ROMANIA
JUDEȚUL BIHOR
CONSILIUL LOCAL AL COMUNEI CURATELE
Adresa: Comuna Curățele, sat Curățele, nr. 167,
Cod poştal 417220, Jud. Bihor
CUI: 4650588
Tel/fax: 0359/235.657
E-mail: primaria.curatele@cjbihor.ro
Pagină web www.curatele.ro

HOTARAREA NR.24/23.03.2022

Privind aprobarea investitiei pe domeniul public CONSTRUIRE CAPELA MORTUARA IN LOCALITATEA CURATELE, SAT CURATELE, JUDETUL BIHOR

Având în vedere:
-Referatul de specialitate nr.940/17.03.2022 intocmit de catre dl. contabil Jurca Gheorghe, referatul de aprobare nr. 941/17.03.2022 al Primarului comunei Curatele-Mocioran Teodor,

Luând în considerare prevederile:

- Legii nr. 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcţii, republicată, cu modificările şi completările ulterioare;

- HG nr. 525/1996 pentru aprobarea Regulamentul general de urbanism, republicată cu modificările şi completările ulterioare;

- OG nr. 21/2002 privind gospodărirea localităţilor urbane şi rurale cu modificările şi completările ulterioare;

- Legea nr. 10/1995 privind calitatea în construcţii, republicată.

Regulamentul MLPAT 9/N/15.03.1993 - privind protecţia şi igiena muncii în construcţii - ed. 1995;
Ord. MMPS 235/1995 privind normele specifice de securitate a muncii la înălţime;
Ord. MMPS 255/1995 - normativ cadru privind acordarea echipamentului de protecţie individuală;
Normativele generale de prevenirea şi stingerea incendiilor aprobate prin Ordinul MI nr. 775/22.07.1998 publicat în MO nr. 384 din 9 octombrie 1998;
Ord. MLPAT 20N/11.07.1994 - Normativ C300;

- In temeiul art. 129 alin. (2) lit. b) si alin. (4) lit.a) si lit. b), art. 139 alin. (1) coroborat cu art. 5 lit.ee) din OUG nr. 57/2019 privind Codul administrativ, Consiliul Local al comunei Curățele .

HOTĂRĂŞTE

Art. 1 Se aprobă executarea lucrărilor pe domeniul public al Comunei Curățele pentru investiția **„CONSTRUIRE CAPELA MORTUARA IN LOCALITATEA CURATELE, SAT CURATELE, JUDETUL BIHOR "** conform anexei la prezenta hotarare.

Art. 2. Se aprobă susținerea cheltuielilor neeligibile ale obiectivului din bugetul local al comunei Curățele.

Art. 3. Aducerea la îndeplinire a prezentei hotărâri se asigură de către primarul Comunei Curățele dl. Mocioran Teodor.

Art. 4 Prezenta hotărâre se comunica cu:
Instituția Prefectului județul Bihor,
Primarul comunei,
Consiliul județean Bihor

Ministerului Dezvoltarii, Lucrarilor Publice si Administratiei, Afişare în locuri publice

PREŞEDINTE DE ŞEDINŢĂ,
STRETEA ALIN NICOLAE

Contrasemnează Secretar General
BORZ CLAUDIA CAMELIA

ROMÂNIA * JUDEŢUL BIHOR-COMUNA CURĂŢELE * CONSILIUL LOCAL

Hotărâre adoptată de Consiliul Local al comunei Curatele în şedinţa ordinară din data de 23.03.2022 , au fost 11 consilieri locali prezenti din 11 in functie, sistem de vot liber, cu un număr de 11 voturi „pentru" 0 „abţineri" şi 0 voturi „împotrivă"

Anexă la HCL nr. 24/23.03.2022

Proiectantul: SC TERM SRL soc.in insolventa

Obiectivul: Construire capela mortuara in loc. Curatele, comuna Curatele, jud.Bihor

ROMÂNIA COMUNA CURĂȚELE 2 JUDEȚUL BIHOR

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	**0,00**	**0,00**
1.3	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea terenului la starea inițială	**0,00**	**0,00**
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protecţia utilităţilor	**0,00**	**0,00**
2	Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții	**12 576,51**	**12 576,51**
2.1	cap 2	12 576,51	12 576,51
2.1.1	apa- canal	12 576,51	12 576,51
3.5	Proiectare	**0,00**	
3.5.1	Temă de proiectare	**0,00**	
3.5.2	Studiu de prefezabilitate	**0,00**	
3.5.3	Studiu de fezabilitate/documentație de avizare a lucrărilor de intervenții și deviz general	**0,00**	
3.5.4	Documentaţiile tehnice necesare în vederea obţinerii avizelor/acordurilor/autorizaţiilor	**0,00**	
3.5.5	Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic şi a detaliilor de execuţie	**0,00**	
3.5.6	Proiect tehnic şi detalii de execuţie	**0,00**	
4.1	Construcții și instalații	**425 150,43**	**425 150,43**
4.1.2	Constructii si instalatii	425 150,43	425 150,43
4.1.2.1	arhitectura	223 456,75	223 456,75
4.1.2.2	rezistenta	164 265,51	164 265,51
4.1.2.3	instalatii electrice	32 905,01	32 905,01
4.1.2.4	instalatii sanitare	4 523,17	4 523,17
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	**2 767,15**	**2 767,15**
4.2.2	Constructii si instalatii	2 767,15	2 767,15
4.2.2.5	instalatii termice-montaj utilaje	2 767,15	2 767,15
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	**7 450,00**	
4.3.1	Deviz: instalatii termice-montaj utilaje	7 450,00	
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport	**0,00**	
4.5	Dotari	**0,00**	
4.6	Active necorporale	**0,00**	
5.1	Organizare de șantier	**2 247,26**	**2 247,26**
5.1.3	Organizare de santier	2 247,26	2 247,26
5.1.3.1	lucrari de constructii	2 247,26	2 247,26
5.1.1	Lucrări de construcții pentru organizarea șantierului	**0,00**	**0,00**
5.1.2	Cheltuieli conexe organizării șantierului	**0,00**	
6.2	Probe tehnologice și teste	**0,00**	
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA):		**450 191,36**	**442 741,36**
Taxa pe valoarea adăugată:		**85 536,36**	**84 120,86**
TOTAL VALOARE (inclusiv TVA):		**535 727,71**	**526 862,21**

