

**Institutia de Educatie Timpurie
nr. 8 in mun. Orhei. Lucrari de
amenajare a teritoriului**

(denumirea obiectivului)



Formular Nr.1A

WinCmeta

Deviz-oferta №

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Amenajarea teritoriului		
		1.1. Acces auto		
1	TsC59A	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria I (demolarea bordurilor)	100 m3	0,22
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,00
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	2,35
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	0,64
		<i>Cheltuieli directe</i>		
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	125,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	200,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,39
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	96,88
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	96,88
		<i>Cheltuieli directe</i>		
3	TsC02B11	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II, in conditiile gospodarii apelor (sub borduri)	100 m3	0,22
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,09
		<i>Cheltuieli directe</i>		
4	TsC02B11	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II, in conditiile gospodarii apelor (partea carosabila)	100 m3	1,17

1	2	3	4	5
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,91
		<i>Cheltuieli directe</i>		
5	TsC61B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta pe obiecte de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2 (INCARCAREA)	100 m3	1,39
	9310060019930	Muncitor	h-om	10,15
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	24,84
		<i>Cheltuieli directe</i>		
6	TsI51A8	Transportarea deseuri cu autobasculanta la distanta de: 8 km	t	360,00
	3410540000007	Autobasculanta	h-ut	17,86
		<i>Cheltuieli directe</i>		
7	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (sub borduri)	m3	28,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	28,51
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	33,12
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna	h-ut	6,05
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	12,10
		<i>Cheltuieli directe</i>		
8	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15cm, pe fundatie de beton 35x15 cm	m	360,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	61,20
	7129020012800	Pavator	h-om	183,60
	2663102100001	Beton M200	m3	19,08
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 260,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,60
	2666122800284	Bordura 100x30x15 cm	m	361,80
		<i>Cheltuieli directe</i>		
9	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire (partea carosabila, sub pavaj)	m3	117,00
	7129020012800	Pavator	h-om	93,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	30,07
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	11,93
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	148,59
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	4,91
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	30,19
	3410540005603	Autocisterna	h-ut	2,93
		<i>Cheltuieli directe</i>		

1	2	3	4	5
10	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 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 (vivropresat, b=6 cm)	m2	2 340,00
	7129020012800	Pavator	h-om	2 369,02
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	73,94
	2661112800655	Placi vibropresat, b=6 cm	m2	2 375,10
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	3 744,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	36 808,20
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	11,70
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	200,54
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	46,80
		<i>Cheltuieli directe</i>		
11	TsD06A	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 0,7 t	100 m3	2,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,30
	2952270004019	Placa vibratoare	h-ut	11,47
		<i>Cheltuieli directe</i>		
12	TsI50A1	Transportarea materiale, deseuri pe santier	t	400,00
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>		
13	RpAcF03 A1	Ridicarea la nivelul strazii a cutiilor cu capac de vana, asezate pe placi prefabricate din beton armat, in cazul executiei sub circulatie intensa Materiale marunte (apa, mortar de poza)=1,00	buc	12,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	10,08
	2521302602011	Placa din beton	buc	12,06
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,86
		<i>Cheltuieli directe</i>		
Total				
Total Acces auto				
		1.2. Amenajarea terenurilor de joaca cu acces pietonal		
14	TsA03G	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren foarte tare	m3	38,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	24,58

1	2	3	4	5
	9312040019600	Sapator	h-om	115,20
		<i>Cheltuieli directe</i>		
15	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	38,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,90
		<i>Cheltuieli directe</i>		
16	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton 100x20x8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	910,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	109,20
	7129020012800	Pavator	h-om	163,80
	2663102100001	Beton M200	m3	43,68
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	928,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,73
	2666122800325	Bordura 100x20x8 cm	m	914,55
		<i>Cheltuieli directe</i>		
17	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	30,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	29,70
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	34,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna	h-ut	6,30
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	12,60
		<i>Cheltuieli directe</i>		
18	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 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 5 cm (vibropresat, b=4 cm)	m2	550,00
	7129020012800	Pavator	h-om	319,11
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	8,69
	2661112800655 -1	Placi vibropresat, b=4 cm	m2	558,25
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	880,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	4 328,50
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	2,75
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	23,54
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>		
19	TsD06A	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 0,7 t	100 m3	0,30

