

FORMULAR F2

OBIECTIV

PROIECTANT

CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari

OBIECT:

Nr. cap./subcap. deviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoarea (exclusiv TVA) lei
1	2	3
4.1	Constructii si instalatiile aferente acestora	
4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioare	
	250018 REPARATII ZUGRAVELI -VOPSITORII REMUS 14-SALA P3 (HALA)	
	250028 REPARATII ZUGRAVELI -VOPSITORII REMUS 14-SALA P1(SALA MICA)	
4.1.2	Rezistenta	
4.1.3	Arhitectura	
4.1.4	Instalatii	
	4.1.4.1 Instalatii electrice	
	4.1.4.2 Instalatii sanitare	
	4.1.4.3 Instalatii termice	
	TOTAL I	
4.2	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	
	TOTAL II	
4.3	Procurare Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	
4.5	Dotari	
4.6	Active necorporale	
	TOTAL III	
6.2	Probe tehnologice si teste	
	TOTAL IV	
	TOTAL VALOARE (exclusiv TVA):	
	Taxa pe valoarea adaugata	
	TOTAL (inclusiv TVA) :	

Executant

Proiectant

Formularul F3

Obiectivul: 0002 000000002 UNIVERSITATEA POLITEHNICA
 Obiectul: 0025 45400000 DEPARTAMENT MMUT

Lista cu cantitatile de lucrari
 Deviz oferta 250018 REPARATII ZUGRAVELI -VOPSITORII
 REMUS 14-SALA P3 (HALA)

Categoria de lucrari: 0100

```
=====
= NR. SIMBOL ART.   CANTITATE      UM          PU MAT   VAL MAT   =
=   D E N U M I R E                                PU MAN   VAL MAN   =
=                                     A R T I C O L      PU UTI   VAL UTI   =
=                                     PU TRA   VAL TRA   =
= SPOR MAT MAN UTI      GR./UA    GR.TOT.          T O T A L   =
=====
```

001 RPCJ34A# MP. 425.000
 SPALAREA MANUALA A TENCUIELILOR SPEC.LA
 FATADE

Total manopera la UM: 0.45 ore.
 ASIMILAT- SPALARE PERETI ZUGRAVITI IN HUMA

001 7803049 %. 42.500
 MAT MARUNT (PETROL,CARPE STERS,ETC)

002 RPCJ18D# MP. 162.000
 FINISAJ CU GLET,PE TENC.INT.DRISC,0,7 MM
 GROS.,CU PASTA VAR+100KG IPSOS/MC,LA
 PERETI SI STALPI
 Total manopera la UM: 0.66 ore.

003 RPCJ18E# MP. 263.000
 FINISAJ CU GLET,PE TENC.INT.DRISC,0,7 MM
 GROS.,CU PASTA VAR+100KG IPSOS/MC,LA
 TAVANE
 Total manopera la UM: 0.70 ore.

004 RPCR25A1 [1] MP. 425.000
 VOPSITORIE CU AMORSA PT. LAVABILA
 INTERIOR PE GLET DE IPSOS EXISTENT

Total manopera la UM: 0.38 ore.

004 6100011 KG 42.500
 AMORSA DE INTERIOR PE BAZA DE APA -
 PENTRU ZUGRAVELI LAVABILE

005 RPCR24A1 MP. 425.000
 VOPSITORIE CU VOPSEA PE BAZA DE ACETAT
 POLIVINIL PT.INTERIOR PE TENCUIELI
 EXISTENTE
 Total manopera la UM: 0.44 ore.

=====

005 6104357 KG 191.250
 @VOPSEA MICCA PAINT INTERIOR MAT M 100-
 00 ALB

006 RPCR10B# MP. 42.000
 VOPSIRE IN CULORI ULEI PE TAMPL.LEMN,INT
 /EXT.(USI,FRST,OBLOANE),MANUAL,2
 STRATURI
 Total manopera la UM: 0.83 ore.

007 RPCR42A1 MP. 54.000
 VOPSIREA IN CUL.DE ULEI A TIMPL.METALICE
 IN 2STR.*

Total manopera la UM: 0.89 ore.

