

Nr. înregistrare: 44369/02.06.2022

Primarul comunei Dumbrăvița, județul Timiș, în conformitate cu prevederile art. 136 din OUG nr. 57/2019 privind Codul administrativ, am inițiat și elaborat următorul:

PROIECT DE HOTĂRÂRE

Privind aprobarea măririi bugetului alocat proiectului Construcție Școală în Comuna Dumbrăvița cu suma 4.770.325,59 lei pe care îl înaintez spre analiză, dezbatere și adoptare în forma redactată, însoțit de referatul de aprobare nr 44376 /02.06.2022

Consiliul Local al comunei Dumbrăvița, județul Timiș, întrunit în ședință ordinară;
Având în vedere temeiurile juridice, respectiv prevederile:

- art. 120 și art. 121 alin. (1) și (2) din Constituția României, republicată;
- art. 8 și 9 din Carta europeană a autonomiei locale, adoptată la Strasbourg la 15 octombrie 1985, ratificată prin Legea nr. 199/1997;
- art.20, art.24, art.43, alin. (4), art.44, Capitolul IX din Legea nr. 24/2000, privind normele de tehnică legislativă pentru elaborarea actelor normative, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
- art. 129, alin. (1), alin. (2), alin (14) din O.U.G. nr. 57/2019, privind Codul administrativ;

Luând act de:

- Referatul de aprobare al primarului comunei Dumbrăvița în calitatea sa de inițiator, înregistrat cu nr 44376 /02.06.2022, la prezentul proiect de hotărâre prin care se prezintă, se susține și se motivează necesitatea adoptării proiectului de hotărâre;
- Raportul de specialitate al compartimentului/Serviciului înregistrat cu nr._ 44371 /02.06.2022;
- oferta financiara cu lucrari suplimentare asumate de proiectant prin dispozitie de santier nr 2 din 4469/31.01.2022 si ofertata de constructor
- Hotărârea Consiliului Local Dumbrăvița, cu nr. 93/24.10.2019 privind aprobarea valorii totale a proiectului *Construcție Școală în Comuna Dumbrăvița* în valoare de 9.135.032,72 lei si Hotărârea Consiliului Local Dumbrăvița cu nr. 16/10.02.2022 privind mărirea bugetului proiectului cu suma de 879.758,52 ;

În temeiul art.139, alin(1), art.196 alin (1) lit. a), din O.U.G. nr 57/2019 privind Codul administrativ,

Consiliul Local al comunei Dumbrăvița

HOTĂRĂȘTE :

Art.1. Se aprobă mărirea bugetului alocat proiectului Construcție Școală în Comuna Dumbrăvița cu suma de 4.770.352,59 lei

- **Art.2.** Cu ducerea la îndeplinire a prezentei hotărâri se încredințează Compartimentului Dezvoltare Proiecte

Art.3. Prezenta hotărâre se comunică conform art. 197 și art 243 alin. (1), lit. e) din OUG nr.57/2019, privind Codul administrativ:

- Instituției Prefectului - Județul Timiș;
- Primarului comunei Dumbrăvița;
- Consiliului local la comuna Dumbrăvița;
- Compartimentului Dezvoltare Proiecte
-

**Inițiator,
Primarul comunei Dumbrăvița**

✍
Horia-Grigore BUGARIN

L.S.

**Contrasemnează pentru legalitate
Secretar General al U.A.T. Dumbrăvița**

✍
Ramona Diana MARINCHI

NR. 44376/02.06.2022

Primarul Comunei Dumbrăvița, în conformitate cu prevederile art. 136, alin.(1), coroborat cu alin. (8) lit. a), din OUG nr 57/2019 privind Codul administrativ, am inițiat și elaborat următorul:

REFERAT DE APROBARE

La Proiectul de hotărâre nr. 44369/02.06.2022 privind mărirea bugetului alocat proiectului Construcție Școală în Comuna Dumbrăvița cu suma de 4.770.352,59 lei pe care îl înaintez odată cu Proiectul de hotărâre spre a fi avut în vedere la dezbateră și adoptarea proiectului de hotărâre în plenul ședinței Consiliului local

Luând act de:

- Hotărârea Consiliului Local Dumbrăvița 93/24.10.2019 privind aprobarea valorii totale a proiectului *Construcție Școală în Comuna Dumbrăvița* în valoare de 9.135.032,72 lei și Hotărârea Consiliului Local Dumbrăvița cu nr. 16/10.02.2022 privind mărirea bugetului proiectului cu suma de 879.758,52;
- oferta financiară cu lucrări suplimentare asumate de proiectant prin dispoziție de șantier nr și ofertata de constructor

Hotărârile Consiliului local se inițiază, se elaborează, se adoptă și se aplică în conformitate cu prevederile Constituției României, O.U.G. Nr. 57/2019 privind Codul administrativ, ale Legii nr. 24/2000 privind normele de tehnică legislativă pentru elaborarea actelor normative, republicată, cu modificările și completările ulterioare, precum și cu principiile ordinii de drept. La inițierea și elaborarea proiectelor de hotărâri se va avea în vedere caracterul de acte administrative de autoritate subordonate legii, hotărârilor și ordonanțelor Guvernului, altor acte de nivel superior sau de același nivel, cu care se află în conexiune, precum și cu reglementările comunitare.

Reglementările cuprinse în hotărârile consiliului local nu pot contraveni unor prevederi din acte normative de nivel superior, și nici nu pot contraveni principiilor și dispozițiilor acestora.

Hotărârile Consiliului Local se adoptă pentru organizarea executării ori executarea în concret a legilor și a celorlalte acte normative de nivel superior cu respectarea termenelor stabilite de acestea, precum și a propriilor hotărâri.

Ținând cont de prevederile legale aplicabile în acest domeniu, vă înaintăm cererea de aprobare a măririi bugetului alocat proiectului Construcție Școală în Comuna Dumbrăvița cu suma de 879.758,52 lei

Drept urmare, față de cele menționate și constatate mai sus, în conformitate cu prevederile art. 129, alin. (1), alin. (2), alin (14) din O.U.G. nr.57/2019 privind Codul

administrative, susțin și propun Consiliului Local să supună dezbaterii și să adopte proiectul de hotărâre nr. 44369/02.06.2022, în forma redactată.

Anexez la prezentul referat:

- oferta financiara cu lucrari suplimentare asumate de proiectant prin dispozitie de santier nr si ofertata de constructor

Inițiator,
Primarul comunei Dumbravița

✍
Horia-Grigore BUGARIN



COMUNA DUMBRĂVIȚA, JUDEȚUL TIMIȘ
307160 – DUMBRĂVIȚA, Str. PETŐFI SĂNDOR, nr. 31
TEL: 0256/214272, FAX:0256/401095, CUI: 4663480
e-mail: contact@primaria-dumbravita.ro
website: <http://www.primaria-dumbravita.ro>

NR. 44371/02.06.2022

RAPORT DE SPECIALITATE

Subsemnatul Gal Ladislau, inspector de specialitate in cadrul departament Dezvoltare Proiecte din cadrul Primariei Dumbravita, prin prezentul raport supun atenției dvs. :

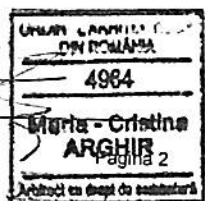
1. Proiectul de hotărâre privind aprobarea măririi bugetului alocat proiectului Construcție Școală in Comuna Dumbrăvița cu suma de 4.770.352,59 lei
Din analizarea documentelor prezentate, constat că sunt îndeplinite condițiile de formă și de fond, prevăzute la art.136 din OUG nr.57/2019 privind Codul administrativ, pentru ca proiectul de hotărâre astfel redactat să poată fi dezbătut și adoptat în ședința ordinară a consiliului Local al comunei Dumbrăvița, din data de ..06.2022

Nume și prenume
✍ Gal Ladislau
(semnatura)

