

Obiectivul: CONSTRUIRE CLADIRE ANEXA IN COMUNA IASLOVAT, JUDETUL SUCEAVA
 AMPLASAMENT: COMUNA IASLOVAT, JUD. SUCEAVA
 BENEFICIAR: COMUNA IASLOVAT
 Devizul: CENTRALIZATORUL CHELTUIELILOR PE OBIECTIV

Formularul 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	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea terenului la starea inițială		
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților		
2	Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții		
2.1	RACORD ELECTRIC		
2.1.1	DEVIZ DE LUCRARI		
3.5	Proiectare		
3.5.1	Temă de proiectare		
3.5.2	Studiu de fezabilitate		
3.5.3	Studiu de fezabilitate/documentație de avizare a lucrărilor de intervenții și deviz general		
3.5.4	Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor		
3.5.5	Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție		
3.5.6	Proiect tehnic și detalii de execuție		
4.1	Construcții și instalații		
4.1.1	REZISTENTA		
4.1.1.1	DEVIZ DE LUCRARI		
4.1.2	ARHITECTURA		
4.1.2.1	DEVIZ DE LUCRARI		
4.1.3	INSTALATII ELECTRICE INTERIOARE		
4.1.3.1	DEVIZ DE LUCRARI		
4.1.4	INSTALATII TERMICE INTERIOARE		
4.1.4.1	DEVIZ DE LUCRARI		
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale		
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj		
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport		
4.5	Dotări		
4.6	Active necorporale		
5.1	Organizare de șantier		
5.1.1	Lucrări de construcții pentru organizarea șantierului		
5.1.2	Cheltuieli conexe organizării șantierului		
6.2	Probe tehnologice și teste		
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA):			
Taxa pe valoarea adăugată:			
TOTAL VALOARE (inclusiv TVA):			

Proiectant,
 SC BOHEMIA CONSTRUCT SRL - Radauti



Obiectivul: CONSTRUIRE CLADIRE ANEXA IN COMUNA IASLOVAT, JUDETUL SUCEAVA
AMPLASAMENT: COMUNA IASLOVAT, JUD. SUCEAVA
BENEFICIAR: COMUNA IASLOVAT
Devizul: CENTRALIZATORUL CHELTUIELILOR PE OBIECT SI CATEGORII DE LUCRARI

Formularul F2 - Centralizatorul cheltuielilor pe obiect și categorii de lucrări		
Nr. cap. / subcap. deviz	Cheltuieli pe categoria de lucrări	Valoarea (exclusiv TVA)
		Lei
1	2	3
2	CHELTUIELI PENTRU ASIGURAREA UTILITATILOR NECESARE OBIECTIVULUI	
2.1	RACORD ELECTRIC	
2.1.1	DEVIZ DE LUCRARI	
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA):		
Taxa pe valoarea adăugată:		
TOTAL VALOARE (inclusiv TVA):		

Proiectant,
SC BOHEMIA CONSTRUCT SRL - Radauti



Obiectivul: CONSTRUIRE CLADIRE ANEXA IN COMUNA IASLOVAT, JUDETUL SUCEAVA
AMPLASAMENT: COMUNA IASLOVAT, JUD. SUCEAVA
BENEFICIAR: COMUNA IASLOVAT
Devizul: CENTRALIZATORUL CHELTUIELILOR PE OBIECT SI CATEGORII DE LUCRARI

Formularul F2 - Centralizatorul cheltuielilor pe obiect și categorii de lucrări		
Nr. cap. / subcap. deviz 1	Cheltuieli pe categoria de lucrări 2	Valoarea (exclusiv TVA)
		Lei 3
4.1	Construcții și instalații	
4.1.1	REZISTENTA	
4.1.1.1	DEVIZ DE LUCRARI	
4.1.2	ARHITECTURA	
4.1.2.1	DEVIZ DE LUCRARI	
4.1.3	INSTALATII ELECTRICE INTERIOARE	
4.1.3.1	DEVIZ DE LUCRARI	
4.1.4	INSTALATII TERMICE INTERIOARE	
4.1.4.1	DEVIZ DE LUCRARI	
	TOTAL I	
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	
	TOTAL II	
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport	
4.5	Dotari	
4.6	Active necorporale	
	TOTAL III	
6.2	Probe tehnologice și teste	
	TOTAL IV	
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA):		
Taxa pe valoarea adăugată:		
TOTAL VALOARE (inclusiv TVA):		