Proiectant,
SC TERM SRL soc.in insolventa

Proiectantul: SC TERM SRL soc.in insolventa
Obiectivul: Construire capela mortuara in loc. Curatele, comuna Curatele, jud.Bihor

Formularul F2 - Centralizatorul cheltuielilor pe obiect şi categorii de lucrări

Nr. cap. / subcap. deviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrări	Valoarea (exclusiv TVA) Lei
1	2	3
4.1	Construcții și instalații	425 150,43
4.1.2	Constructii si instalatii	425 150,43
4.1.2.1	arhitectura	223 456,75
4.1.2.2	rezistenta	164 265,51
4.1.2.3	instalatii electrice	32 905,01
4.1.2.4	instalatii sanitare	4 523,17
	TOTAL I	**425 150,43**
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	2 767,15
4.2.2	Constructii si instalatii	2 767,15
4.2.2.5	instalatii termice-montaj utilaje	2 767,15
	TOTAL II	**2 767,15**
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	7 450,00
4.3.1	Deviz: instalatii termice-montaj utilaje	7 450,00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport	0,00
4.5	Dotari	0,00
4.6	Active necorporale	0,00
	TOTAL III	**7 450,00**
6.2	Probe tehnologice și teste	0,00
	TOTAL IV	**0,00**
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA):		**435 367,58**
Taxa pe valoarea adăugată:		**82 719,84**
TOTAL VALOARE (inclusiv TVA):		**518 087,42**

Proiectant,
SC TERM SRL soc.in insolventa

Beneficiarul: COMUNA CURATELE
Proiectantul: SC TERM SRL soc.in insolventa
Obiectivul: Construire capela mortuara in loc. Curatele, comuna Curatele, jud.Bihor

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

Obiectul: cap 2

Devizul: apa- canal

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr	**Simbol**	**Capitolul de lucrari**	**UM**	**Cantitatea**	**Pretul unitar (Lei)**	**Pretul total (Lei)**
1.1.1	TSC04B1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0.71-1.25 mc,cu motor ardere interna si comanda hidraulica,in: pamant cu umiditate naturala,descarcare in depozite teren catg 2	100 mc	0,6500	150,80	**98,02**
				Material:	0,00	0,00
				Manopera:	0,00	0,00
				Utilaj:	150,80	98,02
				Transport:	0,00	0,00
1.1.2	TSA04B1	Sapatura manuala de pamant in spatii limitate,avand sub 1 m latime si maximum 4.50 m adancime,executata cu sprijiniri,cu evacuare manuala,la fundatii,canale,drumuri etc in pamant cu umiditate naturala adancimea sapaturii 001,5 m teren mijlociu	mc	16,3000	37,25	**607,18**
				Material:	0,00	0,00
				Manopera:	37,25	607,18
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	0,00	0,00
1.1.3	TRI1AA04 C3	Incarcarea materialelor, grupa a-usoare si marunte,prin aruncare rampa sau teren-auto categ.3	tona	26,0000	13,75	**357,50**
				Material:	0,00	0,00
				Manopera:	13,75	357,50
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	0,00	0,00
1.1.4	TRA01A05 P	Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	53,0000	5,00	**265,01**
				Material:	0,00	0,00
				Manopera:	0,00	0,01
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	5,00	265,00
1.1.5	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	52,0000	22,09	**1 148,46**
				Material:	0,34	17,46
				Manopera:	21,75	1 131,00
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	0,00	0,00
1.1.6	ACE08A1	Umplutura in sant. la cond. de alim. cu apa si canalizare cu: nisip	mc	22,5000	72,20	**1 624,51**
				Material:	56,95	1 281,39
				Manopera:	15,25	343,13
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	0,00	0,00
1.1.7	TRA01A50	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km.	tona	40,5000	25,00	**1 012,50**
				Material:	0,00	0,00
				Manopera:	0,00	0,00
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	25,00	1 012,50
1.1.8	SA40A+	Teava Wavin PE montata prin sudura cap la cap, pentru apa in cladiri avand diametrul nominal de 25 mm	m	52,0000	17,38	**903,83**
				Material:	10,88	565,83
				Manopera:	6,50	338,00
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	0,00	0,00
1.1.8.1		Teava PEHD SDR 17 PN10 D25+ racord cot izolatii	ml	53,0400	10,16	538,89
				Material:	10,16	538,89
				Transport:	0,00	0,00
1.1.9	20055562	Cot 45 grade PEHD electrofuziune DN25	buc	6,0000	169,67	**1 018,03**
				Material:	169,67	1 018,03
				Transport:	0,00	0,00
1.1.10	AcE193A06+	asim.Camin apometru	buc	1,0000	912,75	**912,75**
				Material:	880,00	880,00
				Manopera:	32,75	32,75
				Utilaj:	0,00	0,00