Formularul F1 - Centralizatorul cheltuielilor pe obiectiv

Nr. cap. / subcap. deviz general	Denumirea capitolului 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	0,00	0,00
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților	0,00	0,00
2	Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții	0,00	0,00
4.1	Construcții și instalații	0,00	0,00
4.1.1	Arhitectura	3 795 431,16	3 795 431,16
4.1.1.1	Placaje pardoseli interioare	2 984 870,82	2 984 870,82
4.1.1.2	Placaje pardoseli exterioare	544 679,21	544 679,21
4.1.1.3	Izolatii	171 474,66	171 474,66
4.1.1.4	Zugraveli, vopsitorii	528 847,86	528 847,86
4.1.1.5	Invelitoare terasa	447 075,46	447 075,46
4.1.1.6	Tamplarie exterioara	47 272,07	47 272,07
4.1.1.7	Amenajari exterioare	694 686,17	694 686,17
4.1.1.8	Placaje pardoseli interioare	12 668,27	12 668,27
4.1.2	Instalatii sanitare, canal si termice	538 167,12	538 167,12
4.1.2.1	Instalatii termice	236 379,72	236 379,72
4.1.2.2	Distributie apa calda, apa rece	41 298,95	41 298,95
4.1.2.3	Distributie interioara hidrant	21 978,25	21 978,25
4.1.2.4	Instalatii de canalizare menajera si pluviala subsol	4 620,10	4 620,10
4.1.2.5	Hidranti exteriori si grup de pompare	28 411,72	28 411,72
4.1.2.6	Instalatii apa exterioare	53 826,13	53 826,13
4.1.2.7	canalizare exterioara	49 819,18	49 819,18
4.1.3	Instalatii electrice curenti tari si slabi	36 425,39	36 425,39
4.1.3.1	Instalatii de iluminat si prize	266 190,99	266 190,99
4.1.3.2	Instalatii de forta, protectie si tablou	190 152,99	190 152,99
4.1.3.3	Instalatii de legare la pamant si de echipotentializare	9 424,51	9 424,51
4.1.3.4	Instalatii de voce-date	8 130,95	8 130,95
4.1.3.5	Instalatii de detectie incendiu	25 702,97	25 702,97
4.1.4	Rezistenta - Corp II	32 779,57	32 779,57
4.1.4.1	Infrastructura	307 989,63	307 989,63
4.1.4.2	Suprastructura	133 278,06	133 278,06
4.1.4.3	bazin rezistenta si dotari	120 403,57	120 403,57
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	54 308,00	54 308,00
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	0,00	0,00
4.3.1	Deviz: Hidranti exteriori si grup de pompare	213 268,50	
4.3.2	Deviz: Instalatii de canalizare menajera si pluviala subsol	14 000,00	
4.3.3	Deviz: bazin rezistenta si dotari	32 950,00	
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport	166 318,50	
4.5	Dotari	0,00	
4.6	Active necorporale	0,00	
5.1	Organizare de șantier	0,00	
5.1.1	Lucrări de construcții pentru organizarea șantierului	0,00	
5.1.2	Cheltuieli conexe organizării șantierului	0,00	0,00
6.2	Probe tehnologice și teste	0,00	
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA):		4 008 699,66	3 795 431,16
Taxa pe valoarea adăugată:		761 652,93	721 131,92
TOTAL VALOARE (inclusiv TVA):		4 770 352,59	4 516 563,08

Proiectant, *[Signature]*



Cuprins LUCRARI PENTRU FINALIZARE INVESTITIE "CONSTRUCTIE SCOALA GIMNAZIALA P 2 E IN COMUNA DUMBRAVITA"

Simbol	Denumire	Pagina
C	Cuprins Dosar Raportare	
5	LUCRARI PENTRU FINALIZARE INVESTITIE "CONSTRUCTIE SCOALA GIMNAZIALA P 2 E IN COMUNA DUMBRAVITA"	
F1	Centralizatorul cheltuielilor pe obiectiv	2
F3	Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari	4

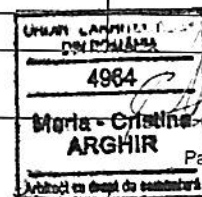
Formularul F1 - Centralizatorul cheltuielilor pe obiectiv

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		
4.1	Construcții și instalații		
4.1.1	Arhitectura		
4.1.1.1	Placaje pardoseli interioare		
4.1.1.2	Placaje pardoseli exterioare		
4.1.1.3	Izolatii		
4.1.1.4	Zugraveli, vopsitorii		
4.1.1.5	Invelitoare terasa		
4.1.1.6	Tamplarie exterioara		
4.1.1.7	Amenajari exterioare		
4.1.1.8	Placaje pardoseli interioare		
4.1.2	Instalatii sanitare, canal si termice		
4.1.2.1	Instalatii termice		
4.1.2.2	Distributie apa calda, apa rece		
4.1.2.3	Distributie interioara hidrant		
4.1.2.4	Instalatii de canalizare menajera si pluviala subsol		
4.1.2.5	Hidranti exteriori si grup de pompare		
4.1.2.6	Instalatii apa exterioare		
4.1.2.7	canalizare exterioara		
4.1.3	Instalatii electrice curenti tari si slabi		
4.1.3.1	Instalatii de iluminat si prize		
4.1.3.2	Instalatii de forta, protectie si tablou		
4.1.3.3	Instalatii de legare la pamant si de echipotentializare		
4.1.3.4	Instalatie de voce-date		
4.1.3.5	Instalatii de detectie incendiu		
4.1.4	Rezistenta - Corp II		
4.1.4.1	Infrastructura		
4.1.4.2	Suprastructura		
4.1.4.3	bazin rezistenta si dotari		
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale		
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj		
4.3.1	Deviz: Hidranti exteriori si grup de pompare		
4.3.2	Deviz: Instalatii de canalizare menajera si pluviala subsol		
4.3.3	Deviz: bazin rezistenta si dotari		
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport		
4.5	Dotari		
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,

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

Obiectul: Arhitectura						
Devizul: Placaje pardoseli interioare						
SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr	Simbol	Capitolul de lucrari	UM	Cantitatea	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (Lei)
1.1.1	CG16B	Pardoseli din gresie ceramica din gresie cu suprafata placilor peste 100 cmp inclusiv, S>16	mp	360,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
1.1.2	00201A02	ZIDARIE LA PERETI STRUCTURALI DIN BLOCURI CERAMICE 30 (250X300X233) cu LOCAS DE MORTAR	mc	64,80		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
1.1.3	IZF12XC	Sapa egalizare din mortar ciment gata preparat, pe supr. oriz. - inclinate 40%, grosime medie 55 mm - PARDOSEALA GRESIE	metru patrat	360,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
1.1.4	CF01A1	Tencuiele interioare driscuite la pereti si stalpi, executate manual, pe suprafete de zidarie in grosime medie de 2 cm;	mp	1 300,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
1.1.5	CG01E#	Strat suport pentru pardoseli (sapa autonivelanta) - la suprafete din parchet	mp	1 070,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
1.1.6	CL21A01%	Protectia muchilor la elemente din zidarie cu: profil aluminiu cu plasa	metru	1 121,20		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
1.1.7	CI06H1	Placaj din faianță la pereți și stâlpi plăci ...I) de culori diferite, montate in desen, fixate cu pastă adeziva pe bază de aracet CPMB.	mp	820,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
1.1.8	CR01A01+	Profile de trecere pentru pardoseala	m	126,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
1.1.9	TRB05B15	Transportul materialelor prin purtat direct, materiale comode peste 25 kg distanta 50m	tona	140,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
1.1.10	TRB22C1A3	Transportul mater. cu macaraua pionier greu. sarcinii sub 0,250 t; inalt. ridicare 12-18 m.	tona	327,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
1.1.11	TRI1AC05	Incarcare materiale gr.c-ambalate, sub 50kg deplasate prin	tona	327,00		



	C1	transport pina la 10m fragil rampa-vagon categ.		Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
1.1.12	TRI1AC17 B4	Descarcare materiale greutate cu ambalaje,50-100kg deplas.prin transport pina la 10m,asezare vagon-teren categ.1	tona	327,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
1.1.13	RPCK42B1	Trepte si contratrepte din gresie ceramica, la scări	m	220,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
1.1.14	IZF01G1[1]	Hidroizolatie bai	mp	92,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
1.1.15	CG03B1[1]	Pardoseli din materiale plastice cu covor din policlorură de vinil (PVC)...1) pe suport textil lipit cu preadez, in încăperi cu suprafete peste 20 m2, cu pervaz din PVC	mp	145,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
1.1.16	CN34A%	Protectie pereti cu covor PVC	metru u pat rat	681,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		

Total manopera (ore)	
Total greutate materiale (tone)	

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Cheltuieli directe					

Alte cheltuieli directe						
Coefficient	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
CAM	%					
Indirecte	%					

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Total Cheltuieli Directe					
Indice	%				

Total Deviz fara TVA	
-----------------------------	--

Obiectul: Arhitectura
Devizul: Placaje pardoseli exterioare

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr	Simbol	Capitolul de lucrari	UM	Cantitatea	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (Lei)
1.2.1	CG16B	Pardoseli din gresie ceramica din gresie cu suprafata placilor peste 100 cmp inclusiv, S>16	mp	75,61		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
1.2.2	00201A02	ZIDARIE LA PERETI STRUCTURALI DIN BLOCURI CERAMICE 30 (250X300X233) cu LOCAS DE MORTAR	mc	24,40		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		

