str. Cartusa, or. Durlesti, mun. Chisinau (nr. cad.
0121111142)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-3

Amenajare teritoriu (01.1311-2020)

Valoarea de deviz 401 703,35 lei

Întocmit on prețuri curente: 23.08.2022

№ 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 № 2-1-3:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	37,80	55,00	2 079,00
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	3,70	55,00	203,51
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	8,17	55,00	449,35
4.	7129020012800	Pavator	h-om	199,166	55,00	10 954,14
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	44,612	55,00	2 453,66
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	247,892	55,00	13 634,06
7.	7212030022700	Sudor	h-om	145,081	55,00	7 979,46
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	416,535	55,00	22 909,43
9.	7422010060100	Timplar	h-om	98,28	55,00	5 405,40
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	48,858	55,00	2 687,20
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	40,948	55,00	2 252,15
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,844	55,00	156,42
		Total manopera				71 163,78

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	7,524	110,00	827,64
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	30,421	0,01	0,30
3.	1411122201674	Piatra sparta pentru pt.drumuri roci de calcar fr. 40-70mm	m3	16,457	300,00	4 937,10
4.	1411122201675	Piatra sparta pentru pt.drumuri roci de calcar fr. 20-40mm	m3	2,741	300,00	822,30
5.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,30	300,00	390,00
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,395	225,00	313,88
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	6,89	225,00	1 550,25
8.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,45	225,00	101,25
9.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	7,713	225,00	1 735,43
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	8,78	1,00	8,78
11.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,004	5 400,00	21,60
12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,03	5 400,00	162,00
13.	2010237318750	Distantieri	buc	22,049	1,00	22,05
14.	2030112947605	Bare din lemn de rasinoase, geluite pe toate partile, avind sectiunea de 120x50(h) mm	m	351,00	39,00	13 689,00
15.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,774	250,00	193,50
16.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	2,387	20,00	47,74
17.	2320166200676	White spirit	kg	10,40	38,88	404,35
18.	2320187315789	Decofrol	kg	1,032	20,00	20,64
19.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	11,232	18,33	205,88
20.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	7,488	37,50	280,80
21.	2430116103005	Ulei Terrace Oil	kg	29,835	88,33	2 635,33
22.	2430116105060	Vopsea pe baza de rasini epoxidice	kg	39,52	208,33	8 233,20
23.	2430226100950	Grund pe baza de rasini epoxidice	kg	26,00	208,33	5 416,58
24.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	23,868	35,00	835,38
25.	2430226102200	Chit de cutit epoxidic	kg	5,20	35,00	182,00
26.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	491,35	1,91	938,48
27.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	144,00	1,91	275,04
28.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	1 415,70	1,91	2 703,99
29.	2661112800653	Placi vibropresat, grosime 48 mm	m2	91,35	135,00	12 332,25
30.	2663102100911	Beton marfa clasa C12/15 (B15/M200)	m3	6,975	1 100,00	7 672,50
31.	2663102100925	Beton de ciment clasa C20/25 (B25/M350) pe baza de granit	m3	9,832	1 350,00	13 273,20

32.	2666122800293	Bordura 1000x210x60 mm	m	155,775	70,83	11 033,54
33.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	150,67	2,00	301,34
34.	2710602000121	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 10 mm	kg	3,12	20,67	64,49
35.	2710602100015	Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,267	20,67	5,52
36.	2710602200010	Otel beton A500C diametrul mai mare de 8 mm	kg	41,051	17,41	714,70
37.	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	249,60	20,67	5 159,23
38.	2732103646234	Tabla striata de 4 mm grosime	kg	1 148,16	25,83	29 656,97
39.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,43	25,00	10,75
40.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,936	25,00	23,41
41.	2734115903128	Sirma din otel pentru sudura D=2 mm	kg	15,60	25,00	390,00
42.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2 028,08	25,00	50 702,00
43.	2873122004100	Plase sudate	kg	54,005	20,50	1 107,10
44.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,688	30,00	20,64
45.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	10,14	52,50	532,35
46.	2875274501345	White spirit	l	10,741	38,88	417,61
47.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	1,80	108,33	194,99
48.	4011106202741	Energie electrica	kw	16,225	2,67	43,32
49.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	4,969	10,00	49,69
50.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,889	10,00	18,89
51.	4100126202818	Apa	m3	0,203	10,00	2,03
52.	5007	Surub M12x180 mm + 2 saibe M12 + saiba grover M12 + piulita M12	buc	702,00	12,50	8 775,00
Total materiale de construcție						189 456,01