Proiectant,
 SC BOHEMIA CONSTRUCT SRL - Radauti



Obiectivul: CONSTRUIRE CLADIRE ANEXA IN COMUNA IASLOVAT, JUDETUL SUCEAVA

AMPLASAMENT: COMUNA IASLOVAT, JUD. SUCEAVA

BENEFICIAR: COMUNA IASLOVAT

Obiectul: ARHITECTURA

Devizul: DEVIZ DE LUCRARI

Formularul F3 - Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr	Simbol	Capitolul de lucrari	UM	Cantitatea	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (Lei)
1	CG01D 1	Strat suport pentru pardoseli executate din mortar de ciment marca M 100-T de 8-10 cm grosime, cu suprafața fin drișcută ;	mp	182		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
2	CG19A1	Pardoseli de ciment sclivisite, pe strat de suport existent din mortar de ciment marca M 100-T de circa 2 cm grosime normal	mp	182		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
3	CG36B +	PARDOSELI DIN PANOURI DE PARCHET LAMINAT PENTRU TRAFIC CASNIC SI PIETONAL pe suporturi rigide (sapa, mozaic, dusumea) prin lipire cu adeziv (aracet), stratul de adeziv fiind dispus pe	mp	170		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
4	CK34A+	Montare usi din tamplarie de PVC, cu doua canaturi, (unul fix și altul mobil), montate cu dibluri din plastic, etanșarea rosturilor cu spuma poliuretanică și cordon de silicon, având suprafața tocului: până la 5 mp	mp	3.4		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
5	CK04C+	Montare ferestre din tamplarie de PVC, cu un singur canat mobil, având suprafața tocului până la 1mp inclusiv, izolarea rosturilor cu spume poliuretanică, etansarea cu spume siliconice. montata la perti din	mp	28.8		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
6	CK03A- 32#	Usi din lemn simple,interioare,un canat,pe captuseli cu latime > 19 cm,(pentru 2 mp de captureala in plus), la constructii cu H <= 35 m	mp	5.7		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
7	CQ17B +	Tavane false executate din placi de gips-carton, montat pe schelet metalic de sustinere fixat cu elemente de fixare directa executat cu doua straturi de placi de gips-carton	mp	172		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
8	CD11A#	Panouri termoizolante pentru compartimentari interioare g 12cm (tabla cu vata minerala)	mp	108.2		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		

9	CQ52A0 2+(Asim .)	Placaj la pereti cu gipscarton	mp	422.35		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
10	CD16B1	Panouri termoizolante pentru inchideri exterioare g 12cm (tabla cu vata minerala)	mp	143.6		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
11	CE16A#	Invelitori pentru acoperisuri din panouri portante usoare de tabla profilata cu miez termoizolant, cu poliuretan expandat (cu o fata de tabla profilata sau cu doua fete de tabla), montate pe pane metalice 12 cm	mp	214.65		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
12	CF04XC	Glet de ipsos cu adaos de aracet (Gipac) aplicat manual in doua straturi pe tencuieli interioare driscuite	metru patrat	594.35		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
13	RPCR0 8B#	Vopsit int/ext,cu vopsea acetat polivinil (zugr lavabile),2 str,exec manual,pe glet ipsos exist	mp	594.35		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
14	CE13C1	Jgheaburi din tablă zincată semirotonda, cu diametrul de 15 cm, prefabricate	m	34.4		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
15	CE22A#	Sisteme de burlane tip brass din tabla (protejata anticorrosiv)	ml	24.6		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
16	TRA02B 30	Transportul rutier al materialelor usoare cu autocamionul pe dist.= 30km	tona	44		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
Transport:						

Total ore manopera (ore)	
Total greutate materiale (tone)	

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Total Cheltuieli Directe					

Alte cheltuieli directe						
Coeficient	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total

Contributia	2,2500%					
-------------	---------	--	--	--	--	--

		Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Total Cheltuieli Directe						
Cheltuieli	10,0000%					
Profit	5,0000%					

Total General fara TVA	
TVA (19%)	
TOTAL GENERAL (Lei)	

Intocmit
Ing. Ciobaniuc F.