008 RPCR49A1 MP. 10.000
 REVOPSIREA CORPURILOR DE RADIATOARE DE
 CALORIFER 1 STRAT PESTE CEA VECHE CU
 VOPS.PE BAZA DE ULEI
 Total manopera la UM: 0.58 ore.

009 RPCR51A1 M 45.000
 VOPSIT COND.INST.CU VOPS.ULEI CU D<60 MM
 INCL.*

Total manopera la UM: 0.16 ore.

010 RPCXH10A MP. 420.000
 MONTAT SI DEMONTAT SCHELA METALICA
 TUBULARA INTER. SAU EXTER.INCL.PLATFOME
 STREASINA PLASA PROT
 Total manopera la UM: 0.29 ore.
 ** SPORURI ** MAT.: 0.0% MAN.: -75.0% UTI.: -75.0%

011 TRB05A13 TONA 6.000
 TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT
 DIRECT.MATERIALE COMODE SUB 25 KG
 DISTANTA 30M
 Total manopera la UM: 1.86 ore.

012 TRA01A10 TONA 6.000
 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
 SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
 DIST.= 10 KM.

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
Din care:					
Valoare aferenta utilaje termice =					
Valoare aferenta utilaje electrice =					

Detaliiere transporturi:
 -Articole TRA

Alte cheltuieli directe:

=====

- CAS:
- SOMAJ:
- SANATATE 5.2%
- RISC SI ACCID PROF 0.4%
- INDEMNIZATIE CONCEDII 0.85%
- FOND DE GARANTARE SI CREANTE 0.25%

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER

Formularul F3

Obiectivul: 0002 000000002 UNIVERSITATEA POLITEHNICA
 Obiectul: 0025 45400000 DEPARTAMENT MMUT

Lista cu cantitatile de lucrari
 Deviz oferta 250028 REPARATII ZUGRAVELI -VOPSITORII
 REMUS 14-SALA P1(SALA MICA)

Categoria de lucrari: 0100

= NR. SIMBOL ART.	CANTITATE	UM	PU MAT	VAL MAT	=
= D E N U M I R E			PU MAN	VAL MAN	=
=	A R T I C O L		PU UTI	VAL UTI	=
=			PU TRA	VAL TRA	=
= SPOR MAT MAN UTI	GR./UA	GR.TOT.		T O T A L	=

001 RPCJ34A# MP. 238.000
 SPALAREA MANUALA A TENCUIELILOR SPEC.LA
 FATADE

Total manopera la UM: 0.45 ore.
 ASIMILAT- SPALARE PERETI ZUGRAVITI IN HUMA

001 7803049 %. 42.500
 MAT MARUNT (PETROL,CARPE STERS,ETC)

002 RPCJ18D# MP. 113.000
 FINISAJ CU GLET,PE TENC.INT.DRISC,0,7 MM
 GROS.,CU PASTA VAR+100KG IPSOS/MC,LA
 PERETI SI STALPI

Total manopera la UM: 0.66 ore.

003 RPCJ18E# MP. 125.000
 FINISAJ CU GLET,PE TENC.INT.DRISC,0,7 MM
 GROS.,CU PASTA VAR+100KG IPSOS/MC,LA
 TAVANE

Total manopera la UM: 0.70 ore.

004 RPCR25A1 [1] MP. 238.000
 VOPSITORIE CU AMORSA PT. LAVABILA
 INTERIOR PE GLET DE IPSOS EXISTENT

Total manopera la UM: 0.38 ore.

004 6100011 KG 23.800
 AMORSA DE INTERIOR PE BAZA DE APA -
 PENTRU ZUGRAVELI LAVABILE

005 RPCR24A1 MP. 238.000
 VOPSITORIE CU VOPSEA PE BAZA DE ACETAT
 POLIVINIL PT.INTERIOR PE TENCUIELI
 EXISTENTE

Total manopera la UM: 0.44 ore.