Utilaje de construcție:

1.	2922140007000	Macara	h-ut	0,032	450,00	14,40
2.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	3,51	20,00	70,20
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	3,484	500,00	1 742,00
4.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	5,67	15,00	85,05
5.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,853	125,00	106,63
6.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,363	450,00	1 063,35
7.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,04	450,00	468,00
Total utilaje de construcție						3 549,63

Total	lei	264 169,42
Asigurari sociale	24 %	17 079,31
Cheltueli de transport	6 %	11 367,36
Total		292 616,09
Cheltueli de regie	10 %	29 261,61
Total		321 877,70
Beneficiu de deviz	4 %	12 875,10
Total		334 752,80
TVA	20 %	66 950,55

Total deviz:

401 703,35

**Antreprenor
(Ofertant)**

SC "Geothermal-AV" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

I.P. Liceul Teoretic Hyperion

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect: Organizarea si amenajarea terenurilor sport si de activitati externe curriculare pentru L.T. "Hyperion" str. Cartusa, or. Durlesti, mun. Chisinau (nr. cad. 0121111142)

Investitor: I.P. Liceul Teoretic Hyperion

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-3

Amenajare teritoriu (01.1311-2020)

№ 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. Pavaj				
1	DE10C	Borduri prefabricate din beton pentru trotuare secțiune 210x60 mm, pe fundație de beton C12/15 secțiune 30x20 cm	m			165,67 36,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	55,00	8,25
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	55,00	28,60
	2663102100911	Beton marfa clasa C12/15 (B15/M200)	m3	0,0450	1 100,00	49,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	1,91	6,05
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	225,00	2,03
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
	2666122800293	Bordura 1000x210x60 mm	m	1,0050	70,83	71,18
2	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, având funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticăpilară, cu asternere manuală, cu nisip	m3			447,53 63,25
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	55,00	63,25
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	225,00	295,00
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	500,00	76,56
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	450,00	10,40
3	DA11B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă M400, pentru drumuri, GOST8267-93, fracție 40-70 mm, executat cu impanare fără innoroire	m3			629,16 90,75
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	55,00	90,75
	1411122201675	Piatră spartă pentru pt.drumuri roci de calcar fr. 20-40mm	m3	0,2030	300,00	60,91
	1411122201674	Piatră spartă pentru pt.drumuri roci de calcar fr. 40-70mm	m3	1,2190	300,00	365,71
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,00	1,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	500,00	103,52
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	450,00	6,77
4	DE18B	Pavaje executate din plăci de trotuare din beton vibropresat, grosime 48 mm, așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 10 cm	m2			250,12 57,42
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	55,00	55,68
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	55,00	1,74
	2661112800653	Placi vibropresat, grosime 48 mm	m2	1,0150	135,00	137,03
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,91	3,06
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300	1,91	30,04
	1421102200546	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	225,00	1,13
	1421102200547	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	225,00	19,28
	2881116002701	Disc pentru tăiat plăci	buc	0,0200	108,33	2,17
		2. Zona verde				
5	TsH05D	Asternerea uniformă a stratului de pământ vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu păstrarea structurii, în straturi de 30 cm grosime	m2			9,90 9,90
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1800	55,00	9,90
6	TsH09A	Semănarea gazonului pe suprafețe orizontale sau în panta sub 30%	100m2			700,70 265,10
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	55,00	265,10
	0221107204435	Semințe de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	110,00	435,60