Obiectivul: CONSTRUIRE CLADIRE ANEXA IN COMUNA IASLOVAT, JUDETUL SUCEAVA

AMPLASAMENT: COMUNA IASLOVAT, JUD. SUCEAVA

BENEFICIAR: COMUNA IASLOVAT

Obiectul: REZISTENTA

Devizul: DEVIZ DE LUCRARI

Formularul F3 - Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr	Simbol	Capitolul de lucrari	UM	Cantitatea	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (Lei)
1	TSC02C 1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0.21-0.39 mc,cu comanda hidraulica,in : pamant cu umiditate naturala descarcare auto in teren catg 1	100 mc	2.43		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2	TSA02F 1	Sapatura manuala de pamant in spatii limitate,avand sub 1.00 m sau peste 1.00 m latime,executata fara sprijini,cu taluz vertical,la fundatii,canale,subsoluri,drenuri,trepte de	mc	17.3		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
3	TRA01A 15P	Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=15 km	tona	416		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
4	CA06B1	Turnarea cu pompa a betonului simplu marca B300 in fundatii continue si izolate la adancimea de pompare pana la 10 m si distante intre 15 - 45 m, inclusiv	mc	18		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
5	CB01A1	Cofraje pentru beton in cuzinete, fundatii pahar si fundatii de utilaje simple cu forme regulate din panouri re folosibile cu astereala din scinduri de rasinoase, cu astereala din scanduri de rasinoase	mp	141		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
6	CZ0301 K1	Confectionarea armaturilor din otel beton pentru beton armat in fundatii fasonarea barelor pentru fundatii izolate, (inclusiv fundatii pahar), continui si radiere, in ateliere de santier, PC 52, D = 10-16 mm;	kg	2540		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
7	CC01A1	Montarea armaturilor din otel-beton in fundatii izolate (inclusiv fundatii pahar), cu diametrul armaturilor pana la 18 mm inclusiv, distantier din mase plastice	kg	2540		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
8	CA07B1	Turnarea cu pompa a betonului armat in elementele constructiilor, exclusiv cele executate in cofraje glisante marca B300 in fundatii izolate si fundatii pahar la adancime de pompare pana la 10 m si la distante intre	mc	22.9		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		

9	TsD16X B	Strat de repartitie din balast cu granulatie de 0-71 mm prevazut sub prisma de balastare c.f. compact cu placa vibratoare de 650kg	mc	158		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
10	TSD05X A	Compactare cu mai mec. 150-200kg umplut. strat gros. 20-30cm, excl. udare, pam. necoeziv	100 metri cubi	2.1		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
11	IZF48A0 1+	Termoizolatii cu placi Austrotherm la pardoseala placi pe sol	mp	182		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
12	CR13C0 1+	Folie	m	182		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
13	CB04A1	Cofraje pentru beton armat în plăci, grinzi si stâlpi. din panouri re folosibile, cu astereală din scânduri de rășinoase la construcții având înălțimea până la 20 m inclusiv, la placi si grinzi	mp	17.85		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
14	CZ0301 L1	Confecționarea armăturilor din oțel beton pentru beton armat în radier - Plasa 100x100-6	kg	1380		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
15	CC01C1	Montarea armăturilor din oțel-beton în fundații continue si radiere (plăci), distantier din mase plastice	kg	1380		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
16	CA07H1	Turnarea cu pompa a betonului armat în elementele construcțiilor, exclusiv cele executate în cofraje glisante marca B300 la construcții cu înălțimea până la 15 m inclusiv, în planșee (plăci, grinzi, stâlpi)	mc	45		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
17	CL01A#	Stalpi din oțel gata confectionati,avand pana la 1 t inclusiv,livrati complet asamblati,montati la inaltimi pana la 35 m	tona	2.8		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
18	CL03A#	Grinzi cu inima plina din oțel,gata confectionate,avand pana la 1 t inclusiv,livariate complet asamblati, montate la inaltimi	tona	2.9		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
19	CL13A#	Pane metalice din profil banda oțel formata la rece,gata confectionate, montare pe	tona	0.9		
				Material:		

		grinzi metalice, la constructii cu h la coama <= 10 m, avand pana la 0,1 t inclus		Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
20	CL18A#	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total	kg	1.3		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
21	IZA06E	Vopsitorii anticorozive pe tâmplărie metalică, utilaje tehnologice și construcții metalice email epoxidic Epistoll seria 3100 (un strat grund seria 3100 și trei straturi de email seria 3100) ;	mp	205		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
22	TRA02A 30	Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 30 km.	tona	35		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		

