

OBIECTIV: ESTIMARE COSTURI - Lucrari fatada/terase, cai acces/sisteme pluviale la Gradinita din Localitatea Giroc
Beneficiar: LICEUL TEORETIC "DAVID VONIGA" GIROC
Proiectant: SC DEKAGON STUDIO SRL
Executant: _____

DG - DEVIZ GENERAL
al obiectivului de investitii

Anexa Nr. 7

ESTIMARE COSTURI - Lucrari fatada/terase, cai acces/sisteme pluviale la Gradinita din Localitatea Giroc

Nr. crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare cu TVA
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
CAPITOL 1				
Cheltuieli pentru obtinerea si amenajarea terenului				
1.1	Obtinerea terenului			
1.2	Amenajarea terenului			
1.3	Amenajari pentru protectia mediului si aducerea terenului la starea initiala			
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protectia utilitatilor			
	TOTAL CAPITOL 1			
CAPITOL 2				
Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului de investitii				
	TOTAL CAPITOL 2			
CAPITOL 3				
Cheltuieli pentru proiectare si asistenta tehnica				
3.1	Studii			
3.1.1	Studii de teren			
3.1.2	Raport privind impactul asupra mediului			
3.1.3	Alte studii specifice			
3.2	Documentatii-suport si cheltuieli pentru obtinerea de avize, acorduri si autorizatii			
3.3	Expertizare tehnica			
3.4	Certificarea performantei energetice si auditul energetic al cladirilor, auditul pentru siguranta rutiera			
3.5	Proiectare			
3.5.1	Tema de proiectare			
3.5.2	Studiu de fezabilitate			
3.5.3	Studiu de fezabilitate/documentatie de avizare a lucrarilor de interventii si deviz general			
3.5.4	Documentatiile tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizatiilor			
3.5.5	Verificarea tehnica de calitate a proiectului tehnic si a detaliilor de executie			
3.5.6	Proiect tehnic si detalii de executie			
3.6	Organizarea procedurilor de achizitie			
3.7	Consultanta			
3.7.1	Managementul de proiect pentru obiectivul de investitii			
3.7.2	Auditul financiar			
3.8	Asistenta tehnica			
3.8.1	Asistenta tehnica din partea proiectantului			
3.8.1.1	pe perioada de executie a lucrarilor			
3.8.1.2	pentru participarea proiectantului la fazele incluse in programul de control al lucrarilor de executie, avizat de catre Inspectoratul de Stat in Constructii			
3.8.2	Dirigentie de santier			
3.8.3	Coordonator in materie de securitate si sanatate - conform Hotararii Guvernului nr. 300/2006, cu modificarile si completarile ulterioare			

1	2	3	4	5
DEVIZUL GENERAL: ESTIMARE COSTURI - Lucrari fatada/terase, cai acces/sisteme pluviale la Gradinita din Localitatea Giroc				
	TOTAL CAPITOL 3			
CAPITOL 4 Cheltuieli pentru investitia de baza				
4.1	Constructii si instalatii			
4.1.1	[0028.1] ESTIMARE COSTURI - Lucrari fatada/terase, cai acces/sisteme pluviale la Gradinita din Localitatea Giroc			
4.1.1.1	[0028.1.1] ESTIMARE COSTURI - Lucrari fatada/terase, cai acces/sisteme pluviale la Gradinita din Localitatea Giroc			
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale			
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj			
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport			
4.5	Dotari			
4.6	Active necorporale			
	TOTAL CAPITOL 4			
CAPITOL 5 Alte cheltuieli				
5.1	Organizare de santier			
5.1.1	Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier			
5.1.2	Cheltuieli conexe organizarii santierului			
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului			
5.2.1	Comisioanele si dobanzile aferente creditului bancii finantatoare			
5.2.2	Cota aferenta ISC pentru controlul calitatii lucrarilor de constructii			
5.2.3	Cota aferenta ISC pentru controlul statului in amenajarea teritoriului, urbanism si pentru autorizarea lucrarilor de constructii			
5.2.4	Cota aferenta Casei Sociale a Constructorilor - CSC			
5.2.5	Taxe pentru acorduri, avize conforme si autorizatia de construire/desfiintare			
5.3	Cheltuieli diverse si neprevazute			
5.4	Cheltuieli pentru informare si publicitate			
	TOTAL CAPITOL 5			
CAPITOL 6 Cheltuieli pentru probe tehnologice si teste				
6.1	Pregatirea personalului de exploatare			
6.2	Probe tehnologice si teste			
	TOTAL CAPITOL 6			
CAPITOL 7 Cheltuieli aferente marjei de buget si pentru constituirea rezervei de implementare pentru ajustarea de pret				
7.1	Cheltuieli aferente marjei de buget 25% din (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 3.1 + 3.2 + 3.3 + 3.5 + 3.7 + 3.8 + 4 + 5.1.1)			
7.2	Cheltuieli pentru constituirea rezervei de implementare pentru ajustarea de pret			
	TOTAL CAPITOL 7			
TOTAL GENERAL				
din care: C+M (1.2+1.3+1.4+2+4.1+4.2+5.1.1)				
Proiectant General: SC DEKAGON STUDIO SRL prin, ARH. LEHACI ALEXANDRU Alexandru LEHACI cu drept de semnatura				
Raport generat cu ISDP . www.devize.ro, e-mail: office@intersoft.ro, tel.: 0236.477.007				

