

Beneficiar: DGASPC VILCEA
 Executant:
 Proiectant: SARA ALGORITHM SRL
 Obiectivul: DGASPC VILCEA



DEVIZ GENERAL privind cheltuielile necesare realizarii

Nr.	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	0.00	0.00	0.00
1.2	Amenajarea terenului	0.00	0.00	0.00
1.3	Amenajari pentru protectia mediului si aducerea terenului la starea initiala	0.00	0.00	0.00
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protectia utilitatilor	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOL 1		0.00	0.00	0.00

CAPITOL 2

Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului de investitii

TOTAL CAPITOL 2		0.00	0.00	0.00
------------------------	--	-------------	-------------	-------------

CAPITOL 3

Cheltuieli pentru proiectare si asistenta tehnica

3.1	Studii	0.00	0.00	0.00
3.1.1	Studii de teren	0.00	0.00	0.00
3.1.2	Raport privind impactul asupra mediului	0.00	0.00	0.00
3.1.3	Alte studii specifice	0.00	0.00	0.00
3.2	Documentatii-suport si cheltuieli pentru obtinerea de avize, acorduri si autorizatii	0.00	0.00	0.00
3.3	Expertizare tehnica	3,000.00	570.00	3,570.00
3.4	Certificarea performantei energetice si auditul energetic al cladirilor	0.00	0.00	0.00
3.5	Proiectare	35,700.00	6,783.00	42,483.00
3.5.1	Tema de proiectare	0.00	0.00	0.00
3.5.2	Studiu de fezabilitate	0.00	0.00	0.00
3.5.3	Studiu de fezabilitate/documentatie de avizare a lucrarilor de interventii si deviz general	11,700.00	2,223.00	13,923.00
3.5.4	Documentatiile tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizatiilor	3,000.00	570.00	3,570.00
3.5.5	Verificarea tehnica de calitate a proiectului tehnic si a detaliilor de executie	3,000.00	570.00	3,570.00
3.5.6	Proiect tehnic si detalii de executie	18,000.00	3,420.00	21,420.00
3.6	Organizarea procedurilor de achizitie	0.00	0.00	0.00
3.7	Consultanta	0.00	0.00	0.00

Nr.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare (cu TVA)
		Lei	Lei	Lei
1	2	3	4	5
3.7.1	Managementul de proiect pentru obiectivul de investitii	0.00	0.00	0.00
3.7.2	Auditul financiar	0.00	0.00	0.00
3.8	Asistenta tehnica	9,000.00	1,710.00	10,710.00
3.8.1	Asistenta tehnica din partea proiectantului	5,000.00	950.00	5,950.00
3.8.1.1	pe perioada de executie a lucrarilor	4,000.00	760.00	4,760.00
3.8.1.2	pentru participarea proiectantului la fazele incluse in programul de control al lucrarilor de executie, avizat de cate Inspectoratul de Stat in Constructii	1,000.00	190.00	1,190.00
3.8.2	Dirigentie de santier	4,000.00	760.00	4,760.00
TOTAL CAPITOL 3		47,700.00	9,063.00	56,763.00

CAPITOL 4 Cheltuieli pentru investitia de baza				
4.1	Constructii si instalatii	122,161.47	23,210.68	145,372.15
4.1.1	<i>1 LUCRARI SECURITATE INCENDIU</i>	<i>122,161.47</i>	<i>23,210.68</i>	<i>145,372.15</i>
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	0.00	0.00	0.00
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	0.00	0.00	0.00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	0.00	0.00	0.00
4.5	Dotari	800.00	152.00	952.00
4.6	Active necorporale	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOL 4		122,961.47	23,362.68	146,324.15