Total ore manopera (ore)	
Total greutate materiale (tone)	

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Total Cheltuieli Directe					

Alte cheltuieli directe						
Coeficient	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Contributia	2,2500%					

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Total Cheltuieli Directe					
Cheltuieli	10,0000%				
Profit	5,0000%				

Total General fara TVA	
TVA (19%)	
TOTAL GENERAL (Lei)	

Intocmit
Ing. Ciobaniuc F.



Beneficiar: COMUNA IASLOVAT
 Proiectant Gen.: S.C. BOHEMIA CONSTRUCT S.R.L.
 Proiectant Inst.: P.F.A. VICOL SORIN Radauti
 Obiectivul: CONSTRUIRE ANEXA LA SCOALA GIMNAZIALA NR. 1 IASLOVAT
 Obiectul: INSTALATII EXTERIOARE
 Stadiul fizic: RACORD ELECTRIC

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	TSA02D1 - Sapatura manuala de pamant in spatii limitate,avand sub 1.00 M sau peste 1.00 M latime,executata fara sprijini,cu taluz vertical,la fundatii,canale,subsoluri,drenuri,trepde de infratire etc .in pamant necoeziv sau slab coeziv adancime ,0.75M teren foarte tare	mc	3.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
2	TSD01C1 - Imprastierea cu lopata a pamant. afinat, strat uniform 10-30CM. gros cu sfarim. bulg. teren pamant coeziv	mc	0.50		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
3	W2J03B1 - Scoatere de sub tensiune a retelei in vedea reparare si racbrans a retelei subterane	buc	1.00		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
4	EC05A1 - Cablu pentru energie electrica, cu sectiunea conductoarelor de pina la 16 mmp	m	30.00		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
4.1	4802664 - Cablu energie cyaby 0,6/ 1 KV 3X 10 U s 8778	m	30.60		
5	ACA11D1 - Montare teava pvc tip 3(m) in pamant, in exteriorulcladirilor,avand dn 110	m	4.00		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
6	W2H04A1 - Strat nisip asezat in sant pentru protejarea cablurilor la lucr in prof netipizat	mc	0.50		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
7	6716757 - Folie avertizoare din pvc	m	5.00		

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
8	MLE1212321 - Astuparea santului cu pamant provenit din sapatura , cand sapatra este executata manual in teren normal, in straturi cu grosimea de 10 CM	mc	2.50		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
9	W2J02A1 - Verificarari si incerc ret ele subt. cu cablu nou	buc	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Alte cheltuieli directe						
Contribuția asiguratorie pentru muncă	2.2500 %					
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe						

Cheltuieli indirecte						
Cheltuieli indirecte	10.0000 %					
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte						

Beneficiu						
Profit	5.0000 %					
T4 = T3 + Beneficiu						

TOTAL GENERAL (fara TVA)	
TVA (19.00%)	
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)	