OBIECTIV: ESTIMARE COSTURI - Lucrari fatada/terase, cai acces/sisteme pluviale la Gradinita din Localitatea Giroc
 Beneficiar: LICEUL TEORETIC "DAVID VONIGA" GIROC
 Proiectant: SC DEKAGON STUDIO SRL
 Executant: _____

F1 - CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe obiectiv

Nr. cap./ subcap. deviz general	Denumirea capitolelor de cheltuieli	Valoarea cheltuielilor pe obiect (exclusiv TVA)	Din care: C+M
		lei	lei
1	2	3	4
1.2	Amenajarea terenului		
1.3	Amenajari pentru protectia mediului si aducerea terenului la starea initiala		
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protectia utilitatilor		
2	Realizarea utilitatilor necesare obiectivului		
3.5	Proiectare		
3.5.1	Tema de proiectare		
3.5.2	Studiu de fezabilitate		
3.5.3	Studiu de fezabilitate/documentatie de avizare a lucrarilor de interventii si deviz general		
3.5.4	Documentatiile tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizatiilor		
3.5.5	Verificarea tehnica de calitate a proiectului tehnic si a detaliilor de executie		
3.5.6	Proiect tehnic si detalii de executie		
4	Investitia de baza		
4.1.1	ESTIMARE COSTURI - Lucrari fatada/terase, cai acces/sisteme pluviale la Gradinita din Localitatea Giroc		
5.1	Organizare de santier		
6.2	Probe tehnologice si teste		
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA)			
TVA 19 %			
TOTAL VALOARE (inclusiv TVA)			

Proiectant General
 SC DEKAGON STUDIO SRL
 prin,
 ARH. LEHACI ALEXANDRU



OBIECTIV: ESTIMARE COSTURI - Lucrari fatada/terase, cai acces/sisteme pluviale la Gradinita din Localitatea Giroc
Beneficiar: LICEUL TEORETIC "DAVID VONIGA" GIROC
Proiectant: SC DEKAGON STUDIO SRL
Executant: _____

**F2cp - CENTRALIZATORUL
 cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari**

Nr. cap./ subcap. deviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (exclusiv TVA)
		lei
1	2	3
I. Lucrari de constructii si instalatii		
4.1	Constructii si instalatii	
4.1.1	[0028.1] ESTIMARE COSTURI - Lucrari fatada/terase, cai acces/sisteme pluviale la Gradinita din Localitatea Giroc	
4.1.1.1	[0028.1.1] ESTIMARE COSTURI - Lucrari fatada/terase, cai acces/sisteme pluviale la Gradinita din Localitatea Giroc	
	TOTAL I	
II. Montaj utilaje si echipamente tehnologice		
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	
	TOTAL II	
III. Procurare		
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	
4.5	Dotari	
4.6	Active necorporale	
	TOTAL III	
IV. Probe tehnologice si teste		
6.2	Probe tehnologice si teste	
	TOTAL IV	
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA):		
TVA 19%:		
TOTAL VALOARE:		

ORDINUL ARHITECTILOR
 Proiectant General,
 SC DEKAGON STUDIO SRL
 prin
 Alexandru Ioan
 ARH. LEHACI ALEXANDRU
 Arhitect
 cu drept de contractare

OBIECTIV: ESTIMARE COSTURI - Lucrari fatada/terase, cai acces/sisteme pluviale la Gradinita din Localitatea Giroc
OBIECTUL: ESTIMARE COSTURI - Lucrari fatada/terase, cai acces/sisteme pluviale la Gradinita din Localitatea Giroc
STADIUL FIZIC: ESTIMARE COSTURI - Lucrari fatada/terase, cai acces/sisteme pluviale la Gradinita din Localitatea Giroc
Beneficiar: LICEUL TEORETIC "DAVID VONIGA" GIROC
Proiectant: SC DEKAGON STUDIO SRL
Executant: _____

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1	2	3	4	5	6 = 4 x 5
1	Stadiu Fizic					
1.1	X1	REPARATII LOCALE PERETI SI TAVANE	mp	3,724.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
	greutate materiale		tone	0.37		
1.1.1	20033663	Materiale reparatii PERETI SI TAVANE	mp	3,724.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
	greutate materiale		tone	0.37		
1.1.2	29931	Muncitor deservire constructii masini categoria I	ora	1,117.20		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.2	CN03A+	Zugraveli exterioare siliconice, amorsa	mp	3,724.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
	greutate materiale		tone	1.62		
1.2.1	20011250	Amorsa D	kg	223.44		
1.2.2	20011253	Vopsea exterior siliconata	kg	1,206.58		
1.2.3	7306661	Bumbac de sters	kg	186.20		
1.2.4	13321	Zugrav vopsitor categoria a II-a	ora	931.00		
1.3	RplzC01C%	Amorsarea suprafetelor existente de termosistem degradat	mp	215.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
	greutate materiale		tone	2.20		
1.3.1	2600361	Amorsa pe baza cuar	l	53.75		
1.3.2	7106239	Apa pentru mortare si betoane	mc	2.15		
1.3.3	7801035	Material marunt	%	5.00		
1.3.4	12241	Izolator hidrofug categoria a IV-a	ora	8.60		