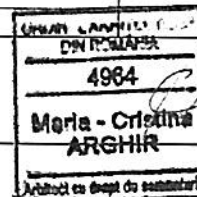
UNIVERSITATEA
 CRISTINA
 4904
 Maria-Cristina
 ARGHIR
 Director de servicii

1.2.3	00102G01	TENCUIELI DECORAT SILICONICE (GRUND SILICON+TENC) SUPER GIPS-CARTON SAU TERMOIZOL GRI INCHIS	mp	340,44		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
1.2.4	00102G01	TENCUIELI DECORAT SILICONICE (GRUND SILICON+TENC) SUPR GIPS-CARTON SAU TERMOIZOL GRI DESCHIS	mp	471,55		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
1.2.5	RCSL03B	PARAPET STICLA STRUCTURATĂ H=1100 M, SUPORT METALIC PRINS IN PĂRDOSEALA H-100 FINISAJ INOX	m	66,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
1.2.6	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	2 480,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
1.2.7	CC07B2[2]	Ancora chimica - prindere tamplarie	buc	440,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
1.2.8	RPCT49C1	Forarea mecanică a găurilor in zidărie de cărămidă pentru prindere structura tamplarie	buc	440,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
1.2.9	TRB05B15	Transportul materialelor prin purtat direct, materiale comode peste 25 kg distanta 50m	tona	25,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
1.2.10	TRB22C1A 3	Transportul mater.cu macaraua pionier greu.sarcinii sub 0,250 t;inalt.ridicare 12-18 m.	tona	134,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
1.2.11	TRI1AC05 C1	Incarcare materiale gr.c-ambalate,sub 50kg deplasate prin transport pina la 10m fragil rampa-vagon categ.	tona	134,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
1.2.12	TRI1AC17 B4	Descarcare materiale greutate cu ambalaje,50-100kg deplas.prin transport pina la 10m,asezare vagon-teren categ.1	tona	134,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		

Total manopera (ore)	
Total greutate materiale (tone)	

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Cheltuieli directe					

Alte cheltuieli directe						
Coeficient	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
CAM	%					
Indirecte	%					



	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Total Cheltuieli Directe					
Indice	%				

Total Deviz fara TVA	
-----------------------------	--

Obiectul: Arhitectura
Devizul: Izolatii

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr	Simbol	Capitolul de lucrari	UM	Cantitatea	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (Lei)
1.3.1	IZC05D2	STR. HIDROTZ.CALD CUVE, . CU PANZA BIT -ACOP. SAU TE s. SI MAST. BIT. H CO/90 FUND. CUVE TER.FARA APE FR. SOCLU	mp	80,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
1.3.2	IZF32A+	FIXARE PROFILE METALICE Fixare profil metalic de soclu aferent sistemului EXTHERM pentru termoizolarea fatadelor	ml	240,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
1.3.3	IZF33B+	Montare profile de protectie a stratului termoizolant aferent sistemului de izolare termica Baumit Profil metalic pentru colturi	ml	320,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
1.3.4	IZF33C+	Montare profile de protectie a stratului termoizolant aferent sistemului de izolare termica Baumit Profil de legatura pentru usi si ferestre	ml	640,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
1.3.5	IZF32B+	FIXARE PROFILE METALICE Fixare profil metalic de protectie a coltului stratului din polistiren aferent sistemului EXTHERM pentru termoizolarea fatadelor	ml	480,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
1.3.6	IZF33D+	Montare profile de protectie a stratului termoizolant aferent sistemului de izolare termica Baumit Profil de rost	ml	49,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
1.3.7	IZF33E+	Montare profile de protectie a stratului termoizolant aferent sistemului de izolare termica Baumit Profil pentru muchii orizontale cu lacrimar	ml	320,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
1.3.8	00302A1	Sistem termoizolant soclu si pereti de subsol; Finisaj ext. - striata gran.2 mm; 2 straturi de plasa fibra de sticla - BORDAJ TERMOIZOLATIE TAMPLARIE	mp	162,25		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
1.3.9	IZF35C-1+	Sistem termoizolant polistiren expandat 100 mm	mp	1 081,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
1.3.10	01501A1	Termosistem pod	mp	1 092,65		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		

ORGANIZAREA
 DE PROIECTARE
 4964
 Maria - Cristina
 ARGHIR
 Arhitect responsabil de proiect

1.3.11	00302A1	Sistem termoizolant pereti de subsol; 2 straturi de plasa fibra de sticla	mp	125,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
1.3.12	RCSI30B	ETANSARE SUPLIMENTARA, PROFIL DIN POLIMERI EXPANDA T, LA ROSTURI/ - separare baza -pereti bazin	m	125,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
1.3.13	IZF12B	Hidroizol elem bet prin trat cu mort xypex - modified str 2 la IZF12A str exp perm med umed si agres	mp	90,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
1.3.14	IZF147A02 +	Fonoizolatie cu saltele din vata minerala	mp	2 409,12		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		

Total manopera (ore)	
Total greutate materiale (tone)	

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Cheltuieli directe					

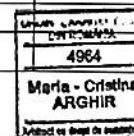
Alte cheltuieli directe						
Coefficient	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
CAM	%					
Indirecte	%					

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Total Cheltuieli Directe					
Indice	%				

Total Deviz fara TVA	
-----------------------------	--

Obiectul: Arhitectura
Devizul: Zugraveli, vopsitorii

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr	Simbol	Capitolul de lucrari	UM	Cantitatea	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (Lei)
1.4.1	IZF33B+	Montare profile de protectie FINISAJ metalic pentru colturi	ml	831,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
1.4.2	CF08B	GLET DE IPSOS EXEC CU PASTA DE IPSOS APLIC MAN PE TENC INT DRISC SAU SUPR ELEM DE BET PERETI-	metru patrat	2 418,66		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
1.4.3	CF08B	GLET DE IPSOS EXEC CU PASTA DE IPSOS APLIC MAN PE TENC INT DRISC SAU SUPR ELEM DE BET PERETI	metru patrat	2 939,46		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
1.4.4	CN09A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici in dispersie apoasa, executate manual in trei straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe: glet existent - TAVANE - CULOARE ALB	metru patrat	2 666,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		



1.4.5	NLTS01A	TAVANE SUSPENDATE, GIPS-CARTON, 1X12,5 MM MONT. PE SCHELET METALIC DE SUSTINERE SUSPEND . TIJA CU BUCLA COTA 2,75 M	mp	Transport: 436,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
1.4.6	CQ15B+	Protejarea muchiiilor la peretii din placi de gips-carton cu profil metalic special	mp	1 252,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
1.4.7	CQ27B+	Sisteme-Knauf de placari mansarde(structura din lemn), cu placi de gips-carton 15 mm grosime, montate cu piese de suspendare directa: 2 strat-uri, montate decalat, rezistente la foc 60 min, pe structura-profile metalice	mp	450,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
1.4.8	CN09A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici in dispersie apoasa, executate manual in trei strat-uri pe suprafete de beton sau zidarie pe: glet existent - PERETI INTERIORI CULOARE ALB	metru patrat	974,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
1.4.9	CN09A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici in dispersie apoasa, executate manual in trei strat-uri pe suprafete de beton sau zidarie pe: glet existent - SPATII UMEDE	metru patrat	44,66		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
1.4.10	CMj20A18 A	Schele interioare, fixe obisnuite si de inventar Utiliz. schele tip platformă mobilă „neextensibilă - manipulare	mp	1 500,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		

Total manopera (ore)	
Total greutate materiale (tone)	

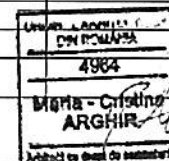
	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Cheltuieli directe					

Alte cheltuieli directe						
Coefficient	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
CAM	%					
Indirecte	%					

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Total Cheltuieli Directe					
Indice	%				

Total Deviz fara TVA	
----------------------	--

Obiectul: Arhitectura							
Devizul: Invelitoare terasa							
SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr	Simbol	Capitolul de lucrari	UM	Cantitatea	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (Lei)	
1.5.1	CE30B%	Astereala la invelitori sau la doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit (cu fibre celulozice sau din azbest) etc. din: scanduri geluite pe o parte de 24 mm grosime, la constructii obisnuite	metru patrat	320,00			
				Material:			
				Manopera:			
				Utilaj:			
				Transport:			
1.5.2	CE07A	Invelitori din tabla ondulata - tabla cutata (tigle metalice)	mp	210,00			
				Material:			
				Manopera:			



			Utilaj:		
			Transport:		

Total manopera (ore)	
Total greutate materiale (tone)	