1	2	3	4	5
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,32
	2952270004019	Placa vibratoare	h-ut	1,47
		<i>Cheltuieli directe</i>		
20	TsI50A1	Transportarea materiale, deseuri pe santier	t	82,00
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	4,10
		<i>Cheltuieli directe</i>		
21	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (b= 5 cm, terenuri de joaca)	m3	80,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	79,20
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	92,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna	h-ut	16,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	33,60
		<i>Cheltuieli directe</i>		
22	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (b=10 cm, terenuri de joaca)	m3	140,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	126,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	154,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna	h-ut	29,40
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	58,80
		<i>Cheltuieli directe</i>		
23	TsI50A1	Transportarea materiale, deseuri pe santier	t	300,00
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	15,00
		<i>Cheltuieli directe</i>		
24	TsH22C, k=3,2	Extragerea mecanizata a arborilor cu diam. de peste 10 cm, cu balot de pamint la radacina , ambalat in plasa de sirma si doage fara invelirea coroanei diam. tulpinii arborelui fiind de 21 - 25 cm (D = 80 cm, k=3,2) K=3,20	buc	6,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	144,38
	1752117344792	Sfoara din cinepa dn=6 mm	kg	6,84
	2710503805425	Sirma moale zincata D=3,0 OL32 S889	kg	11,40
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	56,08
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	22,41
		<i>Cheltuieli directe</i>		
25	TsI51A8	Transportarea deseuri cu autobasculanta la distanta de: 8 km	t	10,00
	3410540000007	Autobasculanta	h-ut	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>		
Total				
Total Amenajarea terenurilor de joaca cu acces				

1	2	3	4	5
pietonal				
		1.3. Iluminarea teritoriului		
26	TsA03G	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren foarte tare	m3	7,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,84
	9312040019600	Sapator	h-om	22,68
		<i>Cheltuieli directe</i>		
27	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (fundatia) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01	m3	7,56
	7123010010200	Betonist	h-om	31,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,02
	2663102100001	Beton M200	m3	7,87
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,43
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,14
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	4,54
	3410520006752	Automacara	h-ut	1,89
		<i>Cheltuieli directe</i>		
28	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratate (stalpi metalici - 21 buc., L= 6 m)	kg	1 613,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	306,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	16,13
	7212030022700	Sudor	h-om	16,13
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1 613,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	8,06
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	16,13
		<i>Cheltuieli directe</i>		
29	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (stalpi)	m2	50,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	55,55
	2430226100700	Grund alchidic	kg	5,25
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	5,55
	2430116104160	Email alchidic	kg	8,59
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	10,10
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,53
	2320166200676	White spirit	kg	5,05

1	2	3	4	5
		<i>Cheltuieli directe</i>		
30	DF23A	Plantarea stîlpilor, în localitati (FELINARE - corp de iluminat stradal)	buc	21,00
	7123010010200	Betonist	h-om	12,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	17,43
	2811106301796	Corp de iluminat LED	buc	21,00
		<i>Cheltuieli directe</i>		
31	Pret piata	Tros D-5 mm	m	250,00
	012	Tros D - 5 mm	m	250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>		
32	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber în santuri sau pe fundul canalelor, avînd sectiunea conductorilor pina la 16 mmp (VVGNG LS 3x1,5 mm2)	m	220,00
	7137010011520	Electrician în constructii	h-om	30,80
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	110,00
	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	44,00
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	55,00
		<i>Cheltuieli directe</i>		
33	Pret piata	Cablu VVG-LS-3*1,5	m	220,00
	357753	Cablu VVGng-LS-3*1,5	m	220,00
		<i>Cheltuieli directe</i>		
34	33-04-042-1	Demontarea stîlpilor LEA 0,38-10 kV fara adaosuri: cu un singur picior	buc	7,00
	1	Muncitor	h-om	5,67
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adîncime de foraj 3,5 m	h-ut	3,08
	400001	Autocamion	h-ut	0,28
		<i>Cheltuieli directe</i>		
35	TsI50A10	Transportarea pilonilor cu autobasculanta la distanta de 10 km	t	7,00
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	1,27
		<i>Cheltuieli directe</i>		
36	RpEN04A	Demontarea pilonilor	buc	7,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	7,84
		<i>Cheltuieli directe</i>		
Total				