STADIUL FIZIC: ESTIMARE COSTURI - Lucrari fatada/terase, cai acces/sisteme pluviale la Gradinita din Localitatea Giroc						
0	1	2	3	4	5	6 = 4 x 5
1.3.5	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	10.75		
1.3.6	6702	Macara de fereastră 0,15f	ora			
1.4	f1	Pregatire suprafetelor pentru finisare termosistem degradat (plasa armare + masa spaclu, tinci)	mp	215.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
		greutate materiale	tone	0.02		
1.4.1	20033722	Materiale necesare in vederea pregatirii suprafetelor pentru finisare	mp	215.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
		greutate materiale	tone	0.02		
1.4.2	20000483	Manopera necesara in vederea pregatirii suprafetelor pentru finisare	ora	43.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
	dq1	Siliconare contur tamplarie si fole de protectie	mp	215.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
		greutate materiale	tone	0.02		
.1	20033735	Siliconare contur tamplarie si fole de protectie_material	mp	215.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
		greutate materiale	tone	0.02		
.2	20000504	Siliconare contur tamplarie si fole de protectie_manopera	ora	43.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.5	CF47A01+	Tencuiala decorativa	mp	215.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
		greutate materiale	tone	1.11		
1.5.1	20019446	Grund	l	32.25		
1.5.2	20019452	Tencuiala	kg	1,075.00		
1.5.3	20000002	Muncitor deservire	ora	51.60		
1.5.4	20000117	Zidar tencuitor	ora	51.82		
1.6	RplzC01C%	Amorsarea suprafetelor existente soclu	mp	43.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

STADIUL FIZIC: ESTIMARE COSTURI - Lucrari fatada/terase, cai acces/sisteme pluviale la Gradinita din Localitatea Giroc						
0	1	2	3	4	5	6 = 4 x 5
greutate materiale			tone	0.44		
1.6.1	2600361	Amorsa pe baza cuart	l	10.75		
1.6.2	7106239	Apa pentru mortare si betoane	mc	0.43		
1.6.3	7801035	Material marunt	%	5.00		
1.6.4	12241	Izolator hidrofug categoria a IV-a	ora	1.72		
1.6.5	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	2.15		
1.6.6	6702	Macara de fereastră 0,15tf	ora			
1.7	f1	Pregatire suprefetelor pentru finisare soclu	mp	43.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
greutate materiale			tone	0.00		
1.7.1	20033722	Materiale necesare in vederea pregatirii suprafetelor pentru finisare	mp	43.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
greutate materiale			tone	0.00		
1.7.2	20000483	Manopera necesara in vederea pregatirii suprefetelor pentru finisare	ora	8.60		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.8	IZF34A-1+	Sistem termoizolant cu polistiren extrudat de 10 cm grosime - soclu	mp	43.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
greutate materiale			tone	0.63		
1.8.1	20000002	Muncitor deservire	ora	11.18		
1.8.2	20012551	Dibluri rozeta PVC cu diametrul de 10 mm	buc	129.00		
1.8.3	20012581	Grund Universal, pt. amorsare, egalizarea absorbtiei si aderenta suportului inaintea tencuielilor decorative, Baumit UniPRIMER, 25kg/ambalaj	kg			
1.8.4	20012586	Mortar adeziv Baumit KleberSpachtel pentru lipire placi polistiren extrudat	kg	258.00		
1.8.5	20012587	Mortar adeziv Baumit KleberSpachtel pentru tencuiala armata	kg	172.00		
1.8.6	20012589	Mortar tencuiala	kg			
1.8.7	20012591	Plasa de armare din fibra de sticla tratata antialcalin	mp	47.30		
1.8.8	320516	Izolator categoria a IV-a	ora	32.25		
1.8.9	20012611	Diblu cu cui din plastic (Baumit Dübel IDK-T Ø8/60) cu lungimea 95 mm	buc	129.00		
1.8.10	20012943	Placa polistiren extrudat, min 10 cm gros	mp	43.00		
1.9	CF08XA	Mozaic soclu	mp	43.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
greutate materiale			tone	2.87		