				Transport:	0,00	0,00
1.1.10.1		Camin apometru D 600 complet echipat, contor,robinet	buc	1,0000	800,00	800,00
				Material:	800,00	800,00
				Transport:	0,00	0,00
1.1.10.2		Capac protectie	buc	1,0000	80,00	80,00
				Material:	80,00	80,00
				Transport:	0,00	0,00
1.1.11	SF01A1	Efectuare proba de etas. la pres. a Instalatie inter. de apa,la cond. otel zn. sau pb. pres. inclusiv armaturi	m	52,0000	4,25	**221,00**
				Material:	0,00	0,00
				Manopera:	4,25	221,00
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	0,00	0,00
1.1.12	AcE102A1 +	Camin de inspectie Wavin SG 315, cu baza din PE, avind racorduri cu D= 315mm baza camin cu doua racorduri, coloana fara tub telescopic	buc	2,0000	426,04	**852,08**
				Material:	401,79	803,58
				Manopera:	24,25	48,50
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	0,00	0,00
1.1.12.1	20013407	Baza camin pp d 315mm tip i 1intrare/1 iesire d110mm	buc	2,0000	184,26	368,51
				Material:	184,26	368,51
				Transport:	0,00	0,00
1.1.12.2	20013495	Coloana corugata camin d315mm h = 2000mm (fara mufa)	buc	2,0000	200,44	400,89
				Material:	200,44	400,89
				Transport:	0,00	0,00
1.1.13	20013549	Inel de beton 315mm	buc	2,0000	110,00	**220,00**
				Material:	110,00	220,00
				Transport:	0,00	0,00
1.1.14	20013397	Tub telescop d315 h = 750mm	buc	2,0000	100,72	**201,45**
				Material:	100,72	201,45
				Transport:	0,00	0,00
1.1.15	AcE105B1 +	Camin de inspectie Wavin SG 315, cu baza din PP, avind racorduri cu D= 160mm baza camin cu doua racorduri, coloane cu tub telescopic	buc	1,0000	586,91	**586,91**
				Material:	548,91	548,91
				Manopera:	38,00	38,00
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	0,00	0,00
1.1.15.1	20013408	Baza camin pp d 315mm tip i 1intrare/1 iesire d160mm	buc	1,0000	209,56	209,56
				Material:	209,56	209,56
				Transport:	0,00	0,00
1.1.15.2	20013495	Coloana corugata camin d315mm h = 2000mm (fara mufa)	buc	1,0200	200,44	204,45
				Material:	200,44	204,45
				Transport:	0,00	0,00
1.1.15.3	20013397	Tub telescop d315 h = 750mm	buc	1,0000	100,72	100,72
				Material:	100,72	100,72
				Transport:	0,00	0,00
1.1.16		Reductie canal pvc d.160/125	buc	1,0000	80,00	**80,00**
				Material:	80,00	80,00
				Transport:	0,00	0,00
1.1.17	20024086	Dop canal <kompactkit> pvc d.160mm	buc	1,0000	25,00	**25,00**
				Material:	25,00	25,00
				Transport:	0,00	0,00
1.1.18	ACD01D1	Capac si rama stas 2308-81 pentru camine fara piesa suport carosabil tip iii a	buc	3,0000	267,76	**803,29**
				Material:	247,26	741,79
				Manopera:	20,50	61,50
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	0,00	0,00
1.1.19	SE01XA	Proba de etanseitate la presiune conducte otel, PVC sau Pb de presiune	metru	56,0000	4,25	**238,00**
				Material:	0,00	0,00
				Manopera:	4,25	238,00
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	0,00	0,00
1.1.20	AcD27A4+	Tuburi Wavin PVC-KG imbinate prin mufe si garnituri, pentru instalatii de canalizare exterioara, cu diametrul nominal de: Dn=110-125 mm , lungime tronson teava 5m	m	56,0000	14,86	**832,44**
				Material:	12,24	685,44
				Manopera:	2,62	147,00
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	0,00	0,00
1.1.20.1		Tub uPVC-KG SN8 cu mufa si garnitura D=110mm; L=6.0m	m	57,1200	12,00	685,44
				Material:	12,00	685,44

				Transport:	0,00	0,00

Total manopera (ore)	**142,5425**
Total greutate materiale (tone)	**38,9569**

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Cheltuieli directe	7 068,89	3 563,56	98,02	1 277,50	12 007,97

Alte cheltuieli directe						
Coeficient	**Valoare**	**Material**	**Manopera**	**Utilaj**	**Transport**	**Total**
Contributia asiguratorie pentru munca	2,2500%	0,00	80,18	0,00	0,00	80,18

		Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Total Cheltuieli Directe		7 068,89	3 643,74	98,02	1 277,50	12 088,15
Cheltuieli indirecte	2,0000%					241,[illegible]
Profit	2,0000%					246,60

Total Deviz fara TVA	**12 576,51**

Obiectul: Constructii si instalatii

Devizul: arhitectura

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr	**Simbol**	**Capitolul de lucrari**	**UM**	**Cantitatea**	**Pretul unitar (Lei)**	**Pretul total (Lei)**
2.1.1	CD16C01+	Zidărie la pereti structurali din blocuri ceramice Porotherm cu locas de mortar cu dimensiunile: 375 x 250 x 238 mm Porotherm 25	mc	43,0000	297,46	**12 790,88**
				Material:	218,71	9 404,63
				Manopera:	78,75	3 386,25
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	0,00	0,00
2.1.2	CQ01D+	Pereti despartitori din placi de gips-carton, montant simplu, structura metalica, h max = 2,75 m de 12,5 mm grosime, intr-un strat (1+1) Montant CW 75, distanta intre montanti 60 cm, grosime totala perete 100 mm	mp	14,1400	105,10	**1 486,09**
				Material:	82,45	1 165,82
				Manopera:	22,50	318,15
				Utilaj:	0,15	2,12
				Transport:	0,00	0,00
2.1.2.1	20010043	Placa gk 12,5 mm	mp	28,8456	10,00	288,46
				Material:	10,00	288,46
				Transport:	0,00	0,00
2.1.2.2	20010051	Vata minerala 60 mm	mp	14,1400	46,00	650,44
				Material:	46,00	650,44
				Transport:	0,00	0,00
2.1.3	CK23B#	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi, suprafata toc intre 1,00 - 2,50 mp,la constructii cu H <= 35 m	mp	16,9200	734,83	**12 433,40**
				Material:	716,58	12 124,61
				Manopera:	18,25	308,[illegible]
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	0,00	0,00
2.1.3.1	6720346	Fereastra din profile pvc	mp	16,9200	700,00	11 844,00
				Material:	700,00	11 844,00
				Transport:	0,00	0,00
2.1.4	CK26A#	Glafuri, pervaze glafuri mase plastice,montate la ferestre	ml	20,0000	36,49	**729,71**
				Material:	27,49	549,71
				Manopera:	9,00	180,00
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	0,00	0,00
2.1.5	CK25A#	Usi profiluri mase plastice,1 canat,supraf toc<= 7 mp,inclusiv armaturi si accesorii,montate in zid de orice fel la constructii cu H <= 35 m	mp	22,4000	647,19	**14 497,06**
				Material:	626,94	14 043,46
				Manopera:	20,25	453,60
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	0,00	0,00
2.1.5.1	2523146720290	Usa din profile pvc	mp	22,4000	609,20	13 646,10
				Material:	609,20	13 646,10
				Transport:	0,00	0,00
2.1.6	CE06A#	Invelitoare din tabla profilata protejata anticoroziv *) ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, inclusiv executarea de dolii, sorturi, racorduri la cosuri etc. executata pe suprafete mai mari de	mp	287,5000	93,38	**26 846,62**