CAPITOL 5 Alte cheltuieli				
5.1	Organizare de santier	0.00	0.00	0.00
5.1.1	Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier	0.00	0.00	0.00
5.1.2	Cheltuieli conexe organizarii santierului	0.00	0.00	0.00
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	854.00	0.00	854.00
5.2.1	Comisioanele si dobanzile aferente creditului bancii finantatoare	0.00	0.00	0.00
5.2.2	Cota aferenta ISC pentru controlul calitatii lucrarilor de constructii	121.60	0.00	121.60
5.2.3	Cota aferenta ISC pentru controlul statului in amenajarea teritoriului, urbanism si pentru autorizarea lucrarilor de constructii	610.80	0.00	610.80
5.2.4	Cota aferenta Casei Sociale a Constructorilor - CSC	121.60	0.00	121.60
5.2.5	Taxe pentru acorduri, avize conforme si autorizatia de construire/desfiintare	0.00	0.00	0.00
5.3	Cheltuieli diverse si neprevazute	12,216.00	2,321.04	14,537.04
5.4	Cheltuieli pentru informare si publicitate	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOL 5		13,070.00	2,321.04	15,391.04

CAPITOL 6 Cheltuieli pentru probe tehnologice si teste				
--	--	--	--	--

Nr.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare (cu TVA)
		Lei	Lei	Lei
1	2	3	4	5
6.1	Pregatirea personalului de exploatare	0.00	0.00	0.00
6.2	Probe tehnologice si teste	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOL 6		0.00	0.00	0.00

TOTAL DGASPC VILCEA		183,731.47	34,746.72	218,478.19
TOTAL Constructii+Montaj		122,161.47	23,210.68	145,372.15

Director

Sef proiect

Ofertant

Beneficiar: DGASPC VILCEA
 Executant:
 Proiectant: SARA ALGORITHM SRL
 Obiectivul: DGASPC VILCEA
 Obiectul: 1 LUCRARI SECURITATE INCENDIU



CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe categorii de lucrari, obiect

Nr.	Nr cap. Deviz General	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (fara TVA)
			Lei
0	1	2	3
CAPITOL I			
I. Constructii si instalatii			
2	4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioare	102,157.26
		<i>1 LUCRARI CONSTRUCTII</i>	<i>102,157.26</i>
4	4.1.2	Rezistenta	20,004.20
		<i>2 INSTALATII ELECTRICE</i>	<i>20,004.20</i>
6	4.1.3	Arhitectura	0.00
7	4.1.4	Instalatii	0.00
8	4.1.5	Alte categorii de constructii	0.00
TOTAL CAPITOL I			122,161.47
CAPITOL II			
II. Montaj			
10	4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	0.00
TOTAL CAPITOL II			0.00
CAPITOL III			
III. Procurare			
12	4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	0.00
13	4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	0.00
14	4.5	Dotari	0.00
15	4.6	Active necorporale	0.00
TOTAL CAPITOL III			0.00
CAPITOL IV			
IV. Probe			
17	6.2	Probe tehnologice si teste	0.00
TOTAL CAPITOL IV			0.00
TOTAL 1 LUCRARI SECURITATE INCENDIU (fara TVA)			122,161.47
TVA (19.00%)			23,210.68
TOTAL 1 LUCRARI SECURITATE INCENDIU (cu TVA)			145,372.15

Nr.	Nr cap. Deviz General	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (fara TVA)
			Lei
0	1	2	3

Director

Sef proiect

Ofertant

Beneficiar: DGASPC VILCEA
 Executant:
 Proiectant: SARA ALGORITHM SRL
 Obiectivul: DGASPC VILCEA
 Obiectul: 1 LUCRARI SECURITATE INCENDIU
 Stadiul fizic: 1 LUCRARI CONSTRUCTII