=====

005 6104357 KG 107.100
@VOPSEA MICCA PAINT INTERIOR MAT M 100-
00 ALB

006 RPCR10B# MP. 8.000
VOPSIRE IN CULORI ULEI PE TAMPL.LEMN,INT
/EXT.(USI,FRST,OBLOANE),MANUAL,2
STRATURI
Total manopera la UM: 0.83 ore.

007 RPCR49A1 MP. 5.000
REVOPSIREA CORPURILOR DE RADIATOARE DE
CALORIFER 1 STRAT PESTE CEA VECHE CU
VOPS.PE BAZA DE ULEI
Total manopera la UM: 0.58 ore.

008 RPCR51A1 M 20.000
VOPSIT COND.INST.CU VOPS.ULEI CU D<60 MM
INCL.*

Total manopera la UM: 0.16 ore.

009 RPCXH10A MP. 185.000
MONTAT SI DEMONTAT SCHELA METALICA
TUBULARA INTER. SAU EXTER.INCL.PLATFOME
STREASINA PLASA PROT
Total manopera la UM: 0.29 ore.
** SPORURI ** MAT.: -75.0% MAN.: -75.0% UTI.: 25.0%

010 TRB05A13 TONA 3.000
TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT
DIRECT.MATERIALE COMODE SUB 25 KG
DISTANTA 30M
Total manopera la UM: 1.86 ore.

011 TRA01A10 TONA 3.000
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 10 KM.

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
Din care:					
Valoare aferenta utilaje termice =					
Valoare aferenta utilaje electrice =					

Detaliiere transporturi:
-Articole TRA

Alte cheltuieli directe:

-CAS:
-SOMAJ:
-SANATATE 5.2%
-RISC SI ACCID PROF 0.4%
-INDEMNIZATIE CONCEDII 0.85%

=====

-FOND DE GARANTARE SI CREANTE 0.25%

=====

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER

SISTEM INFORMATIC PROIECTAT DE FIRMA I N F S E R V (Tel:2109807)

Lista consumurilor cu mana de lucru (cantitati totale)

FORMULAR C7

Lucrarea: UNIVERSITATEA POLITEHNICA

Deviz: 250018 REPARATII ZUGRAVELI -VOPSITORII REMUS 14-SALA P3 (HALA)

Nr. Crt.	Denumirea meseriei	Consumuri (om-ore) cu manopera directa	Tarif mediu RON/ora	Valoare(exclusiv TVA) RON (2 x 3)	Procent 100%
0	1	2	3	4	5
1	107 DULGHER CONSTRUCTII	121.800			
2	121 IPSOSAR	260.260			
3	133 ZUGRAV VOPSITOR	443.098			
4	199 MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII-MONTAJ	233.170			
	T O T A L	1058.328	RON		
			EURO		

Ofertant

Lucrarea: UNIVERSITATEA POLITEHNICA

Deviz: 250028 REPARATII ZUGRAVELI -VOPSITORII REMUS 14-SALA P1 (SALA MICA)

Nr. Crt.	Denumirea meseriei	Consumuri (om-ore) cu manopera directa	Tarif mediu RON/ora	Valoare(exclusiv TVA) RON (2 x 3)	Procent 100%
0	1	2	3	4	5
1	107 DULGHER CONSTRUCTII	53.650			
2	121 IPSOSAR	145.300			
3	133 ZUGRAV VOPSITOR	207.160			
4	199 MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII-MONTAJ	129.460			
	T O T A L	535.570	RON		
			EURO		

Ofertant

Lista consumurilor de resurse materiale (cantitati totale)

FORMULAR C6

Lucrarea: UNIVERSITATEA POLITEHNICA

Deviz: 250018 REPARATII ZUGRAVELI -VOPSITORII REMUS 14-SALA P3 (HALA)