		40 mp cu foi de tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara		Material:	63,38	18 221,62
				Manopera:	30,00	8 625,00
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	0,00	0,00
2.1.6.1	20011945	Tabla ZN	mp	172,5000	28,18	4 861,02
				Material:	28,18	4 861,02
				Transport:	0,00	0,00
2.1.6.2	5802520	Surub	buc	1 437,5000	0,97	1 400,05
				Material:	0,97	1 400,05
				Transport:	0,00	0,00
2.1.6.3	3644247	Tabla ondulata	mp	330,6250	30,87	10 205,57
				Material:	30,87	10 205,57
				Transport:	0,00	0,00
2.1.7	20055405	Opritor de zapada montate in 2 randuri decalate	m	40,0000	12,00	**480,00**
				Material:	12,00	480,00
				Transport:	0,00	0,00
2.1.8	RPCH12A1 asim.	Astereală din placi OSB 12mm	mp	287,5000	42,33	**12 168,74**
				Material:	38,58	11 090,76
				Manopera:	3,75	1 077,98
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	0,00	0,00
2.1.9	RCSE40A %	Straturi izolatoare din: Folie PVC	mp	287,5000	34,26	**9 849,..**
				Material:	10,70	3 077,64
				Manopera:	23,50	6 756,25
				Utilaj:	0,05	15,70
				Transport:	0,00	0,00
2.1.10	RPCI19XA asim.	Jgheaburi din tabla vopsita gros.semirotunde cu diam. 12,5 cm	metru	70,5000	63,67	**4 488,83**
				Material:	29,17	2 056,58
				Manopera:	34,50	2 432,25
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	0,00	0,00
2.1.11	CE14A1asim.	Burlane din tablă vopsita o,5mm inadita prin petrecere pe circa 6 cm si lipite, fixate in zid prin bratari din otel zincat inclusiv coturi rotunde, cu D= 8 cm	m	17,5000	53,61	**938,15**
				Material:	36,36	636,27
				Manopera:	17,25	301,87
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	0,00	0,00
2.1.12	CE19A1	Păzii şi streşini pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simplu	m	70,5000	9,54	**672,91**
				Material:	4,61	325,35
				Manopera:	4,75	334,87
				Utilaj:	0,18	12,69
				Transport:	0,00	0,00
2.1.12.1	2903050	Scandura rasin.cl.c gR = 24mm L = 3-3,5m laT = 16-30cmlung.tiv	mc	0,3525	900,00	317,25
				Material:	900,00	317,25
				Transport:	0,00	0,00
2.1.13	CN32B#	Vopsirea lemnariei geluite cu lignolineum,executata manual,in 2 straturi	mp	70,5000	2,75	**194,10**
				Material:	0,25	17,85
				Manopera:	2,50	176,25
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	0,00	0,00
2.1.14	RCSG13A %	Refacerea zidariei spaletilor la goluri nou create sau deteriorate, cu mortar M 50-Z, in ziduri de: 1/2 caramida grosime cu caramizi de 240x115x63 mm calitatea I	m	116,0000	29,72	**3 447,66**
				Material:	14,66	1 700,91
				Manopera:	15,00	1 740,00
				Utilaj:	0,06	6,75
				Transport:	0,00	0,00
2.1.15	RplzF11A %	Termoizolarea peretilor exteriori si interiori prin sistemul ATLAS-WALLTERM, cu panduri termoizolatoare sub forma de placi din spuma rigida de polistiren (sau similare), la Fatade (pereti exteriori) montate prin lipire si dibluri speciale;	mp	24,5000	259,65	**6 361,31**
				Material:	159,77	3 914,48
				Manopera:	99,50	2 437,75
				Utilaj:	0,37	9,08
				Transport:	0,00	0,00
2.1.15.1	6110546	Adeziv pentru polistiren extrudat	kg	6,7375	0,65	4,41
				Material:	0,65	4,41
				Transport:	0,00	0,00
2.1.16	IZF35A+	Sistem termoizolant Baumit pentru elemente de fatada strat finisaj exterior - structura striata cu granulatia maxima de 2mm;	mp	185,5000	131,74	**24 437,..**
				Material:	103,84	19 262,53
				Manopera:	27,75	5 147,63