Director

Sef proiect,
ing. Ciobaniuc Florin

Ofertant,
ing. Vicol Sorin



Beneficiar: COMUNA IASLOVAT
 Proiectant Gen.: S.C. BOHEMIA CONSTRUCT S.R.L.
 Proiectant Inst.: P.F.A. VICOL SORIN Radauti
 Obiectivul: CONSTRUIRE ANEXA LA SCOALA GIMNAZIALA NR. 1 IASLOVAT
 Obiectul: INSTALATII INTERIOARE
 Stadiul fizic: 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	EB01A# - Conductor de al sau cu, izolat, introdus in tuburi sau tevi de protectie cu sectiunea pana la 4 mmp	m	450.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.1	4826880 - Conductor fy / myf 1x1,5 mmp	m	463.50		
1.2	4833062 - Conector pentru 2 - 7 conductoare din cupru monofilar avand sectiunea de 1,5 mmp	buc	90.00		
2	EB01A# - Conductor de al sau cu, izolat, introdus in tuburi sau tevi de protectie cu sectiunea pana la 4 mmp	m	450.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2.1	4826892 - Conductor fy / myf 1x2,5 mmp	m	463.50		
2.2	4833058 - Conector pentru 2 - 4 conductoare din cupru monofilar avand sectiunea de 2,5 mmp	buc	90.00		
3	EA14B1 - Racord din tub flexibil, tip copex, pentru protectia conductelor electrice, cu diametrul interior de 16 mm	m	150.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4	EA14C1 - Racord din tub flexibil, tip copex, pentru protectia conductelor electrice, cu diametrul interior de 20 mm	m	150.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5	EA16C1 - Doza de derivatie, pentru cabluri sau tevi de instalatii, montata ingropat	buc	4.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5.1	5537890 - Doza derivatie patrata 15x15 cm	buc	4.00		

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
6	EE10H1 - Corpuri de iluminat de siguranta pentru evacuare sau similar	buc	2.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
6.1	5102515 - KIT EMERGENTA si acumulator pentru Corp de iluminat de maxim 50W	buc	2.01		
7	EA13A# - Doza de pentru aparatele de comutatie sau prize	buc	26.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
7.1	7319113 - Doza simpla cu intrerupator sau priza	buc	26.00		
8	ED08A1 - Priza bipolara, simpla sau dubla, montata ingropat sau similar	buc	15.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
8.1	5536145 - Priza bipolara bachel.mont.aparent 250/10a	buc	15.15		
9	ED01A1 - Intreruptor manual unipolar, montat ingropat sau similar	buc	11.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
9.1	5500720 - Intrerupator cumpana 250V 10A	buc	11.11		
10	EE18A# - Panou cu LED 600x600 mm, 48 W sau similar	buc	38.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
10.1	5104289 - Panou LED de tavan, 48 W	buc	38.00		
11	EE07A01^ - Proiector de exterior cu LED	buc	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
11.1	600000244 - Proiector LED 20W, 1800lm, 4000/6000K, driver Ledco	buc	1.00		
12	EF02C1 - Tablou electric, pe schelet metalic, montat pe perete sau in nisa, tabloul avand suprafata de 0,91-1,50 mp	buc	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
12.1	7349015 - Tablou distributie tip inchis C2s1 stas 5358-56	buc	1.00		

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
13	5403312 - Siguranta bipolara automata 10 A, circuite iluminat	buc	1.00		
14	5403453 - Disjunctoare diferentiale 16 A, 30 mA, pentru circuitele de priza	buc	3.00		
15	5403565 - Siguranta tetrapolara automata, 25 A	buc	2.00		
16	ATA01A - Montarea aparatelor de protectie (sigurante automate) in tablourile electrice	buc	6.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Alte cheltuieli directe						
Contribuția asiguratorie pentru muncă	2.2500 %					
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe						

Cheltuieli indirecte						
Cheltuieli indirecte	10.0000 %					
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte						

Beneficiu						
Profit	5.0000 %					
T4 = T3 + Beneficiu						

TOTAL GENERAL (fara TVA)	
TVA (19.00%)	
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)	

Director

Sef proiect,
ing. Ciobaniuc Florin



Ofertant,
ing. Vicol Sorin

Beneficiar: COMUNA IASLOVAT
 Proiectant Gen.: S.C. BOHEMIA CONSTRUCT S.R.L.
 Proiectant Inst.: P.F.A. VICOL SORIN Radauti
 Obiectivul: CONSTRUIRE ANEXA LA SCOALA GIMNAZIALA NR. 1 IASLOVAT
 Obiectul: INSTALATII INTERIOARE
 Stadiul fizic: INSTALATII TERMICE