1	2	3	4	5
Total Iluminarea teritoriului				
Total				
Total Amenajarea teritoriului				
		2. Foisoarele 8 buc.		
		2.1. Demolari		
37	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis -asbociment	m2	302,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	108,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	108,90
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	6,05
		<i>Cheltuieli directe</i>		
38	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2	302,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	84,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	33,27
		<i>Cheltuieli directe</i>		
39	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2	42,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	55,70
		<i>Cheltuieli directe</i>		
40	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	14,08
	7123010010200	Betonist	h-om	56,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	21,12
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune	h-ut	4,93
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	4,93
		<i>Cheltuieli directe</i>		
41	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	240,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	36,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	9,60
		<i>Cheltuieli directe</i>		
42	TsC59B	INCARCAREA Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3	0,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,56

1	2	3	4	5
	1421102200227	Pietris		
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	m3	0,00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	10,73
		<i>Cheltuieli directe</i>	h-ut	2,71
43	TsI50A8	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 8 km (deseuri)	t	200,00
	3410540000006	Autobasculanta		
		<i>Cheltuieli directe</i>	h-ut	30,32
Total				
Total Demolari				
2.2. Fundatia 6,0x4,0				
44	TsA01H3	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime sub nivelul apei aruncarea in vehicul la H de 0,61-2 m teren foarte tare	m3	16,00
	9310060019900	Muncitor necalificat		
		<i>Cheltuieli directe</i>	h-om	108,80
45	TsD01C	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare	m3	16,00
	9310060019900	Muncitor necalificat		
		<i>Cheltuieli directe</i>	h-om	6,88
46	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	64,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM		
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	16,00
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	h-om	92,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	9,60
	2320187315789	Decofrol	kg	16,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	kg	7,68
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,13
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	m3	1,28
47	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor 10 mm	kg	560,00
	7123020011140	Fierar beton		
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	h-om	18,48
			kg	574,00

1	2	3	4	5
		<i>Cheltuieli directe</i>		
48	CC01A1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier cu diametrul barelor 6 mm	kg	368,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	17,30
	2710602400000	Oțel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	377,20
		<i>Cheltuieli directe</i>		
49	CA03D	Beton turnat în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (fundația) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01	m3	24,00
	7123010010200	Betonist	h-om	98,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,60
	2663102100001	Beton M200	m3	24,97
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	1,37
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,43
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	14,40
	3410520006752	Automacara	h-ut	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>		
Total				
Total Fundatia 6,0x4,0				
		2.3. Carcasa		
50	CE40B	Montarea elementelor scheletului din lemn rotund (lamele) cu tratament antiseptic (100 x 100 - 24 m)	m3	1,92
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	34,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,86
	2010102909001	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,63
	2874115825455 0	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	35,52
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,38
	2010102906961 1	Scanduri brute, calit III	m3	0,07
	2873122000751 1	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	8,06
	2414216109482 1	Pasta antiseptica	kg	2,05
	2320322600036 1	Gudron	kg	3,57
	2874145887049 1	Cuie de constructie	kg	0,96
	2682132600426 0	Carton gudronat (толь)	m2	0,88
	2410520006753 1	Automacara	h-ut	0,33
	2955270000260 8	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,58
	2940520007609 1	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,38
		<i>Cheltuieli directe</i>		