				Utilaj:	0,15	27,82
				Transport:	0,00	0,00
2.1.16.1	20012612	Diblu cu cui din plastic (baumit dübel idk-t o8/60) cu lungimea 115 mm	buc	1 113,0000	0,56	627,10
				Material:	0,56	627,10
				Transport:	0,00	0,00
2.1.17	CF06A1	Tencuieli exterioare obişnuite executate manual, drişcuite din gros, la calcane sau la interior în poduri, subsoluri etc, cu mortar de var-ciment marca M25-T in grosime medie de 2 cm;	mp	30,0000	13,59	**407,80**
				Material:	4,85	145,60
				Manopera:	8,50	255,00
				Utilaj:	0,24	7,20
				Transport:	0,00	0,00
2.1.17.1	2101122	Mortar	mc	0,6600	220,00	145,20
				Material:	220,00	145,20
				Transport:	0,00	0,00
2.1.18	CI11A#	Placaje din marmura, travertin, piatra (placi, straifuri, etc.) aplicate pe suprafete plane, la pereti si stalpi, exclusiv montarea glafurilor, fixate cu crampoane de otel si mortar de ciment M 100-T, cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf din marmura respectiv travertin sau piatra, pentru dimensiuni ale placilor pana la 0,20 mp/buc inclusiv din marmura si travertin cu grosime pana la 5 cm inclusive	mp	30,0000	222,06	**6 661,86**
				Material:	52,06	1 561,86
				Manopera:	170,00	5 100,00
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	0,00	0,00
2.1.18.1		Mortar special terasit ciment + mozaic marmura	kg	9,6000	2,50	24,00
				Material:	2,50	24,00
				Transport:	0,00	0,00
2.1.18.2		Placa piatra naturala	mp	30,6000	35,00	1 071,00
				Material:	35,00	1 071,00
				Transport:	0,00	0,00
2.1.19	CF01A1	Tencuieli interioare driscuite la pereti si stalpi la pereţi şi stâlpi, executate manual, pe suprafeţe de zidărie de cărămidă, cu mortar de var-ciment marca M10-T în grosime medie de 2 cm, inclusiv schela pe capre;	mp	230,0000	27,50	**6 324,26**
				Material:	3,98	914,66
				Manopera:	23,25	5 347,50
				Utilaj:	0,27	62,10
				Transport:	0,00	0,00
2.1.19.1	2101195	Mortar tencuiala	mc	4,1400	220,00	910,80
				Material:	220,00	910,80
				Transport:	0,00	0,00
2.1.20	CQ16A+	Tavane false executate din placi de gips-carton, montat pe schelet metalic de sustinere suspendat cu elemente de tip NONIUS executat cu un strat de placi de gips-carton	mp	24,0000	83,45	**2 002,73**
				Material:	62,05	1 489,13
				Manopera:	21,25	510,00
				Utilaj:	0,15	3,60
				Transport:	0,00	0,00
2.1.20.1	20010043	Placa gk 12,5 mm	mp	24,2400	10,00	242,40
				Material:	10,00	242,40
				Transport:	0,00	0,00
2.1.21	CF22A01+	Glet DEKO pentru pereti interiori, Glet de perete	mp	254,0000	7,72	**1 960,17**
				Material:	1,47	372,41
				Manopera:	6,25	1 587,50
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	0,00	0,00
2.1.22	CN04A1	Vopsitorii la interior şi exterior, la pereţi şi tavane, executate manual, cu vopsea Vinarom...1), pe tencuieli drişcuite;	mp	254,0000	19,78	**5 025,19**
				Material:	12,03	3 056,69
				Manopera:	7,75	1 968,50
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	0,00	0,00
2.1.22.1	20017684	Vopsea vinarom	kg	101,6000	30,00	3 048,00
				Material:	30,00	3 048,00
				Transport:	0,00	0,00
2.1.23	CI06A#	Placaj din faianta smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format, cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pana la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stalpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp fixate cu mortar de ciment- var M 100-T de cca, 2 cm grosime	mp	16,5000	111,84	**1 845,44**
				Material:	40,59	669,81
				Manopera:	71,25	1 175,62
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	0,00	0,00
2.1.23.1	2401650	Faianta	mp	17,3250	30,00	519,75
				Material:	30,00	519,75
				Transport:	0,00	0,00
2.1.24	IZF10F	Strat termoizolator la terase, acoperişuri şi planşee din plăci din vată minerală tip G 80 sau G 100 sau plăci din vată minerală tip PIB având grosimea de ...* mm, lipite cu mastic de bitum, pe suprafeţe orizontale sau înclinate până la 40%	mp	107,0000	8,80	**941,41**
				Material:	6,42	686,46
				Manopera:	2,25	240,75
				Utilaj:	0,13	14,21

				Transport:	0,00	0,00
2.1.25	5200568680	Vata minerala 20 cm	mp	107,0000	22,00	**2 354,00**
				Material:	22,00	2 354,00
				Transport:	0,00	0,00
2.1.26	CO20C#	Strat orizontalaontal de protectie cu hartie kraft,la turnare beton la drumuri,platforme etc.	mp	220,0000	4,55	**999,92**
				Material:	0,55	119,62
				Manopera:	4,00	880,00
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	0,00	0,00
2.1.27	IZF10B	Strat termoizolator la terase, acoperişuri şi planşee din plăci din polistiren celular, puzderie de cânepă, PEL, poros, stabilit etc, având grosimea de ...* mm lipite cu mastic de bitum pe suprafeţe orizontale sau înclinate până la 40% inclusiv, lipite cu mastic de bitum	mp	183,5000	44,34	**8 135,73**
				Material:	41,23	7 564,88
				Manopera:	3,00	550,50
				Utilaj:	0,11	20,35
				Transport:	0,00	0,00
2.1.27.1		Placa din polistiren extrudat XPS – R BAUMIT 5CM	mp	185,3350	35,00	6 486,72
				Material:	35,00	6 486,72
				Transport:	0,00	0,00
2.1.28	RpIzF08A%	Folie de hidroizolatie HYD-25, calandrata, pe baza de 4 bitum-elastomeri termoplastici, la lucrarile de hidroizolatie a teraselor sau fundatiilor cladirilor Folie de hidroizolatie HYD-25, calandrata, pe baza de 4 bitum-elastomeri termoplastici	mp	183,5000	71,98	**13 208,29**
				Material:	22,04	4 044,89
				Manopera:	49,50	9 083,25
				Utilaj:	0,44	80,15
				Transport:	0,00	0,00
2.1.29	IZA16B+	Hidroizolatie minerala rigida executata cu AQUAFIN - 1K - cu grosimea stratului de 2,0 mm impotriva infiltratiilor apei;	mp	55,5000	21,78	**1 208,97**
				Material:	13,03	723,35
				Manopera:	8,75	485,63
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	0,00	0,00
2.1.30	CG08XD	Pardoseli din ciment, sclivisite, cu mortar M100-T, gros.=2 cm, pe suport existent	metru patrat	77,0000	30,52	**2 349,67**
				Material:	7,66	589,45
				Manopera:	22,50	1 732,50
				Utilaj:	0,36	27,72
				Transport:	0,00	0,00
2.1.31	CG01A-15#	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar ciment m 100-t,driscuit fin, 3 cm grosime +2cm	mp	183,5000	47,93	**8 794,41**
				Material:	16,91	3 103,74
				Manopera:	29,50	5 413,25
				Utilaj:	1,51	277,45
				Transport:	0,00	0,00
2.1.32	CG11A1	Pardoseli din plăci din gresie ceramică patrate sau dreptunghiulare de aceias culoare asezate simplu	mp	87,0000	74,81	**6 508,74**
				Material:	46,71	4 064,04
				Manopera:	27,50	2 392,50
				Utilaj:	0,60	52,20
				Transport:	0,00	0,00
2.1.32.1		Placa gresie antiderapanta	mp	89,6100	35,00	3 136,35
				Material:	35,00	3 136,35
				Transport:	0,00	0,00
2.1.33	CG12A1	Scafe sau plinte din gresie ceramică fixate cu mortar de ciment marca M 100-T	m	52,0000	16,24	**844,62**
				Material:	7,34	381,68
				Manopera:	8,75	455,00
				Utilaj:	0,15	7,80
				Transport:	0,00	0,00
2.1.33.1	2436564	Element rac.gresie	m	53,0395	6,17	327,44
				Material:	6,17	327,44
				Transport:	0,00	0,00
2.1.34	RME15A#	Balustrada cu mana curenta la scările din lemn de stejar	ml	15,5000	282,79	**4 383,19**
				Material:	7,82	121,23
				Manopera:	262,50	4 068,75
				Utilaj:	12,46	193,20
				Transport:	0,00	0,00
2.1.35	CO01A1	Trotuar si alei din beton simplu turnat pe loc	mp	100,0000	40,96	**4 095,93**
				Material:	29,46	2 945,93
				Manopera:	11,50	1 150,00
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	0,00	0,00
2.1.35.1		Beton marfa clasa C 20/25	mc	8,1000	300,00	2 430,00