Formular F3

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	NL_RCSG10C#NL - (Asim) Demolare cladire anexa S= 8,4 mp (invelitoare, pereti, fundatie), evacuare moloz si aducere teren la starea initială (umplutura pamint vegetal)	BUC	1.000	4,680.50	4,680.50
			material:	0.50	0.50
			manopera:	1,800.00	1,800.00
			utilaj:	2,880.00	2,880.00
2	RMF26B# - Desfacerea ingrijita a elementelor de suprafata din lemn, in vederea recuperarii materialului lemnos captuseli la pereti, pridvoare, foisoare din scanduri de brad	mp	45.000	33.00	1,485.00
			material:	0.00	0.00
			manopera:	33.00	1,485.00
			utilaj:	0.00	0.00
3	RPCA01A# - Sapaturi manuale de pamint, spatii limitate, L<1 M, h<1.5 M, vol.<20 MC, taluz vertical, mal nesprijinit	M CUB	2.000	93.00	186.00
			material:	0.00	0.00
			manopera:	93.00	186.00
			utilaj:	0.00	0.00
4	CG32D1 - Umpluturi in straturi compactate cu piatra sparta si nisip, compactate cu mijloace mecanice	mc	1.000	144.01	144.01
			material:	124.61	124.61
			manopera:	13.80	13.80
			utilaj:	5.60	5.60
5	CA01B1 - Turnarea betonului simplu marca...1) in fundatii continue, izolate, socluri cu volum peste 3 MC, precum si in ziduri de sprijin inclusiv transport materiale, evacuare moloz	mc	1.000	389.91	389.91
			material:	303.01	303.01
			manopera:	81.90	81.90
			utilaj:	5.00	5.00
6	CB13A1 - Cofraje pentru beton armat in grinzi si stilpi si rampa persoane dizabilitati (2,70 m x 1,30 m) din panouri re folosibile, cu placaj' de 8 MM	mp	96.000	33.74	3,239.09
			material:	8.24	791.09
			manopera:	25.50	2,448.00
			utilaj:	0.00	0.00
7	CC01XD - Confectionarea si montarea armaturilor din PC 52 DN 16 MM stalpi, grinzi si rampa persoane dizabilitati (2,70 m x 1,30 m)	kg	550.000	10.21	5,614.40
			material:	8.41	4,624.40
			manopera:	1.80	990.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00

SECȚIUNEA TEHNICĂ				SECȚIUNEA FINANCIARĂ	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
8	CC01XD - Confectionarea si montarea armaturilor din OB 37 in etrieri 8MM	kg	220.000	10.21	2,245.76
			material:	8.41	1,849.76
			manopera:	1.80	396.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
9	CA02I1 - Turnarea betonului armat incenturi si stalpi inclusiv transport materiale, evacuare moloz	mc	8.000	523.19	4,185.52
			material:	399.99	3,199.92
			manopera:	118.20	945.60
			utilaj:	5.00	40.00
			transport:	0.00	0.00
10	CF07A01^ - Sistem de finisare realizat cu mortar de tencuiala Adeplast MTI 25, punte de aderenta Adeplast Betonkontakt, glet Adeplast GM-20 Gletul Meseriasului, glet Adeplast SGI-20 Super Glet de ipsos si vopsea Adeplast Aeria Gold All-inclusive, pentru tavane	mp	100.000	156.86	15,685.98
			material:	120.86	12,085.98
			manopera:	36.00	3,600.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
11	CD15A01> - Zidarie din caramida de 30 cm RFI180	mc	25.000	1,573.03	39,325.85
			material:	1,362.13	34,053.35
			manopera:	210.90	5,272.50
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
12	CE15F1 - Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 MM grosime cu latimea desfasurata intre 50-100 CM, lungimea pana la 2 M, pe un strat de carton bitumat	m	20.000	116.86	2,337.25
			material:	88.96	1,779.25
			manopera:	27.90	558.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
13	CK35A* - Usa dubla antifoc RFI90 1,60 x 2, 70 cm	buc	1.000	3,674.38	3,674.38
			material:	3,644.68	3,644.68
			manopera:	28.50	28.50
			utilaj:	1.20	1.20
			transport:	0.00	0.00
14	CB14A# - Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale pana la 30 m inaltime inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	mp	100.000	24.04	2,404.00
			material:	1.44	143.95
			manopera:	22.50	2,250.00
			utilaj:	0.10	10.05
			transport:	0.00	0.00