STADIUL FIZIC: ESTIMARE COSTURI - Lucrari fatada/terase, cai acces/sisteme pluviale la Gradinita din Localitatea Giroc						
0	1	2	3	4	5	6 = 4 x 5
1.9.1	2100402	Ciment II B 32,5 (M 30) saci	kg	279.50		
1.9.2	2100701	Var pasta	mc	0.26		
1.9.3	2206220	Nisip sortat nespalat	mc	1.08		
1.9.4	2206256	Piatra mozaic calcar	kg	774.00		
1.9.5	49	Muncitor necalificat	ora	10.75		
1.9.6	67	Zidar-rosar tencuitor	ora	64.50		
1.9.7	1944	Macara turn	ora	2.58		
1.9.8	2036	Malaxor pt.mortar	ora	0.86		
1.10	20000474	Demontat jgheaburi si burlane, prinderi	ml	81.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.11	J1	Procurare si montare jgheaburi si burlane cu toate accesoriile de montaj incluse	m	81.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
		greutate materiale	tone	0.01		
1.11.1	20031118	RPCI18F-1# - Jgheab tb zn/al 0,5MM,rotund,pe sant,incl.colt,capac,stut rac burl (corectie)	m	89.10		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
		greutate materiale	tone	0.01		
1.11.2	100	Muncitor calificat	ora	89.10		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.12	asf2	Racordare jgheaburicanalizare cu spart si refacere pardoseala beton	buc	7.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
		greutate materiale	tone	0.00		
1.12.1	20033729	Racordare jgheaburicanalizare cu spart si refacere pardoseala beton_material	buc	7.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
		greutate materiale	tone	0.00		
1.12.2	20000500	Racordare jgheaburicanalizare cu spart si refacere pardoseala beton_manopera	ora	10.50		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.13	RPCI41C%	Demontarea capace atice	mp	121.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

STADIUL FIZIC: ESTIMARE COSTURI - Lucrari fatada/terase, cai acces/sisteme pluviale la Gradinita din Localitatea Giroc						
0	1	2	3	4	5	6 = 4 x 5
1.13.1	10740	Dulgher constructii 4	ora	39.93		
1.13.2	19920	Muncitor deserv.ctii montj. 2	ora	39.93		
1.13.3	6702	Macara de fereastră 0,15tf	ora	3.03		
1.14	CE05E1	montare capace atice	mp	121.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
		greutate materiale	tone	1.75		
1.14.1	10146	Lista: Tabla ondulata pentru constructii panouri tabla cutata	mp	134.31		
1.14.2	5826423	Surub cap hex.fil.sub cap gros.m 6x 30 gr. 4.6 s 2117	buc	1,210.00		
1.14.3	5840405	Piulita hexagonala grosolana A M 6 gr. 5 s 922	buc	2,299.00		
1.14.4	5882104	Saiba prec.plata pentru met A M 6 OL 34 s 5200	kg	22.99		
1.14.5	5886746	Nit POP panouri tabla	buc	484.00		
1.14.6	6102111	Chit pe baza de rasini c.895-12	kg	12.10		
1.14.7	6201450	Ulei pentru masini textile te 16 s 744	kg	6.05		
1.14.8	6305634	Stelaj metalic pentru fixare echip. dispozitiv actionare	kg	19.36		
1.14.9	13121	Tinichigiu santier categoria a II-a	ora	6.05		
1.14.10	13131	Tinichigiu santier categoria a III-a	ora	6.05		
1.14.11	13151	Tinichigiu santier categoria a V-a	ora	6.05		
1.14.12	221431	Lacatus constructii metalice-b categoria a III-a	ora	7.26		
1.14.13	221441	Lacatus constructii metalice categoria a IV-a	ora	7.26		
1.14.14	26821	Montator c-tii metalice categoria a II-a	ora	48.40		
1.14.15	26831	Montator constructii metalice categoria a III-a	ora	48.40		
1.14.16	26841	Montator constructii metalice categoria a IV-a	ora	48.40		
1.14.17	26851	Montator constructii metalice categoria a V-a	ora	9.68		
1.14.L	3644390	Tabla ondulata pentru ctii s2029 Zn 1,25x850x2000 OL 34-1n	mp	134.31		
1.15	CK26B#	Glafuri, pervaze ...glafuri aluminiu,montate la ferestre	m	18.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
		greutate materiale	tone	0.02		
1.15.1	3549026	Glaf din aluminiu pentru ferestre	m	18.00		
1.15.2	5829126	Surub cap inecat crestet sprec.m 6x 30 gr. 4.8 s 2571	buc	72.00		
1.15.3	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	1.44		
1.15.4	60141	Tamplar categoria a IV-a	ora	5.76		
1.15.5	LCU 03	Lista: Macarale rotitoare	xx	0.18		

STADIUL FIZIC: ESTIMARE COSTURI - Lucrari fatada/terase, cai acces/sisteme pluviale la Gradinita din Localitatea Giroc