				Material:	300,00	2 430,00
				Transport:	0,00	0,00
2.1.36	TRA06A50	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5 mc dist.=50 km	tona	19,4400	33,00	**641,52**
				Material:	0,00	0,00
				Manopera:	0,00	0,00
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	33,00	641,52
2.1.37	TRA02A50	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 50 km.	tona	55,0000	25,00	**1 375,00**
				Material:	0,00	0,00
				Manopera:	0,00	0,00
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	25,00	1 375,00
2.1.38	TRA01A50	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km.	tona	10,5000	25,00	**262,50**
				Material:	0,00	0,00
				Manopera:	0,00	0,00
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	25,00	262,50
2.1.39	TRI1AA08 C1	Descarcarea materialelor,grupa a-grele si marunte prinaruncare auto-rampa,teren categ.1	tona	19,0000	6,25	**118,75**
				Material:	0,00	0,00
				Manopera:	6,25	118,75
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	0,00	0,00
2.1.40	H1P03A1	Transportul materialelor cu roaba peprimii 10 m	t	19,0000	19,50	**370,50**
				Material:	0,00	0,00
				Manopera:	19,50	370,50
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	0,00	0,00
2.1.41	H1P02B1	Transportul materialelor prin purtat direct peurmatorii 10 m parcusi in plus	t	33,0000	12,25	**404,25**
				Material:	0,00	0,00
				Manopera:	12,25	404,25
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	0,00	0,00

Total manopera (ore)	**3 078,6559**
Total greutate materiale (tone)	**427,7086**

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Cheltuieli directe	132 982,34	76 966,40	820,15	2 279,02	213 047,91

Alte cheltuieli directe						
Coeficient	**Valoare**	**Material**	**Manopera**	**Utilaj**	**Transport**	**Total**
Contributia asiguratorie pentru munca	2,2500%	0,00	1 731,74	0,00	0,00	1 731,74

		Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Total Cheltuieli Directe		132 982,34	78 698,14	820,15	2 279,02	214 779,65
Cheltuieli indirecte	2,0000%					4 295,59
Profit	2,0000%					4 381,50

Total Deviz fara TVA	**223 456,75**

Obiectul: Constructii si instalatii

Devizul: rezistenta

		SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA
Nr	**Simbol**	**Capitolul de lucrari**	**UM**	**Cantitatea**	**Pretul unitar (Lei)**	**Pretul total (Lei)**
2.2.1	TSC14A1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 60-80 CP,cu echipament greifer de 0.5-0.6 mc,in teren necoeziv in : pamant cu umiditate naturala,cu descarcare in autovehicule,dislocare in spatii < 8 m	100 mc	1,0000	526,50	**526,50**
				Material:	0,00	0,00
				Manopera:	0,00	0,00
				Utilaj:	526,50	526,50
				Transport:	0,00	0,00
2.2.2	TSA02C1	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	mc	25,8000	52,75	**1 360,95**

		fundatii,canale,subsoluri,drenuri,trepte de infratire etc. in pamant necoeziv sau slab coeziv adancime ,0.75m teren tare		Material:	0,00	0,00
				Manopera:	52,75	1 360,95
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	0,00	0,00
2.2.3	TRI1AA01 C1	Incarcarea materialelor, grupa a-grele si marunte,prin aruncare rampa sau teren-auto categ.1	tona	41,3000	8,75	**361,37**
				Material:	0,00	0,00
				Manopera:	8,75	361,37
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	0,00	0,00
2.2.4	TRA01A05 P	Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	214,0000	5,00	**1 070,05**
				Material:	0,00	0,00
				Manopera:	0,00	0,05
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	5,00	1 070,00
2.2.5	DA18A1	Strat de fundatie din agregate in amestecuri optimate, executat: cu asternere manuala;	mc	22,0000	65,99	**1 451,84**
				Material:	0,17	3,69
				Manopera:	51,75	1 138,50
				Utilaj:	14,07	309,65
				Transport:	0,00	0,00
2.2.6		pietris monogranular	mc	22,0000	40,00	**880,00**
				Material:	40,00	880,00
				Transport:	0,00	0,00
2.2.7	TRA01A50	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km.	tona	36,3000	25,00	**907,50**
				Material:	0,00	0,00
				Manopera:	0,00	0,00
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	25,00	907,50
2.2.8	CA04A+	Turnare beton cu mijloace clasice in elemente armate sub cota zero fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero - beton marfa clasa	mc	8,8000	125,34	**1 103,00**
				Material:	0,34	3,00
				Manopera:	110,00	968,00
				Utilaj:	15,00	132,00
				Transport:	0,00	0,00
2.2.8.1		Vibrator de adincime	ora	5,2800	25,00	13
2.2.9		Beton marfa clasa C 8/10	mc	8,8000	200,00	**1 760,00**
				Material:	200,00	1 760,00
				Transport:	0,00	0,00
2.2.10	TRA06A50	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5 mc dist.=50 km	tona	21,1200	33,00	**696,96**
				Material:	0,00	0,00
				Manopera:	0,00	0,00
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	33,00	696,96
2.2.11	CB21A#	Cofraje pentru beton armat in elemente turnate in interiorul constructiilor executate cu cofraje glisante (grinzi, placi,etc,) din panouri refolosibile cu astereala din scanduri de rasinoase, scurte si subscurte exclusiv sustinerile, la constructii avand inaltimea pana la 35 m inclusiv	mp	180,0000	36,44	**6 558,43**
				Material:	6,44	1 158,43
				Manopera:	30,00	5 400,00
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	0,00	0,00
2.2.11.1	2904119	Dulap de rasin.ca.a gr.28-58mm.L = 4-6m stas 942-80	mc	0,1800	900,00	162,00
				Material:	900,00	162,00
				Transport:	0,00	0,00
2.2.11.2	5886928	Cule cu cap conic tip A 3,0 x 60 s 2111	kg	3,6000	3,83	13,78
				Material:	3,83	13,78
				Transport:	0,00	0,00
2.2.11.3	2903830	Scandura rasin lunga tiv cls C gR = 24mm L = 3,00m s 942	mc	0,0180	900,00	16,20
				Material:	900,00	16,20
				Transport:	0,00	0,00
2.2.11.4	2924212	Placa PAL emailate cal A g 16 mm s10805	mp	18,0000	37,04	666,74
				Material:	37,04	666,74
				Transport:	0,00	0,00
2.2.12	CA04A+	Turnare beton cu mijloace clasice in elemente armate sub cota zero fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero - beton marfa clasa	mc	34,0000	125,34	**4 261,59**
				Material:	0,34	11,59
				Manopera:	110,00	3 740,00
				Utilaj:	15,00	510,00
				Transport:	0,00	0,00
2.2.12.1		Vibrator de adincime	ora	20,4000	25,00	510,00