1	2	3	4	5	6	7
7	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			219,91 36,30
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	55,00	36,30
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	450,00	173,61
		3. Tribune				
8	TsA02B	Săpătură manuală de pământ în spații limitate, având sub 1,00 m sau peste 1,00 m lățime, executată fără sprijiniri, cu taluz vertical, la fundații, canale, subsoluri, drenuri, trepte de înfrățire, în pământ necoeziv sau slab coeziv adâncime < 0,75 m teren mijlociu	m3			65,45 65,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	55,00	65,45
9	TsC54A	Strat de fundație din nisip	m3			350,50 49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	55,00	49,50
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	225,00	247,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,4200	125,00	52,50
10	TsC54C	Strat de fundație din pietris	m3			453,15 54,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,47
	1421102200068	Pietris ciuruit nespălat de riu 7-15mm	m3	1,1500	300,00	345,13
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,4200	125,00	52,55
11	CC01D1	Armături din oțel beton A500C fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate	kg			21,71 3,46
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	55,00	3,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	55,00	0,22
	2710602200010	Oțel beton A500C diametrul mai mare de 8 mm	kg	1,0250	17,41	17,85
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
12	CC03C	Montare plăse sudate d=5.0 mm, ochi 100x100 mm, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, la plăci	kg			23,28 1,65
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	55,00	1,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	55,00	0,27
	2873122004100	Plăse sudate	kg	1,0100	20,50	20,71
	2710602100015	Oțel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,67	0,10
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
13	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în cuzinete, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			107,65 57,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	55,00	52,25
	2734113803233	Sirma neagră moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0800	30,00	2,40
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	250,00	22,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 400,00	18,84
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 400,00	2,51
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
14	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C20/25 (scări și fundații) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 769,11 242,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	55,00	220,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,00	22,00
	2663102100925	Beton de ciment clasa C20/25 (B25/M350) pe bază de granit	m3	1,0250	1 350,00	1 404,57
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,52
15	CL18A	Confecții metalice din teava 50x50mm,	kg			36,83

1	2	3	4	5	6	7
		b-2,5 mm, pentru sustineri, inglobate partial in beton				11,55
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	55,00	10,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	55,00	0,55
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	52,50	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,67	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,01	0,00
16	CL22A	Capace din tabla striata de 4 mm grosime cu intaritura din otel cornier si minere din otel rotund, montate la canale de conducte, inclusiv confectionarea lor, exclusiv confectionarea metalica pentru protectia muchiiilor canalului	m2			1 448,57 302,50
	7212030022700	Sudor	h-om	4,0000	55,00	220,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	55,00	55,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	55,00	27,50
	2732103646234	Tabla striata de 4 mm grosime	kg	36,8000	25,83	950,54
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	8,0000	20,67	165,36
	2734115903128	Sirma din otel pentru sudura D=2 mm	kg	0,5000	25,00	12,50
	2710602000121	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,1000	20,67	2,07
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2400	37,50	9,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3600	18,33	6,60
17	CN20D	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu un strat de grund anticoroziv si 2 straturi de vopsea bicomponenta pe baza de rasina epoxidica si intarita de tip poliamidic	m2			219,84 82,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,5000	55,00	82,50
	2430116105060	Vopsea pe baza de rasini epoxidice	kg	0,3800	208,33	79,17
	2430226100950	Grund pe baza de rasini epoxidice	kg	0,2500	208,33	52,08
	2430226102200	Chit de cutit epoxidic	kg	0,0500	35,00	1,75
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	2,00	0,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	38,88	3,89
18	CK07A	Bare din lemn de rasinoase, uscate, geluite pe toate partile, avind sectiunea de 120x50(h) mm, montate pe barele din otel	m			57,20 17,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	55,00	15,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	55,00	2,20
	2030112947605	Bare din lemn de rasinoase, geluite pe toate partile, avind sectiunea de 120x50(h) mm	m	1,0000	39,00	39,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	2,00	0,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
19		Surub M12x180 mm + 2 saibe M12 + saiba grover M12 + piulita M12	buc			12,50 0,00
	5007	Surub M12x180 mm + 2 saibe M12 + saiba grover M12 + piulita M12	buc	1,0000	12,50	12,50
20	CN16A1	Vopsitorii cu lacuri pe baza alchidice, pentru lucrari exterioare, incolore, care contin substante active pentru combaterea mucegaiului si algelor, cu filtru contra radiatiei UV, aplicate suprafete din lemn geluit, executate 2 straturi, cu dizolvant corpunzator	m2			76,36 42,35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7700	55,00	42,35
	2430116103005	Ulei Terrace Oil	kg	0,2500	88,33	22,08
	2875274501345	White spirit	l	0,0900	38,88	3,50
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	20,00	0,40
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	1,00	0,03
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,2000	35,00	7,00