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Cheltuieli directe					

Alte cheltuieli directe						
Coeficient	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
CAM	%					
Indirecte	%					

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Total Cheltuieli Directe					
Indice	%				

Total Deviz fara TVA	
-----------------------------	--

Obiectul: Arhitectura
Devizul: Tamplarie exterioara

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr	Simbol	Capitolul de lucrari	UM	Cantitatea	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (Lei)
1.6.1	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	ml	493,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
1.6.2	RPCO42D #	Montare maner tip sistem antipanica usi	buc	32,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
1.6.3	CK33A%	Diverse accesorii pentru tamplarie: dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc ata	12,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
1.6.4	CI14C#	Elemente liniare din placi de gresie ceramica, gresie portelanata, faianta (glafuri plinte etc.) aplicate cu adeziv elemente liniare din faianta	m	193,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
1.6.5	CK19A	Ferestre aluminiu cu unul sau mai multe canaturi, suprafata tocului <= 3.00 mp	mp	47,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
1.6.6	CK19A#	Ferestre aluminiu cu unul sau mai multe canaturi, suprafata tocului <= 3.00 mp, tip Velux	buc	30,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
1.6.7	CE24E#	Diverse accesorii -trapa pentru evacuarea fumului, simplu de 45 kg/buc	buc	24,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
1.6.8	CE24E#	Diverse accesorii la invelitori luminator trapa pentru evacuarea fumului, simplu de 45 kg/buc, montat la acoperisuri metalice sau	buc	12,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		

Grup: LAMPIN
 DISPOZIȚIA
 4964
 Maria - Cristina
 ARGHIR
 Arhitect cu drept de semnatura

		din beton armat		Material:	
				Manopera:	
				Utilaj:	
				Transport:	
1.6.9	CK21A01%	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorii necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea peste 35 m intr-un canat. cu suprafata tocului pana la 7 mp inclusiv	metru patrat	193,00	
				Material:	
				Manopera:	
				Utilaj:	
				Transport:	

Total manopera (ore)	
Total greutate materiale (tone)	

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Cheltuieli directe					

Alte cheltuieli directe						
Coefficient	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
CAM	%					
Indirecte	%					

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Total Cheltuieli Directe					
Indice	%				

Total Deviz fara TVA	
----------------------	--

Obliectul: Arhitectura
Devizul: Amenajari exterioare

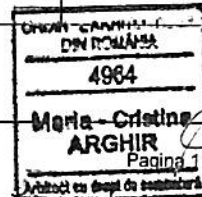
SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr	Simbol	Capitolul de lucrari	UM	Cantitatea	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (Lei)	
1.7.1	CO03A#	Borduri pentru trotuare asezate pe mortar poza m 100-T ,5 cm, pe fundatie beton c 5/4 (b 75) cca. 15 cm, rosturi umplute cu mortar	m	128,00			
				Material:			
				Manopera:			
				Utilaj:			
				Transport:			
1.7.2	TRA02A10	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 10 km.	tona	30,00			
				Material:			
				Manopera:			
				Utilaj:			
				Transport:			
1.7.3	TRA06A10	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5mc dist. =10km	tona	31,25			
				Material:			
				Manopera:			
				Utilaj:			
				Transport:			

Total manopera (ore)	
Total greutate materiale (tone)	

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Cheltuieli directe					

Alte cheltuieli directe						
Coefficient	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
CAM	%					
Indirecte	%					

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Total Cheltuieli Directe					
Indice	%				



Total Deviz fara TVA

Obiectul: Arhitectura

Devizul: Placaje pardoseli interioare

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr	Simbol	Capitolul de lucrari	UM	Cantitatea	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (Lei)
1.8.1	CG16B	Pardoseli din gresie ceramica din gresie cu suprafata placilor peste 100 cmp inclusiv, S>16	mp	360,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
1.8.2	00201A02	ZIDARIE LA PERETI STRUCTURALI DIN BLOCURI CERAMICE 30 (250X300X233) cu LOCAS DE MORTAR	mc	64,80		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
1.8.3	IZF12XC	Sapa egalizare din mortar ciment gata preparat, pe supr.oriz.-inclinate 40%, grosime medie 55 mm - PARDOSEALA GRESIE	metru patrat	360,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
1.8.4	CF01A1	Tencuieli interioare driscuite la pereti si stalpi, executate manual, pe suprafete de zidarie in grosime medie de 2 cm;	mp	1 300,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
1.8.5	CG01E#	Strat suport pentru pardoseli (sapa autonivelanta) - la suprafete din parchet	mp	1 070,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
1.8.6	CL21A01%	Protectia muchilor la elemente din zidarie cu: profil aluminiu cu plasa	metru	1 121,20		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
1.8.7	CI06H1	Placaj din faianta la pereti si stalpi placi ...I) de culori diferite, montate in desen, fixate cu pasta adeziva pe baza de aracet CPMB.	mp	820,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
1.8.8	CR01A01+	Profile de trecere pentru pardoseala	m	126,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
1.8.9	TRB05B15	Transportul materialelor prin purtat direct, materiale comode peste 25 kg distanta 50m	tona	140,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
1.8.10	TRB22C1A3	Transportul mater.cu macaraua pionier greu.t.sarcinii sub 0,250 t.inalt.ridicare 12-18 m.	tona	327,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
1.8.11	TRI1AC05C1	Incarcare materiale gr.c-ambalate, sub 50kg deplasate prin transport pina la 10m fragil rampa-vagon categ.	tona	327,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		

ORDONANTA DE PLATA
 4964
 Maria Cristina ARGHIR
 Anchetă de Baza de Date

1.8.12	TR11AC17 B4	Descarcare materiale greutate cu ambalaje,50-100kg deplas.prin transport pina la 10m,asezare vagon-teren categ. 1	tona	Transport: 327,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
1.8.13	RPCK42B1	Trepte si contratrepte din gresie ceramică, la scări	m	220,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
1.8.14	IZF01G1[1]	Hidroizolatie bai	mp	92,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
1.8.15	CG03B1[1]	Pardoseli din materiale plastice cu covor din policlorură de vinil (PVC)...1) pe suport textil lipit cu prenadex, în încăperi cu suprafețe peste 20 m2, cu pervaz din PVC	mp	145,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
1.8.16	CN34A%	Protectie pereti cu covor PVC	metru u patrat	681,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		

Total manopera (ore)	
Total greutate materiale (tone)	

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Cheltuieli directe					

Alte cheltuieli directe						
Coefficient	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
CAM	%					
Indirecte	%					

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Total Cheltuieli Directe					
Indice	%				

Total Deviz fara TVA	
----------------------	--

Obiectul: Instalatii sanitare, canal si termice
Devizul: Instalatii termice

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr	Simbol	Capitolul de lucrari	UM	Cantitatea	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (Lei)
2.1.1	IC35A1	Teava din polietilena armata de inalta densitate su poliprop. armata sau nearmata montata la leg. corp. aparatelor de incalzire in instal. de incalzire centr. cu diametrul ext. de pana la 18 mm inclusiv	m	1 000,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.1.2	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul 3/8".....1/2"	buc	30,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.1.3	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul 3/8".....1/2"	buc	30,00		
				Material:		
				Manopera:		

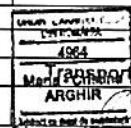


				Utilaj:		
				Transport:		
2.1.4	IC46A	Distribuitor colector montat in caseta pt.distributie agent termic, complet echipat - 6 racorduri	buc	1,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.1.5	IC46A	Distribuitor colector montat in caseta pt.distributie agent termic, complet echipat - 10 racorduri	buc	1,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.1.6	IC46A	Distribuitor colector montat in caseta pt.distributie agent termic, complet echipat - 13 racorduri	buc	2,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.1.7	IC46A	Distribuitor colector montat in caseta pt.distributie agent termic, complet echipat - 14 racorduri	buc	2,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.1.8	IC46A	Distribuitor colector montat in caseta pt.distributie agent termic, complet echipat - 15 racorduri	buc	3,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.1.9	IC46A	Distribuitor colector montat in caseta pt.distributie agent termic, complet echipat - 3 racorduri - Camera centralei DN 90	buc	1,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.1.10	SA37D	Bratara fixare conducte alim apa si gaze,ol sau pvc Montare incastrat, conducte d=1 1/4	buc	20,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.1.11	SF04A1	Spalarea hidraulica a conductelor	m	1 000,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.1.12	IE01C1	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei	mp	150,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.1.13	IE02C1	Proba de dilatare-contractare si de functionare a instalatiei	mp	150,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		

Total manopera (ore)	
Total greutate materiale (tone)	

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Cheltuieli directe					

Alte cheltuieli directe					
Coeficient	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Total
CAM	%				