Nr. Crt.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumuri cuprinse in oferta	Pret unitar exclusiv TVA RON	Valoare exclusiv TVA RON	Furnizor	Greutate (tone)
0	1	2	3	4	5	6	7
1	2100713 VAR PASTA PENTRU CONSTRUCTII TIP 2	M.C.	0.06				0.083
2	2100830 IPSOS PENTRU CONSTRUCTII TIP A SADI S 545/1	KG	148.75				0.150
3	2904327 DULAP RASINOS TIVIT CLASA A GROSIME=38MM LUNGIME=3,00M S 942	M.C.	0.63				0.315
4	2908737 GRINZI RASINOASE CU 2 FETE PLANE GROSIME=10/12-35/35 LUNGIME=4-6M	M.C.	0.29				0.147
5	2925412 PLACA PFL DURE STANDARD CALII 1FATA NETEDA 1830X1700X6,0 S6986	M.C.	0.10				0.101
6	6001666 HIRTIE SLEFUIT USCATA STICLA FOI 23X30 GR 25 S1581	BUC.	245.75				0.005
7	6100011 AMORSA DE INTERIOR PE BAZA DE APA - PENTRU ZUGRAVELI LAVABILE	KG	42.50				0.043
8	6100034 GRUND MINIU ANTICOROZIV G.351-4 STAS 3097-80	KG	1.17				0.001
9	6101349 CHIT DE CUTIT GRI 1522 C 891-1 STAS 6592-62	KG	7.92				0.009
10	6103218 VOPSEA ULEI ORICE CULOARE	KG	12.60				0.014
11	6103294 VOPSEA MINIU DE PLUMB V.351-3 NTR 90-80	KG	10.45				0.011
12	6104357 @VOPSEA MICCA PAINT INTERIOR MAT M 100-00 ALB	KG	191.25				0.268
13	6105060 LAC INCOLOR L.001-31 NTR 90-80	KG	2.17				0.002
14	6200535 BENZINA DE EXTRACTIE TIP 80/120 S1L 45	L	3.37				0.003
15	6202818 APA INDUSTRIALA PENTRU MORTARE SI BETOANE DELA RETEA	M.C.	12.54				12.538
16	6311528 SCOABE OTEL PENTRU CONSTRUCTII DIN LEMN LAT, 65-90MM, L.200-300MM	KG	77.70				0.090
17	7306661 BUMBAC DE STERS	KG	1.68				0.002
	T O T A L			RON			13.781
				EURO			

* (in coloana de pret unitar) = Pret diferit de pretul actual de la furnizor

Ofertant

Lucrarea: UNIVERSITATEA POLITEHNICA

Deviz: 250028 REPARATII ZUGRAVELI -VOPSITORII REMUS 14-SALA P1(SALA MICA)

Nr. Crt.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumuri cuprinse in oferta	Pret unitar exclusiv TVA RON	Valoare exclusiv TVA RON	Furnizor	Greutate (tone)
0	1	2	3	4	5	6	7
1	2100713 VAR PASTA PENTRU CONSTRUCTII TIP 2	M.C.	0.03				0.047
2	2100830 IPSOS PENTRU CONSTRUCTII TIP A SACI S 545/1	KG	83.30				0.084
3	2904327 DULAP RASINOS TIVIT CLASA A GROSIME=38MM LUNGIME=3,00M S 942	M.C.	0.07				0.035
4	2908737 GRINZI RASINOASE CU 2 FETE PLANE GROSIME=10/12-35/35 LUNGIME=4-6M	M.C.	0.03				0.016
5	2925412 PLACA PFL DURE STANDARD CALII 1FATA NETEDA 1830X1700X6,0 S6986	M.C.	0.01				0.011
6	6001666 HIRTIE SLEFUIT USCATA STICLA FOI 23X30 GR 25 S1581	BUC.	123.70				0.002
7	6100011 AMORSA DE INTERIOR PE BAZA DE APA - PENTRU ZUGRAVELI LAVABILE	KG	23.80				0.024
8	6100034 GRUND MINIU ANTICOROZIV G.351-4 STAS 3097-80	KG	0.55				0.001
9	6101349 CHIT DE CUTIT GRI 1522 C 891-1 STAS 6592-62	KG	1.20				0.001
10	6103218 VOPSEA ULEI ORICE CULOARE	KG	2.40				0.003
11	6103294 VOPSEA MINIU DE PLUMB V.351-3 NTR 90-80	KG	1.10				0.001
12	6104357 VOPSEA MICCA PAINT INTERIOR MAT M 100-00 ALB	KG	107.10				0.150
13	6105060 LAC INCOLOR L.001-31 NTR 90-80	KG	1.05				0.001
14	6200535 BENZINA DE EXTRACTIE TIP 80/120 S/L 45	L	0.86				0.001
15	6202818 APA INDUSTRIALA PENTRU MORTARE SI BETOANE DELA RETEA	M.C.	7.02				7.021
16	6311528 SCOABE OTEL PENTRU CONSTRUCTII DIN LEMN LAT, 65-90MM, L.200-300MM	KG	8.56				0.010
17	7306661 BUMBAC DE STERS	KG	0.32				0.000
T O T A L				RON			7.408
				EURO			