1	2	3	4	5
51	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	19,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,54
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	28,80
	2682132601626	Carton bitumat	m2	21,12
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	5,76
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,01
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	19,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>		
52	CE26A	Sarpanta simpla de lemn de rasinoase, rezemata direct pe ziduri, compusa din pane si capriori, pt. invelitori de carton bitumat sau tabla, cu 1 sau 2 pante, executate pe suprafete peste 25 mp, la un punct de lucru, inclusiv fieraria de ancorare si prindere: din lemn ecarisat	m2	268,80
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	161,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	26,88
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	2,15
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	2,69
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	26,88
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	26,88
	2874115850000	Buloane M 20	buc	537,60
	2874115840601	Piulita M20	buc	537,60
	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	35,21
	2874115802561	Surub M 12	buc	1 075,20
	2874115840479	Piulita M12	buc	1 075,20
	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	37,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	8,06
		<i>Cheltuieli directe</i>		
53	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0,009	m2	268,80
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	60,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	18,82
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	2,42
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	32,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	8,06

1	2	3	4	5
		<i>Cheltuieli directe</i>		
54	CE31B	Streasină simplă cu capriori aparenti gata geluiti, pe fetele vizibile, cu profile simple si cu asterea gata faltuita si geluita pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m (geluirea capriorilor/lemnului)	m2	225,00
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	13,50
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	405,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	45,00
		<i>Cheltuieli directe</i>		
55	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (placi din tabla amprentata) Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,05	m2	268,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	295,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	26,88
	2710403642000	Tabla amprentata	m2	324,58
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	169,34
	2874125886734	Nituri POP	buc	1 411,20
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	1 411,20
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	91,73
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	28,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	5,91
		<i>Cheltuieli directe</i>		
56	CK17E1	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati pina la 10 mp inclusiv din placaj de PFL melaminat montat prin lipire (pe pereti geluite pe ambele parti, tip STIL) Material marunt (aracet, dibluri, suruburi cu cap inecat crestet, cuie, hirt.pt.slef)=1,00	m2	253,00
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	75,90
	7422010060100	Timplar	h-om	627,44
	7122050013400	Zidar	h-om	101,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	50,60
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	5,07
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	126,75
	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	380,26
	2670112204050	Placi PFL melaminate	m2	278,86
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,53
		<i>Cheltuieli directe</i>		
57	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu	m2	606,00

1	2	3	4	5
		2 straturi email alchidic inclusiv grundul		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	606,00
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	109,08
	2430226100700	Grund alchidic	kg	72,72
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	72,72
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	103,02
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	303,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	30,30
		<i>Cheltuieli directe</i>		
58	CG06A	Plinte din lemn de stejar sau fag, curatate si montate pe dibluri din lemn fixate cu suruburi din alama in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti	m	144,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	14,40
	7132040012700	Parchetar	h-om	86,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	36,00
	2874115836894	Suruburi din alama 4 x 16 mm	buc	288,00
	2030112947735	Plinte de stejar sau fag	m	146,88
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	288,00
		<i>Cheltuieli directe</i>		
Total				
Total Carcasa				
		2.4. Pardoseaua		
59	CG02A	Dusumele oarbe din scinduri de rasinoase, brute, pe suprafete mai mari de 16 mp, impregnate cu lignolineum, aplicate in 2 straturi executate cu un rind de scinduri batute cu 30 mm grosime (k=1,6 K=1,60	m2	192,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	245,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	30,72
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	30,72
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	6,14
	2010102913200	Rigle de stejar	m3	2,46
	2710912611607	Zgura	kg	215,04
	2414147327483	Lignolineum	kg	30,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	9,22
		<i>Cheltuieli directe</i>		
60	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3	6,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,50
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	19,26
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,01

1	2	3	4	5
	3410540000001	Autocamion	h-ut	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>		
61	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2	208,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	208,00
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	37,44
	2430226100700	Grund alchidic	kg	24,96
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	24,96
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	35,36
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	104,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	10,40
		<i>Cheltuieli directe</i>		
Total				
Total Pardoseaua				
Total				
Total Foisoarele 8 buc.				
		3. Gardul L - 108 m, str. Vasile Asauleac		
62	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	21,60
	7122050013400	Zidar	h-om	9,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	75,60
		<i>Cheltuieli directe</i>		
63	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	36,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	16,20
		<i>Cheltuieli directe</i>		
64	TsI50A6	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 6 km	t	36,00
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	4,36
		<i>Cheltuieli directe</i>		
65	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	86,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	21,60
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	125,28