Indirecte	%					
-----------	---	--	--	--	--	--

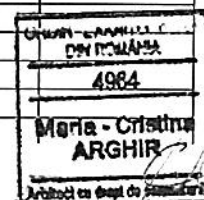
		Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Total Cheltuieli Directe						
Indice	%					

Total Deviz fara TVA	
-----------------------------	--

Obiectul: Instalatii sanitare, canal si termice

Devizul: Distributie apa calda, apa rece

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr	Simbol	Capitolul de lucrari	UM	Cantitatea	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (Lei)
2.2.1	SA20A	Tevi pe,pp,pp-r imb sud prin electrofuz in cond legatura la ob san la cl loc si soc-cult,d=20mm	m	50,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.2.2	SA20B	Tevi pe,pp,pp-r imb sud prin electrofuz in cond legatura la ob san la cl loc si soc-cult,d=25mm	m	25,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.2.3	SA21C	Teava pe,pp,pp-r imb sud prin electrofuz in coloane,la cl loc si soc-cult, d=32 mm	m	50,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.2.4	SA21D	Teava pe,pp,pp-r imb sud prin electrofuz in coloane,la cl loc si soc-cult, d=40 mm	m	15,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.2.5	SA22D	Teava pe,pp,pp-r imb sud prin electrofuz in cond distrib, la cl loc si soc - cult,d=50 mm	m	10,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.2.6	SA22E	Teava pe,pp,pp-r imb sud prin electrofuz in cond distrib, la cl loc si soc - cult,d=63 mm	m	30,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.2.7	SD13B1	Robinet trec. cu ventil si mufe,pe pentru tevi otel cu d=3/4 ,simbol 83-3/4	buc	2,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.2.8	SD13C1	Robinet trec. cu ventil si mufe,pe pentru tevi otel cu d=1 ,simbol 83-1	buc	1,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.2.9	SD13D1	Robinet trecere cu ventil si mufe pentru tevi otel cu d= 1 1/4 simbol 83- 1 1/4	buc	15,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.2.10	SA43D1	Bratara pentru fixarea cond. otelfpvc de al&mccu apafgaze, Montare prin incastrare, cond. avand d= 3/4 toli	buc	20,00		
				Material:		
				Manopera:		



				Utilaj:	
				Transport:	
2.2.11	SA43E1	Bratara pentru fixarea cond. otel+pvc de alim. cu apa+gaze, Montare prin incastrare, cond. avand d=1 toli	buc	5,00	
				Material:	
				Manopera:	
				Utilaj:	
				Transport:	
2.2.12	SA43F1	Bratara pentru fixarea cond. otel+pvc de alim. cu apa+gaze, Montare prin incastrare, cond. avand d=1 1/4 toli	buc	30,00	
				Material:	
				Manopera:	
				Utilaj:	
				Transport:	
2.2.13	SA43G1	Bratara pentru fixarea cond. otel+pvc de alim. cu apa+gaze, Montare prin incastrare, cond. avand d=1 1/2 toli	buc	10,00	
				Material:	
				Manopera:	
				Utilaj:	
				Transport:	
2.2.14	SA43H1	Bratara pentru f&xa-ea cond. otel+pvc de al&m. cu apafgaze, Montare prin incastrare, cond. avand d=2 toli	buc	10,00	
				Material:	
				Manopera:	
				Utilaj:	
				Transport:	
2.2.15	SA43I1	Bratara pentru fixarea cond. otel+pvc de alim. cu apa+gaze, Montare prin incastrare, cond. avand d=2 1/2 toli	buc	5,00	
				Material:	
				Manopera:	
				Utilaj:	
				Transport:	
2.2.16	RPIF09B	Izolarea conducte cu mansoane izolatia speciala, introduse pe conducte, d=12x9-54x9 mm	ml	20,00	
				Material:	
				Manopera:	
				Utilaj:	
				Transport:	
2.2.17	RPIF09B	Izolarea conducte cu mansoane izolatia speciala, introduse pe conducte, d=12x9-54x9 mm	ml	5,00	
				Material:	
				Manopera:	
				Utilaj:	
				Transport:	
2.2.18	RPIF09B	Izolarea conducte cu mansoane izolatia speciala, introduse pe conducte, d=12x9-54x9 mm	ml	30,00	
				Material:	
				Manopera:	
				Utilaj:	
				Transport:	
2.2.19	RPIF09B	Izolarea conducte cu mansoane izolatia speciala, introduse pe conducte, d=12x9-54x9 mm	ml	10,00	
				Material:	
				Manopera:	
				Utilaj:	
				Transport:	
2.2.20	RPIF09B	Izolarea conducte cu mansoane izolatia speciala, introduse pe conducte, d=12x9-54x9 mm	ml	10,00	
				Material:	
				Manopera:	
				Utilaj:	
				Transport:	
2.2.21	RPIF09B	Izolarea conducte cu mansoane izolatia speciala, introduse pe conducte, d=12x9-54x9 mm	ml	5,00	
				Material:	
				Manopera:	
				Utilaj:	
				Transport:	
2.2.22	SB51A1	Confectionat si montat tevi protectie la trecerea conductelor prin pereti	kg	100,00	
				Material:	
				Manopera:	
				Utilaj:	
				Transport:	



2.2.23	SF04A1	Spalarea si dezinfectarea conductelor de apa calda/ apa rece menajera	m	200,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.2.24	SF02A1	Efectuare proba de etans. la pres. pe conductele de apa calda/ apa rece menajera	m	150,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.2.25	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avand diametrul iesirii de 50 mm	buc	5,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.2.26	SB27A	Caciula ventil,tabla, Montare pe coloane aeris din tuburi fonta sau gresie ceram antiac,d=50-150mm	buc	5,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.2.27	SB27A	Caciula ventil,tabla, Montare pe coloane aeris din tuburi fonta sau gresie ceram antiac,d=50-150mm	buc	3,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.2.28	SB27A	Caciula ventil,tabla, Montare pe coloane aeris din tuburi fonta sau gresie ceram antiac,d=50-150mm	buc	4,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.2.29	SB09C	Piese legatura (cot,red,piesa curat mufa dubla,comp dilat)pe,pp,pp-r canal imb grn caucdn=50mm	buc	9,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.2.30	SB09D	Piese legatura (cot,red,piesa curat mufa dubla,comp dilat)pe,pp,pp-r canal imb grn caucdn=75mm	buc	13,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.2.31	SB09E	Piese legatura (cot,red,piesa curat mufa dubla,comp dilat)pe,pp,pp-r canal imb grn caucdn=110mm	buc	15,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.2.32	SF03A1	Efectuare proba de etanseitate	m	50,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		

Total manopera (ore)	
Total greutate materiale (tone)	

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Cheltuieli directe					

Alte cheltuieli directe						
Coefficient	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
CAM	%					
Indirecte	%					

ONOM: CANTIER
 DN PLOIȘTEA
 4964
 Maria - Cristina
 ARGHIR
 Arbitrul cu drept de semnatura

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Total Cheltuieli Directe					
Indice	%				

Total Deviz fara TVA	
-----------------------------	--

Obiectul: Instalatii sanitare, canal si termice
Devizul: Distributie interioara hidrant

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr	Simbol	Capitolul de lucrari	UM	Cantitatea	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (Lei)
2.3.1	SA04F	Teava otel zn, montare in conducte de distrib,la cladiri de locuit si social-culturale,d=2	m	50,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.3.2	SA37F	Bratară fixare conducte alim apa si gaze,ol sau pvc Montare incastrat, conducte d=2	buc	30,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.3.3	SB30A	Suporti sustinere conducte si piese de legatura pentru canalizare, avand greutatea de pana la 2 kg	kg	50,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		

Total manopera (ore)	
Total greutate materiale (tone)	

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Cheltuieli directe					

Alte cheltuieli directe						
Coeficient	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
CAM	%					
Indirecte	%					

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Total Cheltuieli Directe					
Indice	%				

Total Deviz fara TVA	
-----------------------------	--

Obiectul: Instalatii sanitare, canal si termice
Devizul: Instalatii de canalizare menajera si pluviala subzol

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr	Simbol	Capitolul de lucrari	UM	Cantitatea	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (Lei)
2.4.1	ACD09C%	Montarea tuburilor si racordurilor din polipropilena ignifuga, ingropate la o adincime de pana la 2 m, tuburile avand diametrii si lungimea de: 110-125 X 1500-3000mm	ml	94,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.4.2	ACD09D%	Montarea tuburilor si racordurilor din polipropilena ignifuga, ingropate la o adincime de pana la 2 m, tuburile avand diametrii si lungimea de: 160 X 2500-3000mm	ml	1,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.4.3	SA12H#	Teava pvc (g) imbin prin lipire,in canal dist la constructii ind,la clad locuit si soc-cult,d=110mm	m	1,00		
				Material:		
				Manopera:		