0	1	2	3	4	5	6 = 4 x 5
2	IFB09B2	Strat drenant din balast, avand grosimea dupa compactare de : 10 cm	mp	21.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
greutate materiale			tone	3.68		
2.1	2200379	Balast sortat spalat de mal 0-70 mm	mc	2.16		
2.2	12911	Pietrar categoria I	ora	4.20		
3	AUT4018	Placa vibratoare cu motor ardere interna de 4cp 130kgf	ora	2.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.1	4018	Placa vibratoare cu motor ardere interna de 4cp 130kgf	ora	2.00		
5	TE06C1	Plasa de armatura sudata tip stnb...d=4mm ochiurile 100x100mm	mp	21.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
greutate materiale			tone	0.11		
5.1	2004268	Plase sudata pentru B.A. din OL 37 tip 118G-296 S 438/3-80	buc	1.68		
5.2	3803166	Sirma moale obisnuita D = 1,5 OL 32 s 889	kg	0.32		
5.3	11111	Fierar beton categoria I	ora	1.60		
5.4	11141	Fierar beton categoria a IV-a	ora	1.15		
5.5	49931	Muncitor deservire categoria a III-a	ora	0.19		
6	CO01A1	Trotuar din beton simplu turnat pe loc	mp	21.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
greutate materiale			tone	5.27		
6.1	10173	Lista: Beton preparate	mc	1.70		
6.2	2100880	Filer de calcar tip 1,saci, s 539	kg			
6.3	2200525	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-7,0 mm	mc			
6.4	2600220	Bitum pentru drumuri tip D 180/200 s 754	kg			
6.5	2903153	Scindura rasinoase geluite 10-20x80-120 mm	m			
6.6	2958990	Lemn de foc foioase tari I 1m livrabil din depozit	kg			
6.7	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc			
6.8	12611	Mozaicar categoria I	ora	3.36		
6.9	12621	Mozaicar categoria a II-a	ora	3.36		
6.10	12811	Pavator categoria I	ora	0.84		
6.11	12821	Pavator categoria a II-a	ora	0.21		
6.12	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	1.89		
6.L	2100969	Beton de ciment B 250 stas 3622	mc	2.10		

STADIUL FIZIC: ESTIMARE COSTURI - Lucrari fatada/terase, cai acces/sisteme pluviale la Gradinita din Localitatea Giroc						
0	1	2	3	4	5	6 = 4 x 5
	AUT3343	Pompa pneumatica de beton PB250 4-6mc/ora	ora	1.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
.1	3343	Pompa pneumat de beton pb250 4-6mc/ora	ora	1.00		
6.3	CG17A#	Pardoseli din placi sau piscoturi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu lapte de ciment alb, inclusiv rostuitul si spalatul cu apa tare, executate intr-o singura forma si culoare, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp....cu placi patrate, dreptunghiulare sau hexagonale, cu suprafata placilor pana la 60 cmp/buc, inclusiv	mp	118.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
		greutate materiale	tone	11.73		
6.3.1	10139	Lista: Placa gresie netede, glazurate si neglazurate	mp	121.54		
6.3.2	2100270	Ciment alb tip 2 70% alb PA 35, saci, s 7055	kg	188.80		
6.3.3	2100402	Ciment II B 32,5 (M 30) saci	kg	1,534.00		
6.3.4	2200513	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-3,0 mm	mc	4.96		
6.3.5	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	1.18		
6.3.6	7343982	Rumegus din lemn	kg	5.90		
6.3.7	12651	Mozaicar categoria a V-a	ora	194.70		
6.3.8	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	29.50		
6.3.9	LCU 03	Lista: Macarale rotitoare	xx	5.31		
6.3.10	3817	Malaxor pentru mortar, actionat electric, 200 l	ora	11.80		
6.3.L	2422197	PLACI GRESIE ANTIDERAPANTA	mp	121.54		
3.12	RPCN15C%	Profil SOCLU	m	64.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
		greutate materiale	tone	0.07		
3.12.1	2101131	Mortar adeziv pentru placi termoizolante	kg	64.00		
3.12.2	7800795	Profil picurator	m	70.40		
3.12.3	8000277	Material marunt	%	2.00		
3.12.4	12550	Montator pref.beton 5	ora	26.88		
3.12.5	19920	Muncitor deserv. ctii montj. 2	ora	11.52		
3.12.6	6702	Macara de fereastră 0,15tf	ora	0.06		
1.16	AUT1303	Zi pr schela met tub. exterioare s640mp g=11-13,5 3sch. lei/mp	zi	60.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.16.1	1303	Schela met tubext.s640mp g=11-13,5 3sch.lei/mp	ora	60.00		
1.17	RPCXH10A	Montat si demontat schela ...metalica tubulara inter. sau exter. incl. platforme streasina plasa prot.	mp	3,724.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