APROBAT:

Antreprenor (Ofertant)
SC "Geothermal-AV" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
I.P. Liceul Teoretic Hyperion

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.

L.Ș.

**Organizarea si amenajarea terenurilor sport si
de activitati externre curriculare pentru L.T.
"Hyperion" str. Cartusa, or. Durlesti, mun.
Chisinau (nr. cad. 0121111142)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-4
Montarea utilajului sportiv (01.1311-2020)

Valoarea de deviz 523 599,37 lei

Întocmit on prețuri curente: 23.08.2022

№ 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. Lucrari de constructie				
1		Cheltueli pentru montarea mobilierului - 0,5% de la Total cheltueli directe	SET	1,00	2 145,00	2 145,00
					2 145,00	2 145,00
		Total	lei			2 145,00
		Asigurari sociale	24 %			514,80
		Total				2 659,80
		Cheltueli de regie	10 %			265,98
		Total				2 925,78
		Beneficiu de deviz	4 %			117,03
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				3 042,81 2 145,00
		2. Utilaj				
2		Stalp pentru basket din profil otel 120x120mm, plexiglass 180x105 cm, Inel elastic cu doua arcuri, plasa 7mm	buc	2,00	47 500,00	95 000,00
					0,00	0,00
3		Poarta fotbal 3x2m cu plasa	buc	2,00	25 000,00	50 000,00
					0,00	0,00
4		Poarta 1.8x1.2m cu plasa	buc	4,00	15 000,00	60 000,00
					0,00	0,00
5		Perete pentru alpinism 2.5x1.25m	buc	6,00	11 500,00	69 000,00
					0,00	0,00
6		Geoball 7x2m	buc	1,00	37 500,00	37 500,00
					0,00	0,00
7		Cos de basket cu plasa	buc	6,00	4 250,00	25 500,00
					0,00	0,00
8		Tribune mobile 3x2 m	buc	6,00	10 000,00	60 000,00
					0,00	0,00
9		Perete pentru squash 12x2.5m	buc	1,00	32 000,00	32 000,00
					0,00	0,00
		Total	lei			429 000,00
		Cheltueli de aprovizionare-depozitare	1 %			4 290,00
		Total Utilaj				433 290,00

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		Total	lei			436 332,81
		TVA	20 %			87 266,56
						523 599,37
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				2 145,00

Antreprenor
(Ofertant)

SC "Geothermal-AV" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

I.P. Liceul Teoretic Hyperion

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Organizarea si amenajarea terenurilor sport si de
activitati externe curriculare pentru L.T. "Hyperion"
str. Cartusa, or. Durlesti, mun. Chisinau (nr. cad.
0121111142)

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-4
Montarea utilajului sportiv (01.1311-2020)