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
67.13	668.51	62,600.51	20,055.30	2,941.85	0.00	85,597.66

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
---------------	---------	----------	----------	--------	-----------	-------

Alte cheltuieli directe						
Contribuția asiguratorie pentru muncă	2.2500 %	0.00	451.24	0.00	0.00	451.24
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe		62,600.51	20,506.54	2,941.85	0.00	86,048.91

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
Cheltuieli indirecte						
Cheltuieli indirecte	12.0000 %	7,512.06	2,460.79	353.02	0.00	10,325.87
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte		70,112.57	22,967.33	3,294.88	0.00	96,374.78

Beneficiu						
Profit	6.0000 %	4,206.75	1,378.04	197.69	0.00	5,782.49
T4 = T3 + Beneficiu		74,319.33	24,345.37	3,492.57	0.00	102,157.26

TOTAL GENERAL (fara TVA)					102,157.26	
TVA (19.00%)					19,409.88	
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)					121,567.14	

Director

Sef proiect

Ofertant

Beneficiar: DGASPC VILCEA
 Executant:
 Proiectant: SARA ALGORITHM SRL
 Obiectivul: DGASPC VILCEA
 Obiectul: 1 LUCRARI SECURITATE INCENDIU
 Stadiul fizic: 2 INSTALATII ELECTRICE



Formular F3

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	EA01D# - Tub de protectie din material plastic montat aparent pe dibluri din material plastic cu diametrul exterior peste la 25 MM inclusiv	m	220.000	16.94	3,726.54
			material:	4.74	1,042.04
			manopera:	12.00	2,640.00
			utilaj:	0.20	44.50
			transport:	0.00	0.00
2	EA01E% - Tub de protectie din material plastic, montat ingropat sau aparent, avand diametrul exterior de: pana la 25 MM, inclusiv - montat aparent pe bolturi implantate	m	30.000	19.00	570.12
			material:	7.83	234.85
			manopera:	11.10	333.00
			utilaj:	0.08	2.27
			transport:	0.00	0.00
3	EA16C1 - Doza de derivatie, pentru cabluri sau tevi de instalatii, montata in mediu normal, tip nbu-pg 16	buc	24.000	24.16	579.84
			material:	16.96	407.04
			manopera:	7.20	172.80
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
4	EC05A1 - Cablu pentru energie electrica, tras prin tub de protectie, pentru racordare la inotoare, tablouri, aparate etc, cablul avand conducte cu sectiunea pina la 16 mmp	m	220.000	7.14	1,571.85
			material:	4.14	911.85
			manopera:	3.00	660.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
4.1	4801892 - Cablu energie cyy 0,6/ 1 KV 3X 1,5 U s.8778	m	224.398	4.04	906.57
5	EC05A1 - Cablu pentru energie electrica, tras prin tub de protectie, pentru racordare la inotoare, tablouri, aparate etc, cablul avand conducte cu sectiunea pina la 16 mmp	m	30.000	8.44	253.20
			material:	5.44	163.20
			manopera:	3.00	90.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
5.1	4801907 - Cablu energie cyy 0,6/ 1 KV 3X 2,5 U s.8778	m	30.600	5.31	162.48
6	ED01B1 - Intreruptor manual unipolar, constructie normala sau impermeabila (flans), montat ingropat, exclusiv doza de aparat	buc	4.000	34.24	136.94
			material:	30.34	121.34
			manopera:	3.90	15.60
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
7	EA16C1 - Doza de derivatie, pentru cabluri sau tevi de instalatii, montata in mediu normal, tip nbu-pg 16	buc	4.000	24.16	96.64
			material:	16.96	67.84
			manopera:	7.20	28.80
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
8	EE10K1 - Corpuri de iluminat speciale monobloc pentru iluminatul de siguranta la intreruperea curentului din retea, complet cu accesorii si becuri, cu acumulator, montat pe dibluri (bolturi) metalice	buc	1.000	227.04	227.04
			material:	203.04	203.04
			manopera:	24.00	24.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
8.1	5105788 - Corp ilum sig pt continuarea lucrului led 4w, autonomie 1,5 h	buc	1.003	75.70	75.93
9	EE10K1 - Corpuri de iluminat speciale monobloc pentru iluminatul de siguranta la intreruperea curentului din retea, complet cu accesorii si becuri, cu acumulator, montat pe dibluri (bolturi) metalice	buc	11.000	212.43	2,336.72
			material:	188.43	2,072.72
			manopera:	24.00	264.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
9.1	5102920 - Corp il siguranta evacuare led 4w, autonomie 1,5h	buc	11.033	61.14	674.53
10	EE10K1 - Corpuri de iluminat speciale monobloc pentru iluminatul de siguranta la intreruperea curentului din retea, complet cu accesorii si becuri, cu acumulator, montat pe dibluri (bolturi) metalice	buc	6.000	354.72	2,128.30
			material:	330.72	1,984.30
			manopera:	24.00	144.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
10.1	5102437 - Corp iluminat antipanica 4w, 1,5h	buc	6.018	203.00	1,221.65
11	EE10K1 - Corpuri de iluminat speciale monobloc pentru iluminatul de siguranta la intreruperea curentului din retea, complet cu accesorii si becuri, cu acumulator, montat pe dibluri (bolturi) metalice	buc	10.000	345.97	3,459.74
			material:	321.97	3,219.74
			manopera:	24.00	240.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
11.1	5106718 - Corp ilm veghe 4w, 1,5h	buc	10.030	194.28	1,948.66
12	EF05A1 - Tablou de apartament tip bloc electric cu 2 circuite, tip C 2	buc	1.000	62.01	62.01
			material:	34.11	34.11
			manopera:	27.90	27.90
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
13	EH01A1 - Incercarea cablurilor de energie electrica, de maximum 1 KV	buc	20.000	38.91	778.15
			material:	0.00	0.00
			manopera:	23.10	462.00
			utilaj:	15.81	316.15
			transport:	0.00	0.00