* (in coloana de pret unitar) = Pret diferit de pretul actual de la furnizor

Ofertant

Lucrarea: UNIVERSITATEA POLITEHNICA

Deviz: 250018 REPARATII ZUGRAVELI -VOPSITORII REMUS 14-SALA P3 (HALA)

Nr. Crt.	Tip de transport	Elemente rezultate din analiza lucrarilor ce urmeaza a fi executate			Tarif unitar RON/ tona	Valoare(exclusiv TVA) RON
		tone transportate	km. parcursi	ore de functionare		
0	1	2	3	4	5	6
1.	Transport auto (total) din care,pe categorii	6.000				
	1.001 TRA01A10 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 10 KM.	6.000				
2.	Transport pe cale ferata (total) din care,pe categorii					
3.	Alte transporturi (total)					
	T O T A L	6.000			RON EURO	

Ofertant

Lucrarea: UNIVERSITATEA POLITEHNICA

Deviz: 250028 REPARATII ZUGRAVELI -VOPSITORII REMUS 14-SALA P1(SALA MICA)

Nr. Crt.	Tip de transport	Elemente rezultate din analiza lucrarilor ce urmeaza a fi executate			Tarif unitar RON/ tona	Valoare(exclusiv TVA) RON
		tone transportate	km. parcursi	ore de functionare		
0	1	2	3	4	5	6
1.	Transport auto (total) din care,pe categorii	3.000				
	1.001 TRA01A10 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 10 KM.	3.000				
2.	Transport pe cale ferata (total) din care,pe categorii					
3.	Alte transporturi (total)					
	T O T A L	3.000			RON EURO	

Ofertant

Lucrarea: UNIVERSITATEA POLITEHNICA

Deviz: 250018 REPARATII ZUGRAVELI -VOPSITORII REMUS 14-SALA P3 (HALA)

Nr. Crt.	Denumirea utilajului de constructii	Consumuri ore de functionare	Tarif orar RON/ ora functionare	Valoare (exclusiv TVA) RON (2 x 3)
0	1	2	3	4
1	6702 MACARA DE FEREASTRA 0,15TF	0.929		
2	7606 SCHELA METALICA TUBULARA DE EXTERIOR 11-13,5T	483.000		
3	7608 FERASTRU MECANIC CU LANT TIP DRUJBA -6U 3CP	0.630		
T O T A L		484.559	RON	
			EURO	

Ofertant

Lista consumurilor de ore de functionare a utilajelor de constructii (cantitati totale)

Lucrarea: UNIVERSITATEA POLITEHNICA

Deviz: 250028 REPARATII ZUGRAVELI -VOPSITORII REMUS 14-SALA P1 (SALA MICA)

Nr. Crt.	Denumirea utilajului de constructii	Consumuri ore de functionare	Tarif orar RON/ ora functionare	Valoare (exclusiv TVA) RON (2 x 3)
0	1	2	3	4
1	6702 MACARA DE FEREASTRA 0,15TF	0.334		
2	7606 SCHELA METALICA TUBULARA DE EXTERIOR 11-13,5T	1063.750		
3	7608 FERASTRU MECANIC CU LANT TIP DRUJBA -6U 3CP	1.387		
	T O T A L	1065.472	RON	
			EURO	

Ofertant