				Utilaj:		
				Transport:		
2.4.4	RPSF08B#	Efectuarea probei de etanșitate și funcționare a instalației de canalizare executată din conducte din fontă pentru scurgere, teava din policlorura de vinil (PVC) neplastifiată, tip ușor (U) sau din material plastic (PE, PP, PP-R și similare), fontă ductilă, teava având diametrul de: Peste 100 mm.	m	233,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.4.5	AcE102B3 +	Camin de inspecție Wavin SG 315, cu baza din PE, având racorduri cu D= 315mm baza camin cu patru racorduri, coloane cu tub telescopic	buc	12,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.4.6	IC36F1#	Teava din polietilena PEHD63, PN10 alimentare cu apă și pentru refulare pompe basă, imbinată prin electrosudură, inclusiv coturile, ramificațiile, etc., procurare și montare.	m	1,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.4.7	GD17C%	Teava din polietilena PEHD90, PN10 alimentare cu apă și pentru refulare pompe basă, imbinată prin electrosudură, inclusiv coturile, ramificațiile, etc., procurare și montare.	m	5,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.4.8	RPSE23A#	Montarea grupului compact de ridicare a presiunii și pompare cuprinzând electropompa, recipient hidropneumatic cu membrană și presostat, cu debitul maxim de 2 l/sec	buc	1,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		

Total manopera (ore)	
Total greutate materiale (tone)	

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Cheltuieli directe					

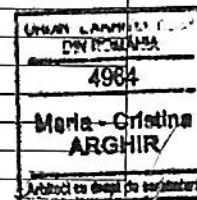
Alte cheltuieli directe						
Coefficient	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
CAM	%					
Indirecte	%					

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Total Cheltuieli Directe					
Indice	%				

Total Deviz fara TVA	
----------------------	--

Obiectul: Instalatii sanitare, canal si termice
Devizul: Hidranti exteriori si grup de pompare

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr	Simbol	Capitolul de lucrari	UM	Cantitatea	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (Lei)
2.5.1	TSA02E1	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 infratire etc. in pamant coeziv mijlociu sau foarte coeziv adancime <1.5 m teren mijlociu	mc	140,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.5.2	ACE08A1	Umplutura in sant. la cond. de alim. cu apa si canalizare cu: nisip	mc	24,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.5.3	RCSA06A %	Umplutura de pamant, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, uduta si batuta bine, in cantitati < 20 mc la un punct de	mc	116,00		



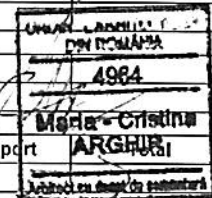
		lucru, inclusiv imprastierea pamantului in straturi cu maiul de mina		Material:	
				Manopera:	
				Utilaj:	
				Transport:	
2.5.4	TRA02A10	Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 10 km.	tona	39,00	
				Material:	
				Manopera:	
				Utilaj:	
				Transport:	
2.5.5	SA02B1(asim)	Teava poliet inalta dens PE 80, pn 10 diam m 20.00 ext 110mm	m	20,00	
				Material:	
				Manopera:	
				Utilaj:	
				Transport:	
2.5.6	ACE01B1(asim)	Hidrant de incendiu exterior suprateran cu cot dublu, Dn80 raordat la conducta Dn110, complet echipat, inclusiv caseta pentru vana izolatoare cu montaj ingropat, robinet cu sertar pana Dn80 mm cu flanse, montat ingropat Pn 10 bar, inclusiv garnitura de manevra completa, cuprinzand tija de manevrare cu mufe, cutie cu capac din FD, tub de protectie, asigurand un debit de 10 l/s, conform	buc	6,00	
				Material:	
				Manopera:	
				Utilaj:	
				Transport:	
2.5.7	TRI1AA02E3	Incarcarea materialelor, grupa a-grele in bulgari, prin transport pina la 10m teren-vagon categ.3	tona	12,00	
				Material:	
				Manopera:	
				Utilaj:	
				Transport:	
2.5.8	TSD01B1	Imprastierea cu lopata a pamant. afinat, strat uniform 10-30cm. gros cu sfarim. bulg. teren teren mijlociu	mc	24,00	
				Material:	
				Manopera:	
				Utilaj:	
				Transport:	
2.5.9	TSD04A1	Compactarea cu maiul de mana a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamant in parte, avand : 10 cm grosime pamant necoeziv	mc	116,00	
				Material:	
				Manopera:	
				Utilaj:	
				Transport:	
2.5.10	TSE01B1	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in: teren mijlociu	100 mp	0,20	
				Material:	
				Manopera:	
				Utilaj:	
				Transport:	
2.5.11	SF01A1	Efectuare proba de etas. la pres. a Instalatie inter. de apa, la cond. otel zn. sau pb. pres. inclusiv armaturi	m	140,00	
				Material:	
				Manopera:	
				Utilaj:	
				Transport:	
2.5.12	SF04A1	Spalarea si darea in functiune a cond. de apa, executate cu tevi din pvc.	m	140,00	
				Material:	
				Manopera:	
				Utilaj:	
				Transport:	
2.5.13	APR1515551(asim)	Alte lucrari necesare realizarii integrale a instalatiei	buc	3,00	
				Material:	
				Manopera:	
				Utilaj:	
				Transport:	

Total manopera (ore)

Total greutate materiale (tone)

Cheltuieli directe	Material	Manopera	Utilaj	Transport

Alte cheltuieli directe



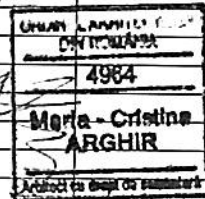
Coefficient	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
CAM	%					
Indirecte	%					

Total Cheltuieli Directe		Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Indice	%					

Total Deviz fara TVA	
----------------------	--

Obiectul: Instalatii sanitare, canal si termice
Devizul: Instalatii apa exterioare

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr	Simbol	Capitolul de lucrari	UM	Cantitatea	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (Lei)
2.6.1	ACE15G%	Executarea caminului de vane din boltari de beton monolit, cu sectiunea circulara (proiect ISLGC-1785-2), cu Di=1, 25 m, in terenuri fara apa subterana, cu adancimea H de: 1.5m	buc	8,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.6.2	ACD01G1	Capac si rama stas 2308-81 pentru camine cu piesa suport necarosabil tip i	buc	8,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.6.3	SA21D	Teava pe,pp,pp-r imb sud prin electrofuz in coloane, la cl loc si soc-cult, d=40 mm	m	6,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.6.4	SA22D	Teava pe,pp,pp-r imb sud prin electrofuz in cond distrib, la cl loc si soc - cult,d=50 mm	m	31,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.6.5	SA22E	Teava pe,pp,pp-r imb sud prin electrofuz in cond distrib, la cl loc si soc - cult,d=63 mm	m	15,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.6.6	SB08D	Teava pe,pp,pp-r pentru canal,imbin cu garn cauciuc,Montare apar sau ingrop sub pard,dn=75 mm	m	4,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.6.7	SB08E	Teava pe,pp,pp-r pentru canal,imbin cu garn cauciuc,Montare apar sau ingrop sub pard,dn=110 mm	m	16,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.6.8	SD14H1	Robinet trecere cu ventil si mufe (cu descarcare) pentru tevi din otel cu d=4	buc	2,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.6.9	SD14G1	Robinet trecere cu ventil si mufe (cu descarcare) pentru tevi din otel cu d=3	buc	2,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.6.10	SD14E1	Robinet trecere cu ventil si mufe (cu descarcare) pentru tevi din otel cu d=2	buc	3,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		



				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.6.11	CMj30A13 G	Conducte de alimentare cu apă rece, caldă, din țevi oțel zincat Montat robinet cu cep pt. golire d = 2 țoli	buc	2,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.6.12	VC09A1	Piesa de trecere etansa pentru filtru apa	buc	1,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.6.13	7322059	Filtru pentru apa cu mufe filetate d = 2	buc	1,00		
				Material:		
				Transport:		
2.6.14	IA38A1#	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta prin flanse avand diametrul de pana la 2" (50 mm) inclusiv	buc	1,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.6.15	IC36F1#	Teava din polietilena PEHD63, PN10 alimentare cu apa si pentru refulare pompe basa, imbinata prin electrosudura, inclusiv coturile, ramificatiile, etc., procurare si montare.	m	1,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.6.16	GD17C%	Teava din polietilena PEHD90, PN10 alimentare cu apa si pentru refulare pompe basa, imbinata prin electrosudura, inclusiv coturile, ramificatiile, etc., procurare si montare.	m	5,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.6.17	RPSE23A#	Montarea grupului compact de ridicare a presiunii si pompare cuprinzand electropompa, recipient hidropneumatic cu membrana si presostat, cu debitul maxim de 2 l/sec	buc	1,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		