SECȚIUNEA TEHNICĂ				SECȚIUNEA FINANCIARĂ	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
14	RPCU08D1 - Strapungeri in zidarie de caramida ciment pentru realizarea gaurilor necesare trecerii conductelor in zidarie de 2 caramizi si sectiunea strapungerii de 50-400cmp	buc	20.000	34.50	689.99
			material:	0.00	0.00
			manopera:	34.50	689.99
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
15	RPCJ23C1 - Reparatii de tencuieli interioare sclivisite, executate cu mortar de ciment marca 100-T de 2 CM grosime medie la pereti din caramida cu suprafete plane	mp	2.000	50.29	100.59
			material:	7.81	15.63
			manopera:	42.48	84.96
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
1.32	195.90	10,477.69	5,877.05	362.92	0.00	16,717.67

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
---------------	---------	----------	----------	--------	-----------	-------

Alte cheltuieli directe						
Contribuția asiguratorie pentru muncă	2.2500 %	0.00	132.23	0.00	0.00	132.23
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe		10,477.69	6,009.29	362.92	0.00	16,849.90

Cheltuieli indirecte						
Cheltuieli indirecte	12.0000 %	1,257.32	721.11	43.55	0.00	2,021.99
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte		11,735.02	6,730.40	406.47	0.00	18,871.89

Beneficiu						
Profit	6.0000 %	704.10	403.82	24.39	0.00	1,132.31
T4 = T3 + Beneficiu		12,439.12	7,134.22	430.86	0.00	20,004.20

TOTAL GENERAL (fara TVA)					20,004.20
TVA (19.00%)					3,800.80
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)					23,805.00

Director

Sef proiect

Ofertant