2.2.13		Beton marfa clasa C 16/20	mc	34,0000	245,00	**8 330,00**
				Material:	245,00	8 330,00
				Transport:	0,00	0,00
2.2.14	TRA06A50	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5 mc dist.=50 km	tona	82,0000	33,00	**2 706,00**
				Material:	0,00	0,00
				Manopera:	0,00	0,00
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	33,00	2 706,00
2.2.15	CC03B1	Montarea armăturilor din oţel-beton la construcţii executate în cofraje glisante la construcţii executate la o înălţime până la 35 m inclusiv, în elemente de beton armat turnate în interiorul construcţiilor executate cu cofraje glisante, cu distantieri din mase plastice	kg	2 825,0000	0,85	**2 413,98**
				Material:	0,08	224,61
				Manopera:	0,78	2 189,38
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	0,00	0,00
2.2.16	CZ0302E1	Confecţionarea armăturilor din oţel beton pentru beton armat în elemente de construcţii turnate în cofraje, exclusiv cele executate în cofraje glisante fasonarea barelor pentru pereţi, grinzi, stâlpi şi diafragme la construcţii obişnuite, în ateliere centralizate, BST500 D = 8-14 mm	kg	2 253,0000	4,00	**9 014,26**
				Material:	3,33	7 509,25
				Manopera:	0,60	1 351,80
				Utilaj:	0,07	153,21
				Transport:	0,00	0,00
2.2.17	CZ0302A1	Confecţionarea armăturilor din oţel beton pentru beton armat în elemente de construcţii turnate în cofraje, exclusiv cele executate în cofraje glisante fasonarea barelor pentru pereţi, grinzi, stâlpi şi diafragme la construcţii obişnuite, în ateliere centralizate, OB 37 D = 6mm	kg	572,0000	4,30	**2 459,40**
				Material:	3,33	1 906,48
				Manopera:	0,90	514,80
				Utilaj:	0,07	38,12
				Transport:	0,00	0,00
2.2.18	RPCXA03A	Umplutura de pamant	mc	43,0000	54,09	**2 325,69**
				Material:	0,34	14,44
				Manopera:	53,75	2 311 [illegible]
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	0,00	0,00
2.2.19	20010473	Pamant de umplutura din teren cat. I-IV	mc	43,0000	45,00	**1 935,00**
				Material:	45,00	1 935,00
				Transport:	0,00	0,00
2.2.20	TRA01A05P	Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	73,0000	5,00	**365,02**
				Material:	0,00	0,00
				Manopera:	0,00	0,02
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	5,00	365,00
2.2.21	TE06C1asim.	Plasa de armatura sudata tip stnb d=6mm ochiurile 150x150mm	mp	240,0000	13,97	**3 353,83**
				Material:	10,48	2 514,67
				Manopera:	3,50	839 16
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	0,00	0,00
2.2.22	CC03A1	Montarea armăturilor din oţel-beton la construcţii executate în cofraje glisante la construcţii executate la o înălţime până la 35 m inclusiv, în pereţi cu secţiune constantă (clădiri de locuit şi social-culturale, silozuri, castele de apă etc.)	kg	627,3000	0,90	**565,74**
				Material:	0,05	32,53
				Manopera:	0,85	533,21
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	0,00	0,00
2.2.23	CZ0302K1	Confecţionarea armăturilor din oţel beton pentru beton armat în elemente de construcţii turnate în cofraje, exclusiv cele executate în cofraje glisante fasonarea barelor pentru pereţi, grinzi, stâlpi şi diafragme la construcţii obişnuite, în ateliere de şantier, BST500 D = 14-16 m	kg	460,0000	4,02	**1 851,27**
				Material:	3,35	1 540,77
				Manopera:	0,68	310,50
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	0,00	0,00
2.2.24	CZ0302A1	Confecţionarea armăturilor din oţel beton pentru beton armat în elemente de construcţii turnate în cofraje, exclusiv cele executate în cofraje glisante fasonarea barelor pentru pereţi, grinzi, stâlpi şi diafragme la construcţii obişnuite, în ateliere centralizate, OB 37 D = 6 mm	kg	167,3000	4,30	**719,33**
				Material:	3,33	557 [illegible]
				Manopera:	0,90	150,57
				Utilaj:	0,07	11,15
				Transport:	0,00	0,00
2.2.25	CA04A+	Turnare beton cu mijloace clasice in elemente armate sub cota zero fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero - beton marfa clasa	mc	36,0000	125,34	**4 512,27**
				Material:	0,34	12,27
				Manopera:	110,00	3 960,00
				Utilaj:	15,00	540,00
				Transport:	0,00	0,00
2.2.25.1		Vibrator de adincime	ora	21,6000	25,00	540,00