STADIUL FIZIC: ESTIMARE COSTURI - Lucrari fatada/terase, cai acces/sisteme pluviale la Gradinita din Localitatea Giroc						
0	1	2	3	4	5	6 = 4 x 5
greutate materiale			tone	5.68		
1.17.1	2904327	Dulap rasiinos tivit clasa A gR = 38mm lun G = 3,00m s 942	mc	5.59		
1.17.2	2908737	Grinda rasin.cu 2 fete plane groS = 10/12-35/35 L = 4-6m	mc	2.61		
1.17.3	2925412	Placa PFL dure standard calii 1fn 1830x1700x6,0 mm, s 6986	mc	0.89		
1.17.4	6311528	Scoaba otel pentru constructii din lemn, latime= 65-90mm, l.200-300 mm	kg	688.94		
1.17.5	10751	Dulgher constructii categoria a V-a	ora	1,489.60		
1.17.6	7606	Schela metalica tubulara de exterior G= 11-13,5 t, S=640 mp	ora	17,130.40		
1.17.7	7608	Fierastrau mecanic cu lant tip drujba-6U 3CP	ora	22.34		
	gfg4	Interventie tinichigerie	buc	1.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
greutate materiale			tone	0.00		
.1	20033730	Interventie tinichigerie_material	buc	1.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
greutate materiale			tone	0.00		
.2	20000501	Interventie tinichigerie_manopera	ora	1.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
	www3	Evacuare moloz	buc	1.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
greutate materiale			tone	0.00		
.1	20033731	Evacuare moloz_material	buc	1.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
greutate materiale			tone	0.00		
.2	20000502	Evacuare moloz_manopera	ora	1.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
	50000035	transport evacuare moloz	tona	100.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

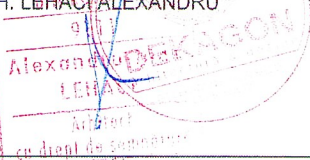
0	1	2	3	4	5	6 = 4 x 5
STADIUL FIZIC: ESTIMARE COSTURI - Lucrari fatada/terase, cai acces/sisteme pluviale la Gradinita din Localitatea Giroc						
	ggg2	Hydroizolatii+sapa panta+scurgeri	mp	91.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
	greutate materiale		tone	0.01		
.1	20033732	Hydroizolatii+sapa panta+scurgeri_material	mp	91.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
	greutate materiale		tone	0.01		
.2	20000503	Hydroizolatii+sapa panta+scurgeri_manopera	ora	91.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.22	CN08XA	Vopsitorii plemn streasina (curatat, grund, vopsea, inlocuiri partiale)	mp	224.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
	greutate materiale		tone	0.02		
1.22.1	10162	Lista: Vopsea pe baza de ulei	kg	53.76		
1.22.2	6002945	Hartie sticlata pt. slefuire uscata	buc	67.20		
1.22.3	6101349	Chit de cutit gri 1522 C 891-1 stas 6592-62	kg	11.20		
1.22.4	6202882	Benzina auto	l	4.48		
1.22.5	70	Zugrav vopsitor	ora	291.20		
9.7	RCSK08A#	Desfacerea pardoselilor din beton,mozaic,ciment,placi din piatra,marmura,gresie,caramida etc.	mp	118.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
	greutate materiale		tone	5.90		
9.7.1	6202894	Apa	mc	5.90		
9.7.2	100	Muncitor calificat	ora	84.96		
9.7.3	49	Muncitor necalificat	ora	84.96		
9.7.4	6702	Macara de fereastră 0,15tf	ora	3.54		
					transport	total
Cheltuieli directe:						
Recapitulatia: 2024: CAM 2,25 CASS 10						
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
CASS						
Cheltuieli indirecte						
Profit						
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						

STADIUL FIZIC: ESTIMARE COSTURI - Lucrari fatada/terase, cai acces/sisteme pluviale la Gradinita din Localitatea Giroc

0	1	2	3	4	5	6 = 4 x 5
---	---	---	---	---	---	-----------

Proiectant General
SC DEKAGON STUDIO SRL

prin
ORDINUL ARH. LEHACI ALEXANDRU



OBIECTIV: ESTIMARE COSTURI - Lucrari fatada/terase, cai acces/sisteme pluviale la Gradinita din Localitatea Giroc
 Beneficiar: LICEUL TEORETIC "DAVID VONIGA" GIROC
 Proiectant: SC DEKAGON STUDIO SRL
 Executant: _____