Valoarea de deviz 523 599,37 lei

Întocmit on prețuri curente: 23.08.2022

№ 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 № 2-1-4:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	39,00	55,00	2 145,00
		Total manopera				2 145,00

Materiale:

1.	6000	Stalp pentru basket din profil oțel 120x120mm, plexiglass 180x105 cm, Inel elastic cu doua arcuri, plasa 7mm	buc	2,00	47 500,00	95 000,00
2.	6001	Poarta fotbal 3x2m cu plasa	buc	2,00	25 000,00	50 000,00
3.	6002	Poarta 1.8x1.2m cu plasa	buc	4,00	15 000,00	60 000,00
4.	6003	Perete pentru alpinism 2.5x1.25m	buc	6,00	11 500,00	69 000,00
5.	6004	Geoball 7x2m	buc	1,00	37 500,00	37 500,00
6.	6005	Cos de basket cu plasa	buc	6,00	4 250,00	25 500,00
7.	6006	Tribune mobile 3x2 m	buc	6,00	10 000,00	60 000,00
8.	6007	Perete pentru squash 12x2.5m	buc	1,00	32 000,00	32 000,00
		Total materiale de construcție				429 000,00
		Total utilaje de construcție				0,00

Total	lei	436 332,81
TVA	20 %	87 266,56

Total deviz: **523 599,37**

**Antreprenor
(Ofertant)**

SC "Geothermal-AV" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

I.P. Liceul Teoretic Hyperion

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect: Organizarea si amenajarea terenurilor sport si de activitati externe curriculare pentru L.T. "Hyperion" str. Cartusa, or. Durlesti, mun. Chisinau (nr. cad. 0121111142)

Investitor: I.P. Liceul Teoretic Hyperion

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-4

Montarea utilajului sportiv (01.1311-2020)

№ 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. Lucrari de constructie				
1		Cheltueli pentru montarea mobilierului - 0,5% de la Total cheltueli directe	SET			2 145,00
						2 145,00
	1	Muncitor	h-om	39,0000	55,00	2 145,00
		2. Utilaj				
2		Stalp pentru basket din profil otel 120x120mm, plexiglass 180x105 cm, Inel elastic cu doua arcuri, plasa 7mm	buc			47 500,00
						0,00
	6000	Stalp pentru basket din profil otel 120x120mm, plexiglass 180x105 cm, Inel elastic cu doua arcuri, plasa 7mm	buc	1,0000	47 500,00	47 500,00
3		Poarta fotbal 3x2m cu plasa	buc			25 000,00
						0,00
	6001	Poarta fotbal 3x2m cu plasa	buc	1,0000	25 000,00	25 000,00
4		Poarta 1.8x1.2m cu plasa	buc			15 000,00
						0,00
	6002	Poarta 1.8x1.2m cu plasa	buc	1,0000	15 000,00	15 000,00
5		Perete pentru alpinism 2.5x1.25m	buc			11 500,00
						0,00
	6003	Perete pentru alpinism 2.5x1.25m	buc	1,0000	11 500,00	11 500,00
6		Geoball 7x2m	buc			37 500,00
						0,00
	6004	Geoball 7x2m	buc	1,0000	37 500,00	37 500,00
7		Cos de basket cu plasa	buc			4 250,00
						0,00
	6005	Cos de basket cu plasa	buc	1,0000	4 250,00	4 250,00
8		Tribune mobile 3x2 m	buc			10 000,00
						0,00
	6006	Tribune mobile 3x2 m	buc	1,0000	10 000,00	10 000,00
9		Perete pentru squash 12x2.5m	buc			32 000,00
						0,00
	6007	Perete pentru squash 12x2.5m	buc	1,0000	32 000,00	32 000,00

APROBAT:

Antreprenor (Ofertant)
SC "Geothermal-AV" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.

Investitor
I.P. Liceul Teoretic Hyperion

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.