1	2	3	4	5
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	12,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	21,60
	2320187315789	Decofrol	kg	10,37
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,17
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,17
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,73
		<i>Cheltuieli directe</i>		
66	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor 10 mm	kg	360,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	11,88
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	369,00
		<i>Cheltuieli directe</i>		
67	CC01A1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor 6 mm	kg	156,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	7,33
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	159,90
		<i>Cheltuieli directe</i>		
68	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01	m3	10,80
	7123010010200	Betonist	h-om	44,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,32
	2663102100001	Beton M200	m3	11,24
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,62
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,19
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	6,48
	3410520006752	Automacara	h-ut	2,70
		<i>Cheltuieli directe</i>		
69	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: (stilpi - 60x60x2; profil - 30x30x2)	kg	853,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	162,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,53
	7212030022700	Sudor	h-om	8,53
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	853,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	4,26
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	8,53
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	17,06
		<i>Cheltuieli directe</i>		
70	CO07A	Imprejmuiiri metalice din otel profilat, model obisnuit (h=1,5 m, 864 buc., stacheta colorata)	kg	583,20

1	2	3	4	5
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	204,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	58,32
	2710703518270	Otel profilat	kg	612,36
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,92
	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	4,67
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	5,83
	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	87,48
		<i>Cheltuieli directe</i>		
71	RplzE10A	Vopsirea manuala a confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei,in doua straturi, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv Materiale marunte (carpe,abrazive,petrol,scinduri schela,cuie,sirma etc.)=1,03	t	0,85
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	7,03
	2320166200676	White spirit	kg	0,49
		<i>Cheltuieli directe</i>		
Total				
Total Gardul L - 108 m, str. Vasile Asauleac				
		4. Gardul L - 106 m, str. Valeriu Briceag		
72	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	20,40
	7122050013400	Zidar	h-om	9,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	71,40
		<i>Cheltuieli directe</i>		
73	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	32,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	14,40
		<i>Cheltuieli directe</i>		
74	TsI50A6	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 6 km	t	32,00
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	3,87
		<i>Cheltuieli directe</i>		
75	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	84,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	21,20
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	122,96

1	2	3	4	5
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	12,72
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	21,20
	2320187315789	Decofrol	kg	10,18
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,17
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,17
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,70
		<i>Cheltuieli directe</i>		
76	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor 10 mm	kg	350,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	11,55
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	358,75
		<i>Cheltuieli directe</i>		
77	CC01A1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor 6 mm	kg	150,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	7,05
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	153,75
		<i>Cheltuieli directe</i>		
78	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01	m3	10,60
	7123010010200	Betonist	h-om	43,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,24
	2663102100001	Beton M200	m3	11,03
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,60
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,19
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	6,36
	3410520006752	Automacara	h-ut	2,65
		<i>Cheltuieli directe</i>		
79	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: (stilpi - 60x60x2; profil - 30x30x2)	kg	840,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	159,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,40
	7212030022700	Sudor	h-om	8,40
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	840,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	4,20
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	8,40
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	16,80
		<i>Cheltuieli directe</i>		
80	CO07A	Imprejmuiiri metalice din otel profilat, model obisnuit (h=1,5 m, 864 buc., stacheta colorata)	kg	572,40

1	2	3	4	5
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	200,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	57,24
	2710703518270	Otel profilat	kg	601,02
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,86
	2874125884800	Nit cu cap semirotond	kg	4,58
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	5,72
	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	85,86
		<i>Cheltuieli directe</i>		
81	RpIzE10A	Vopsirea manuala a confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei,in doua straturi, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv Materiale marunte (carpe,abrazive,petrol,scinduri schela,cuie,sirma etc.)=1,03	t	0,85
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	7,03
	2320166200676	White spirit	kg	0,49
		<i>Cheltuieli directe</i>		

Total

Total Gardul L - 106 m, str. Valeriu Briceag

Total
Asigurarea sociala
Transportarea materialelor
Total
Cheltueli de regie
Total
Beneficiu de deviz
Total
TVA

Total deviz:

Inclusiv salariu

APROBAT:

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.

Ofertant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.