**C6cp - LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale
 cumulat pe proiect**

Nr. crt.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumul cuprins in oferta	Pret unitar (exclusiv TVA) -lei-	Valoarea (exclusiv TVA) -lei-	Furnizorul	Greutatea -tone-
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
1	20011250 Amorsa D	kg	223.44				
2	2600361 Amorsa pe baza cuar	l	64.50				
3	6202894 Apa	mc	5.90				
4	6202818 Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	1.18				
5	7106239 Apa pentru mortare si betoane	mc	2.58				
6	2200379 Balast sortat spalat de mal 0-70 mm	mc	2.16				
7	6202882 Benzina auto	l	4.48				
8	2100969 Beton de ciment B 250 stas 3622	mc	2.10				
9	7306661 Bumbac de sters	kg	186.20				
10	6101349 Chit de cutit gri 1522 C 891-1 stas 6592-62	kg	11.20				
11	6102111 Chit pe baza de rasini c.895-12	kg	12.10				
12	2100270 Ciment alb tip 2 70% alb PA 35, saci, s 7055	kg	188.80				
13	2100402 Ciment II B 32,5 (M 30) saci	kg	279.50				
14	2100402 Ciment II B 32,5 (M 30) saci	kg	1,534.00				
15	20012611 Diblu cu cui din plastic (Baumit Dübel IDK-T Ø8/60) cu lungimea 95 mm	buc	129.00				
16	20012551 Dibluri rozeta PVC cu diametrul de 10 mm	buc	129.00				
17	2904327 Dulap rasiinos tivit clasa A gR = 38mm lun G = 3.00m s 942	mc	5.59				
18	20033731 Evacuare moloz_material	buc	1.00				
19	3549026 Glaf din aluminiu pentru ferestre	m	18.00				
20	2908737 Grinda rasiin.cu 2 fete plane groS = 10/12-35/35 L = 4-6m	mc	2.61				
21	20019446 Grund	l	32.25				
22	6002945 Hartie sticlata pt. slefuire uscata	buc	67.20				
23	20033732 Hidroizolatii+sapa panta+scurgeri_material	mp	91.00				
24	20033730 Interventie tinichigerie_material	buc	1.00				
25	7801035 Material marunt	%					
26	8000277 Material marunt	%					
27	20033722 Materiale necesare in vederea pregatirii suprafetelor pentru finisare	mp	43.00				

LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
28	20033722 Materiale necesare in vederea pregatirii suprafetelor pentru finisare	mp	215.00				
29	20033663 Materiale reparatii PERETI SI TAVANE	mp	3,724.00				
30	20012586 Mortar adeziv Baumit KleberSpachtel pentru lipire placi polistiren extrudat	kg	258.00				
31	20012587 Mortar adeziv Baumit KleberSpachtel pentru tencuiala armata	kg	172.00				
32	2101131 Mortar adeziv pentru placi termoizolante	kg	64.00				
33	2206220 Nisip sortat nespalat	mc	1.08				
34	2200513 Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-3,0 mm	mc	4.96				
35	5886746 Nit POP panouri tabla	buc	484.00				
36	2206256 Piatra mozaic calcar	kg	774.00				
37	5840405 Piulita hexagonala grosolana A M 6 gr. 5 s 922	buc	2,299.00				
38	2925412 Placa PFL dure standard calii 1fn 1830x1700x6,0 mm, s 6986	mc	0.89				
39	20012943 Placa polistiren extrudat, min 10 cm gros	mp	43.00				
40	2422197 PLACI GRESIE ANTIDERAPANTA	mp	121.54				
41	20012591 Plasa de armare din fibra de sticla tratata antialcalin	mp	47.30				
42	2004268 Plase sudata pentru B.A. din OL 37 tip 118G-296 S 438/3-80	buc	1.68				
43	7800795 Profil picurator	m	70.40				
44	20033729 Racordare jgheaburicanalizare cu spart si refacere pardoseala beton_material	buc	7.00				
45	20031118 RPCI18F-1# - Jgheab tb zn/al 0,5MM,rotund,pe sant,incl,colt,capac,stut rac burl (corectie)	m	89.10				
46	7343982 Rumegus din lemn	kg	5.90				
47	5882104 Saiba prec.plata pentru met A M 6 OL 34 s 5200	kg	22.99				
48	6311528 Scoaba otel pentru constructii din lemn, latime= 65-90mm, l.200-300 mm	kg	688.94				
49	20033735 Siliconare contur tamplarie si fole de protectie_material	mp	215.00				
50	3803166 Sirma moale obisnuita D = 1,5 OL 32 s 889	kg	0.32				
51	6305634 Stelaj metalic pentru fixare echip. dispozitiv actionare	kg	19.36				
52	5826423 Surub cap hex.fil.sub cap gros.m 6x 30 gr. 4.6 s 2117	buc	1,210.00				
53	5829126 Surub cap inecat crestet sprec.m 6x 30 gr. 4.8 s 2571	buc	72.00				
54	3644390 Tabla ondulata pentru ctii s2029 Zn 1,25x850x2000 OL 34-1n	mp	134.31				
55	20019452 Tencuiala	kg	1,075.00				
56	6201450 Ulei pentru masini textile te 16 s 744	kg	6.05				
57	2100701 Var pasta	mc	0.26				

LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
58	20011253 Vopsea exterior siliconata	kg	1,206.58				
	Valoare directa		lei				
	Recapitulatie		lei				
	TOTAL		lei				
	TOTAL		euro				

Proiectant General
SC DEKAGON STUDIO SRL
prin,
ARH. LEHACI ALEXANDRU



OBIECTIV: ESTIMARE COSTURI - Lucrari fatada/terase, cai acces/sisteme pluviale la Gradinita din Localitatea Giroc
 Beneficiar: LICEUL TEORETIC "DAVID VONIGA" GIROC
 Proiectant: SC DEKAGON STUDIO SRL
 Executant: _____