Total manopera (ore)	
Total greutate materiale (tone)	

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Cheltuieli directe					

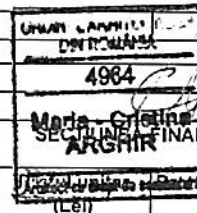
Alte cheltuieli directe						
Coeficient	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
CAM	%					
Indirecte	%					

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Total Cheltuieli Directe					
Indice	%				

Total Deviz fara TVA

Obiectul: Instalatii sanitare, canal si termice
Devizul: canalizare exterioara

SECTIUNEA TEHNICA						
Nr	Simbol	Capitolul de lucrari	UM	Cantitatea	Material	total (Lei)
2.7.1	CMj30E11 D1	Conducte de canalizare din țevi pvc tip u Confectionat + lipit pe țeava ,pvc 2 inele pvc pt. realiz. pct. fix d = 160 mm	buc	180,00		
					Material:	



				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.7.2	AcE102B1 +	Camin de inspectie Wavin SG 315, cu baza din PE, avind racorduri cu D= 315mm baza camin cu doua racorduri, coloane cu tub telescopic	buc	14,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.7.3	TSA02E1	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 infratire etc. in pamant coeziv mijlociu sau foarte coeziv adancime <1.5 m teren mijlociu	mc	200,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.7.4	ACE08A1	Umplutura in sant. la cond. de alim. cu apa si canalizare cu: nisip	mc	36,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.7.5	RCSA06A %	Umplutura de pamant, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine, in cantitati < 20 mc la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamantului in straturi cu maiul de mina	mc	154,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.7.6	TRA02A10	Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 10 km.	tona	65,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		

Total manopera (ore)	
Total greutate materiale (tone)	

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Cheltuieli directe					

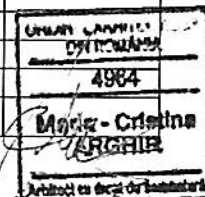
Alte cheltuieli directe						
Coefficient	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
CAM	%					
Indirecte	%					

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Total Cheltuieli Directe					
Indice	%				

Total Deviz fara TVA	
----------------------	--

Obiectul: Instalatii electrice curenti tari si slabi
Devizul: Instalatii de iluminat si prize

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr	Simbol	Capitolul de lucrari	UM	Cantitatea	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (Lei)
3.1.1	EA02A1	Tub izolant, de protectie, etans, IPE, din policlorura de vinil neplastifiata, IPEY, montat ingropat sau aparent, avand diametrul exterior de 16 mm, montat ingropat	m	855,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
3.1.2	EA13B1	Tub izolant, usor protejat, flexibil, cu invelis de material plastic, avand diametrul nominal de d=22 mm: HALOGEN FREE	m	350,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
3.1.3	EA16A1	Doza de derivatie, pentru cabluri sau tevi de instalatii, montata in	buc	59,00		

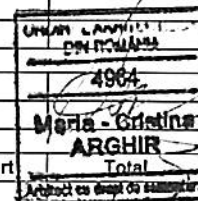


		mediu exploziv, avînd diametrul de 1/2" - 1 1/4"		Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
3.1.4	EA16C	Doza de derivatie (100x100x50) mm, aparenta, etansa (IP44)	buc	32,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
3.1.5	EA16C	Doza de derivatie (150x100x50) mm, aparenta, etansa (IP44), cu presetupe	buc	49,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
3.1.6	EC05A1	Cablu pentru energie electrică, tras prin tub de protecție, pentru racordare la inoțoare, tablouri, aparate etc, cablul avînd conducte cu secțiunea pînă la 16 mmp	m	2 450,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
3.1.7	RPCU09F1	Strapungeri in zidărie de beton simplu sau piatră, pentru realizarea găurilor necesare trecerii conductelor în grosime de 41-50 cm și secțiunea străpungerii de 50- 301cmp	buc	25,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
3.1.8	EI05XH	Etansare antifoc goluri D=100 mm	buc ala	25,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
3.1.9	RCSU06A %	Executarea santurilor de pana la 5 cm adancime, in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	2 450,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
3.1.10	RPCH31A#	Montare demontare schela met tubul pentru lucr in/ext,h <= 7 m,inclus,platf lucru,streas pfl,etc - pentru montare instalatii la inaltime	mp	2 800,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		

Total manopera (ore)

Total greutate materiale (tone)

	Material	Manopera	Utilaj	Transport
Cheltuieli directe				



Alte cheltuieli directe

Coeficient	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
CAM	%					
Indirecte	%					

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Total Cheltuieli Directe					
Indice	%				

Total Deviz fara TVA

Obiectul: Instalatii electrice curenti tari si slabi

Devizul: Instalatii de forta, protectie si tablou

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr	Simbol	Capitolul de lucrari	UM	Cantitatea	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (Lei)

3.2.1	EB08B1	Conductă de oțel, pentru legarea la pământ sau la nul, a aparatelor electrice, din banda de oțel, laminată 25x4 mm	m	170,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
3.2.2	EG10A1	Cutie cu eclisă de legătură, pentru centura de împământare	buc	2,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
3.2.3	EC03H1	Cablu NHXH - E90/ FE180- 5x16 mmp - Alimentare tablou	m	50,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		

Total manopera (ore)	
Total greutate materiale (tone)	

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Cheltuieli directe					

Alte cheltuieli directe						
Coefficient	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
CAM	%					
Indirecte	%					

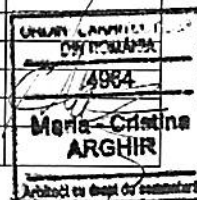
	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Total Cheltuieli Directe					
Indice	%				

Total Deviz fara TVA	
----------------------	--

Obiectul: Instalatii electrice curenti tari si slabi

Devizul: Instalatii de legare la pamant si de echipotentializare

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr	Simbol	Capitolul de lucrari	UM	Cantitatea	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (Lei)
3.3.1	EG08C1	Conductă de legare la pământ, a instalației de paratrăsnet sau a instalației de protecție prin legarea la pământ, montată în pământ, inclusiv săparea și umplerea șanțului, conducta fiind din bandă de oțel zincată, de 40x4 mm, montată în teren foarte tare	m	20,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
3.3.2	EG05XA	Electrod pt. priza pamant, cornier 50x50x5mm, batut in pamant, adancime = 2 m	buc ata	5,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
3.3.3	EG18A#	Cutie cu cleme pentru legaturi echipotentiale	buc	1,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
3.3.4	W1SE06A#	Bare colectoare din bara de cupru, cu sectiunea de <=400-1000 mmp (1bara/faza)	kg	10,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
3.3.5	7348976	Bara de egalizare a potentialului	buc	10,00		
				Material:		
				Transport:		
3.3.6	W1MN06A	Piesa de separatie pentru priză de pământ - montare -	buc	1,00		
				Material:		
				Transport:		



	#			Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
3.3.7	6309029	Bride de echipotential de legat pe conducte 15-200	buc	20,00		
				Material:		
				Transport:		
3.3.8	EB02C1	Conductă de cupru, cu izolație, introdusă în tuburi izolante sau de protecție de orice fel, conducta având secțiunea 16 mm	m	200,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
3.3.9	EG07H1	Conductă de coborîre, montată pe ziduri și coșuri de beton sau caramida, conducta fiind din oțel rotund zincat, D = 10 mm, montată aparent pe coșuri cu înălțimea pînă la 25 m	m	50,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
3.3.10	W1P08A	Verificarea prizelor de pamant pentru lucrari de instalatii electrice la constructii	buc	1,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		

Total manopera (ore)	
Total greutate materiale (tone)	

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Cheltuieli directe					

Alte cheltuieli directe						
Coefficient	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
CAM	%					
Indirecte	%					

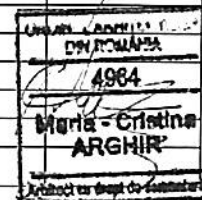
	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Total Cheltuieli Directe					
Indice	%				

Total Deviz fara TVA	
----------------------	--

Obiectul: Instalatii electrice curenti tari si slabi

Devizul: Instalatie de voce-date

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr	Simbol	Capitolul de lucrari	UM	Cantitatea	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (Lei)
3.4.1	ATD12B	Cablu masura,cda,semnalizare pozat &n tuburi cu:11-40 fire conductoare de 1,5-2,5mm	m	642,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
3.4.2	EA01B2	Tub izolant IP, din policlorură de vinil neplastifiată, IPY, montat îngropat sau aparent, având diametrul exterior de 32 mm, montat îngropat	m	642,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
3.4.3	ATA02A	Montarea aparatelor pe console sau suporti metalici,avand greutatea de:pina la 1 kg	buc	8,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
3.4.4	20018504	Puncte de distributie secundare	buc	4,00		
				Material:		