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	IB06A1# - Radiatoare din otel monobloc avand lungimea de pana la 1000 MM inclusiv	buc	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.1	5709075 - Radiator din otel tip panou 22- H = 600 si L = 700	buc	1.00		
2	IB06B1# - Radiatoare din otel monobloc avand lungimea de 1001-1500 MM	buc	11.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2.1	5709082 - Radiator din otel tip panou 22- H = 600 si L = 1400	buc	11.00		
3	IB20A1# - Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire montate pe zid de caramida	buc	35.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3.1	5893438 - Bolt constr.genofix inel vent.B olc45 D=20 * 50	buc	35.00		
4	ID01A2 - Robinet ventil dublu reglaj de colt pentru Instalatie incalzire centrala cu d: 1/2	buc	12.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4.1	7330569 - Robinet multitura de reglare pentru instal incalzire centr.D = 1/2 toli	buc	12.00		
5	ID02A2 - Tobinet reglare retur pentru radiatoare cu diametrul de 1/2"	buc	12.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5.1	4507207 - Robinet coltar pentru retur radiator DN 1/2 cod 40020407	buc	12.00		

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
6	RPID02A - Robineti de aerisire sau trecere cu diametrul de 1/2"	buc	12.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
6.1	7343724 - Robinet pentryru aierisirel DN 20 MM	buc	12.00		
7	SB07A# - Dop din alama pentru radiator, DN 1/2"	buc	12.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
7.1	6700390 - Dop alama 1/2"	buc	12.00		
8	SA14B# - Teava din polipropilena pentru incalzire cu DN 20 MM	m	140.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
8.1	6717087 - Tub din polipropilena, diametrul de 20 MM	m	142.80		
8.2	6719485 - Cot din polipropilena, avind diametrul 20 MM	buc	28.00		
8.3	6719493 - Teu din polipropilena avind diametrul 20 MM	buc	29.40		
8.4	6719515 - Reductie din polipropilena avind diametrul 25 X 20 MM	buc	5.60		
8.5	6719477 - Mufa polipropilena avind diametrul exterior 20 MM	buc	5.60		
8.6	3000 - Aparat de sudura prin polifuziune si electrofuziune	ora	2.88		
9	SA14E# - Teava din polipropilena pentru incalzire cu DN 40 MM	m	40.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
9.1	6717090 - Tub din polipropilena, diametrul de 40 MM	m	40.80		
9.2	6719488 - Cot din polipropilena, avind diametrul 40 MM	buc	4.80		
9.3	6719496 - Teu din polipropilena avind diametrul 40 MM	buc	7.60		
9.4	6719521 - Reductie din polipropilena avind diametrul 40 X 32 MM	buc	1.60		
9.5	6719480 - Mufa polipropilena avind diametrul exterior 40 MM	buc	1.60		
9.6	3000 - Aparat de sudura prin polifuziune si electrofuziune	ora	1.04		
10	2605846 - Termoizolatie speciala (mansoane) pentru teava, D = 4 X 42 MM	m	40.00		
11	2010320 - Robinet cu obturator sferic DN 1 1/4"- 40 MM	buc	4.00		

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
12	IA24C1 - Supapa de siguranta din alama cu D = 1"	buc	3.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
13	IC42B1 - Distribuitor-colector instalatii de incalzire, din alama, gata confectionat	buc	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
13.1	7318760 - Distribuitor / colector bronz 5 rac fe 3/4 - 16MM	buc	1.00		
14	IC40A1 - Confectionarea montarea+cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri D=1 toli	buc	30.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
15	RPCU08A1 - Strapungeri in zidarie de caramida ciment pentru realizarea gaurilor necesare trecerii conductelor in zidarie de 1/2 caramida si sectiunea strapungerii de 50-400cmp	buc	30.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
16	RPCU20A1 - Astuparea cu mortar de ciment-var a gaurilor din zidarie	buc	30.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
17	IE01D1 - Efectuare proba etans. la pres. instalatie incalz. centrala,supr totala incalz. a corpurilor este: pana la 500 mp.	mp	175.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
18	TRA01A25 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 25 km. \$	tona	1.20		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
19	TRB05A12 - Transportul materialelor prin purtat direct.materiale comode sub 25 Kg distanta 20M \$	tona	1.20		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Alte cheltuieli directe						
Contribuția asiguratorie pentru muncă	2.2500 %					
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe						

Cheltuieli indirecte						
Cheltuieli indirecte	10.0000 %					
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte						

Beneficiu						
Profit	5.0000 %					
T4 = T3 + Beneficiu						

TOTAL GENERAL (fara TVA)	
TVA (19.00%)	
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)	

Director

Sef proiect,
ing. Ciobaniuc FlorinOfertant,
ing. Vicol Sorin