**C7cp - LISTA cuprinzand consumurile cu mana de lucru
cumulat pe proiect**

Nr. crt.	Denumirea meseriei	Consumul cu manopera -(om/ore)-	Tariful mediu -lei/ora-	Valoarea (exclusiv TVA) -lei-	Procentul
0	1	2	3	4 = 2 x 3	5
1	20000474 Demontat jgheaburi si burlane, prinderi	81.00			
2	10751 Dulgher constructii	1,489.60			
3	10740 Dulgher constructii 4	39.93			
4	20000502 Evacuare moloz_manopera	1.00			
5	11141 Fierar beton	2.75			
6	20000503 Hidroizolatii+sapa panta+scurgeri_manopera	91.00			
7	20000501 Interventie tinichigerie_manopera	1.00			
8	320516 Izolator	32.25			
9	12241 Izolator hidrofug	10.32			
10	221441 Lacatus constructii metalice	7.26			
11	221431 Lacatus constructii metalice-b	7.26			
12	20000483 Manopera necesara in vederea pregatirii suprefetelor pentru finisare	8.60			
13	20000483 Manopera necesara in vederea pregatirii suprefetelor pentru finisare	43.00			
14	26851 Montator constructii metalice	9.68			
15	26841 Montator constructii metalice	96.80			
16	26821 Montator c-tii metalice	48.40			
17	12550 Montator pref.beton 5	26.88			
18	12651 Mozaicar	194.70			
19	12621 Mozaicar	6.72			
20	100 Muncitor calificat	174.06			
21	19920 Muncitor deserv.ctii montj. 2	39.93			
22	19920 Muncitor deserv.ctii montj. 2	11.52			
23	49931 Muncitor deservire	0.19			
24	20000002 Muncitor deservire	51.60			
25	20000002 Muncitor deservire	11.18			
26	29931 Muncitor deservire constructii masini	1,117.20			
27	19921 Muncitor deservire constructii-montaj	45.73			
28	49 Muncitor necalificat	10.75			
29	49 Muncitor necalificat	84.96			
30	12821 Pavator	1.05			
31	12911 Pietrar	4.20			
32	20000500 Racordare jgheaburicanalizare cu spart si refacere pardoseala beton_manopera	10.50			
33	20000504 Siliconare contur tamplarie si fole de protectie_manopera	43.00			
34	60141 Tamplar	5.76			
35	13151 Tinichigiu santier	6.05			
36	13121 Tinichigiu santier	6.05			
37	13131 Tinichigiu santier	6.05			
38	20000117 Zidar tencuitor	51.82			

LISTA cuprinzand consumurile cu mana de lucru

0	1	2	3	4 = 2 x 3	5
39	67 Zidar-rosar tencuitor	64.50			
40	70 Zugrav vopsitor	291.20			
41	13321 Zugrav vopsitor	931.00			
	Total ore manopera:	5,085.44			
	Valoare directa	lei			
	Recapitulatie	lei			
	TOTAL	lei			
	TOTAL	euro			

Proiectant General,
SC DEKAGON STUDIO SRL
prin,
ARH. LEHACI ALEXANDRU



Raport generat cu ISDP, www.devize.ro, e-mail: office@intersoft.ro, tel.: 0236.477.007

cu drept de semnatura

OBIECTIV: ESTIMARE COSTURI - Lucrari fatada/terase, cai acces/sisteme pluviale la Gradinita din Localitatea Giroc
Beneficiar: LICEUL TEORETIC "DAVID VONIGA" GIROC
Proiectant: SC DEKAGON STUDIO SRL
Executant: _____

C8cp - LISTA cuprinzand consumurile de ore de functionare a utilajelor de constructii cumulat pe proiect

Nr. crt.	Denumirea utilajului de constructii	Ore de functionare	Tariful unitar (exclusiv TVA) -lei/ora-	Valoarea (exclusiv TVA) -lei-
0	1	2	3	4 = 2 x 3
1	7608 Fierastrau mecanic cu lant tip drujba-6U 3CP	22.34		
2	6702 Macara de fereastră 0,15tf	3.09		
3	6702 Macara de fereastră 0,15tf	3.54		
4	1944 Macara turn	2.58		
5	3817 Malaxor pentru mortar, actionat electric, 200 l	11.80		
6	2036 Malaxor pt.mortar	0.86		
7	4018 Placa vibratoare cu motor ardere interna de 4cp 130kgf	2.00		
8	3343 Pompa pneumat de beton pb250 4-6mc/ora	1.00		
9	1303 Schela met tubext.s640mp g=11-13,5 3sch.lei/mp	60.00		
10	7606 Schela metalica tubulara de exterior G= 11-13,5 t, S=640 mp	17,130.40		
	Total ore utilaje:	17,237.61		
	Valoare directa	lei		
	Recapitulatie	lei		
	TOTAL	lei		
	TOTAL	euro		



Proiectant General,
 SC DEKAGON STUDIO SRL
 prin
 ARH. LEHACI ALEXANDRU
 Architect