3.4.5	ATE01A	Inercarea cablurilor de comanda si semnalizare	buc	Transport:		
				4,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
Transport:						

Total manopera (ore)	
Total greutate materiale (tone)	

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Cheltuieli directe					

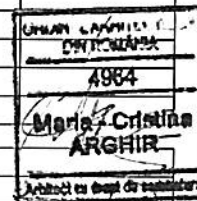
Alte cheltuieli directe						
Coeficient	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
CAM	%					
Indirecte	%					

		Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Total Cheltuieli Directe						
Indice	%					

Total Deviz fara TVA	
----------------------	--

Obiectul: Instalatii electrice curenti tari si slabi
Devizul: Instalatii de detectie incendiu

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr	Simbol	Capitolul de lucrari	UM	Cantitatea	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (Lei)
3.5.1	ATA02A	Montarea aparatelor pe console sau suportii metalici,avand greutatea de:pina la 1 kg	buc	24,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
3.5.2	EC06A1	Cablu pentru instalatii electrice de comandă, semnalizări, blocări, montat cu scoabe (cleme de prindere) pe console, sau pe pod de cabluri existent cu 2 - 30 conducte de 0,75 - 2,5 mmp, fixate cu dibluri (bolțuri) metalice, pe console, inclusiv consolele	m	645,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
3.5.3	EA01E1	Tub izolant IP, din policlorură de vinil neplastifiată, IPY, montat îngropat sau aparent, având diametrul exterior de 13 mm, montat aparent pe dibluri de material plastic	m	320,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
3.5.4	ATA02B	Montarea aparatelor pe console sau suportii metalici,avand greutatea de:1-5 kg	buc	6,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
3.5.5	ATA01A	Montarea aparatelor in panouri,dulapuri,cutii,aparent sau ingropat cu greutatea:pina la 1 kg	buc	1,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
3.5.6	EH02A1	Inercarea cablurilor pentru instalatii electrice de comandă, semnalizări, blocări	buc	36,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		



Total manopera (ore)	
Total greutate materiale (tone)	

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Cheltuieli directe					

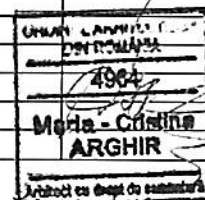
Alte cheltuieli directe						
Coeficient	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
CAM	%					
Indirecte	%					

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Total Cheltuieli Directe					
Indice	%				

Total Deviz fara TVA	
----------------------	--

Obiectul: Rezistenta - Corp II
Devizul: Infrastructura

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr	Simbol	Capitolul de lucrari	UM	Cantitatea	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (Lei)
4.1.1	CA01A1	Turnarea betonului simplu marca...1) în fundații continue, izolate și socluri cu volum până la 3 mc, inclusiv	mc	11,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
4.1.2	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asterea din scanduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	mp	35,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
4.1.3	CB24A	Cofraje pentru beton aparent cu textura neteda din panouri speciale refolosibile cu placaj tego de 15 mm grosime la pereti, inclusiv sprijinirile	mp	240,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
4.1.4	CB31D1	Cofraje pentru beton aparent cu textură netedă calitatea III din panouri refolosibile cu placaj tego la plăci și grinzi la construcții având înălțimea până la 20 m inclusiv, etanșarea cofrajelor executându-se cu bandă adezivă de plastic ;	mp	27,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
4.1.5	CB41A1	Sușineri din elemente de schele metalică, sarcina 1000 dan/mp cu înălțimea < 3 m la parter	mp	67,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
4.1.6	CA07A1	Turnarea cu pompa a betonului armat în fundații izolate la adâncime până la 10 m și distanțe până la 15 m, inclusiv;	mc	126,70		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
4.1.7	TRA02A10	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 10 km.	tona	44,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
4.1.8	TRA06A10	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5mc dist. =10km	tona	344,25		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
4.1.9	TSA24B1	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi,in teren cu infiltratii puternice de apa,executate cu: electropompa de apa de 8.1-14 Kw,monoetajata,de joasa presiune	ora	168,00		
				Material:		
				Manopera:		



				Utilaj:		
				Transport:		

Total manopera (ore)	
Total greutate materiale (tone)	

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Cheltuieli directe					

Alte cheltuieli directe						
Coefficient	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
CAM	%					
Indirecte	%					

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Total Cheltuieli Directe					
Indice	%				

Total Deviz fara TVA	
----------------------	--

Obiectul: Rezistenta - Corp II
Devizul: Suprastructura

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr	Simbol	Capitolul de lucrari	UM	Cantitatea	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (Lei)
4.2.1	CA07J1	Turnarea cu pompa a betonului armat la constructii cu înălțimea până la 15 m inclusiv, în stâlpi izolați ;consolidare zidarie calcan nivel pod	mc	26,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
4.2.2	CA07H1	Turnarea cu pompa a betonului armat în elementele construcțiilor, exclusiv cele executate în cofraje glisante marca...1) la construcții cu înălțimea până la 15 m inclusiv, în planșee (plăci, grinzi, stâlpi)	mc	12,18		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
4.2.3	CB13J1	Cofraje din panouri refolosibile la construcții cu H<20 M la stâlpi și cadre cu placaj de 15 mm	mp	34,34		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
4.2.4	CB31D1	Cofraje pentru beton aparent cu textură netedă calitatea III din panouri tego 15 mm excl sprij la plăci și grinzi la construcții H< 20 m inclusiv, etanșarea	mp	35,35		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
4.2.5	CB41A1	Susțineri din elemente de schelă metalică, tubulară pentru cofrajele planșeelor pentru cofraje amplasate la parter, cu înălțimea susținerilor până la 3 m inclusiv ;	mp	62,29		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
4.2.6	TRA02A10	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 10 km.	tona	122,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
4.2.7	TRA06A10	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5mc dist. =10km	tona	80,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
4.2.8	RMC01A#	Sarpanta la acoperisuri avand structura pe scaune sau ferme realizate din lemn ecarisat de rasinoase compuse din cosorobe,	mp	210,00		

UNIVERS JACOBSON
DIN ROMANIA
4964
Maria - Cristina
ARGHIR
Subscris cu drept de semnatura

	coarde, capriori, diagonale, clesti, etc. (confectionare si montare) la acoperisuri cu contur regulat pe scaune	Material:		
		Manopera:		
		Utilaj:		
		Transport:		

Total manopera (ore)	
Total greutate materiale (tone)	

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Cheltuieli directe					

Alte cheltuieli directe						
Coeficient	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
CAM	%					
Indirecte	%					

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Total Cheltuieli Directe					
Indice	%				

Total Deviz fara TVA	
----------------------	--

Obiectul: Rezistenta - Corp II
Devizul: bazin rezistenta si dotari

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr	Simbol	Capitolul de lucrari	UM	Cantitatea	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (Lei)
4.3.1	CZ0302E1	Confectionarea armaturilor pentru pereți, grinzi, stâlpi și diafragme la construcții obișnuite, în ateliere centralizate, PC 52 D = 10 - 16 mm	kg	3 315,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
4.3.2	CC02B1	Montarea armaturilor la construcții executate la o înălțime până la 35 m inclusiv, din D<12 MM, în pereți și diafragme cu distanțier din plastic	kg	3 315,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
4.3.3	CB24A	Cofraje pentru beton aparent cu textura neteda din panouri speciale re folosibile cu placaj tego de 15 mm grosime la pereti, inclusiv sprijinirile	mp	120,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
4.3.4	CL30A1	Montare piese metal. inglob. penetrante in beton, la constr. nucleare, cu greutate sub 50 kg/buc.	kg	20,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
4.3.5	CL22A1	Piese metalice gata confectionate inglobate în beton la turnare, pentru trecerea conductelor prin pereții rezervoarelor izolate cu franghie gudronata	kg	18,00		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		

Total manopera (ore)	
Total greutate materiale (tone)	

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Cheltuieli directe					

Alte cheltuieli directe						
Coeficient	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
CAM	%					

UNIVERSITATEA
POLITEHNICA
4964
Maria - Cristina
ARGHIR
Pagina 30

Indirecte	%					
Total Cheltuieli Directe		Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Indice	%					
Total Deviz fara TVA						
Total General fara TVA						
TVA (19%)						
TOTAL GENERAL (Lei)						

Raport generat cu programul WnDocDeviz, creat de Softmagazin, www.deviz.ro.