2.2.26		Beton marfa clasa C 16/20	mc	36,0000	245,00	**8 820,00**
				Material:	245,00	8 820,00
				Transport:	0,00	0,00
2.2.27	TRA06A50	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5 mc dist.=50 km	tona	86,4000	33,00	**2 851,20**
				Material:	0,00	0,00
				Manopera:	0,00	0,00
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	33,00	2 851,20
2.2.28	CA05A+	Turnare beton cu mijloace clasice in elemente armate situate peste cota zero placi, grinzi, stilpi – beton marfa clasa	mc	7,1000	148,02	**1 050,93**
				Material:	0,52	3,68
				Manopera:	132,50	940,75
				Utilaj:	15,00	106,50
				Transport:	0,00	0,00
2.2.28.1		Vibrator de adincime	ora	4,2600	25,00	106,50
2.2.29		Beton marfa clasa C 8/10	mc	7,1000	200,00	**1 420,00**
				Material:	200,00	1 420,00
				Transport:	0,00	0,00
2.2.30	TRA06A50	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5 mc dist.=50 km	tona	17,0000	33,00	**561,00**
				Material:	0,00	0,00
				Manopera:	0,00	0,00
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	33,00	561,00
2.2.31	CB21A#	Cofraje pentru beton armat in elemente turnate in interiorul constructiilor executate cu cofraje glisante (grinzi, placi,etc,) din panouri refolosibile cu astereala din scanduri de rasinoase, scurte si subscurte exclusiv sustinerile, la constructii avand inaltimea pana la 35 m inclusiv	mp	25,5000	36,23	**923,91**
				Material:	6,23	158,91
				Manopera:	30,00	765,00
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	0,00	0,00
2.2.31.1	2904119	Dulap de rasin.ca.a gr.28-58mm.L = 4-6m stas 942-80	mc	0,0255	900,00	22,95
				Material:	900,00	22,95
				Transport:	0,00	0,00
2.2.31.2	5886928	Cuie cu cap conic tip A 3,0 x 60 s 2111	kg	0,5100	3,83	1,95
				Material:	3,83	1,95
				Transport:	0,00	0,00
2.2.31.3	2903050	Scandura rasin.cl.c gR = 24mm L = 3-3,5m laT = 16-30cmlung.tiv	mc	0,0026	900,00	2,30
				Material:	900,00	2,30
				Transport:	0,00	0,00
2.2.31.4	10148	Placa pal, PFL, melaminat, emailat	mp	2,5500	35,00	89,25
				Material:	35,00	89,25
				Transport:	0,00	0,00
2.2.32	CA05A+	Turnare beton cu mijloace clasice in elemente armate situate peste cota zero placi, grinzi, stilpi – beton marfa clasa	mc	29,7000	133,02	**3 950,66**
				Material:	0,52	15,41
				Manopera:	132,50	3 935,25
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	0,00	0,00
2.2.33		Beton marfa clasa C 16/20	mc	30,0000	245,00	**7 350,00**
				Material:	245,00	7 350,00
				Transport:	0,00	0,00
2.2.34	TRA06A50	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5 mc dist.=50 km	tona	72,0000	33,00	**2 376,00**
				Material:	0,00	0,00
				Manopera:	0,00	0,00
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	33,00	2 376,00
2.2.35	CB01A#	Cofraje, din scanduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	mp	69,0000	67,76	**4 675,50**
				Material:	25,26	1 743,00
				Manopera:	42,50	2 932,50
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	0,00	0,00
2.2.35.1	2904119	Dulap de rasin.ca.a gr.28-58mm.L = 4-6m stas 942-80	mc	0,1380	900,00	124,20
				Material:	900,00	124,20
				Transport:	0,00	0,00
2.2.35.2	5886851	Cuie cu cap conic tip a1 2,5 x 60 ol 34 s 2111	kg	17,2500	3,83	66,03
				Material:	3,83	66,03
				Transport:	0,00	0,00
2.2.35.3	2904004	Scandura rasin lunga tiv cls D gR = 24mm L = 4,50m s 942	mc	1,3800	900,00	1 242,00
				Material:	900,00	1 242,00
				Transport:	0,00	0,00

2.2.35.4	2900503	Lemn rot cons rur nec ulm l min 1m D sub min 9cm s4342	mc	0,1380	900,00	124,20
				Material:	900,00	124,20
				Transport:	0,00	0,00
2.2.36	CC03A1	Montarea armăturilor din oţel-beton la construcţii executate în cofraje glisante la construcţii executate la o înălţime până la 35 m inclusiv, în pereţi cu secţiune constantă (clădiri de locuit şi social-culturale, silozuri, castele de apă etc.)	kg	1 353,0000	0,90	**1 220,21**
				Material:	0,05	70,16
				Manopera:	0,85	1 150,05
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	0,00	0,00
2.2.37	CZ0302K1	Confecţionarea armăturilor din oţel beton pentru beton armat în elemente de construcţii turnate în cofraje, exclusiv cele executate în cofraje glisante fasonarea barelor pentru pereţi, grinzi, stâlpi şi diafragme la construcţii obişnuite, în ateliere de şantier, BST500 D = 14 -16m	kg	1 085,0000	4,02	**4 366,58**
				Material:	3,35	3 634,21
				Manopera:	0,68	732,38
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	0,00	0,00
2.2.38	CZ0302A1	Confecţionarea armăturilor din oţel beton pentru beton armat în elemente de construcţii turnate în cofraje, exclusiv cele executate în cofraje glisante fasonarea barelor pentru pereţi, grinzi, stâlpi şi diafragme la construcţii obişnuite, în ateliere centralizate, OB 37 D = 6 mm	kg	268,0000	4,30	**1 152,30**
				Material:	3,33	893,24
				Manopera:	0,90	241,20
				Utilaj:	0,07	17,86
				Transport:	0,00	0,00
2.2.39	CP11C01+	Buiandrugi prefabricati YTONG LT 25x15x125cm	buc	4,0000	60,86	**243,45**
				Material:	57,99	231,95
				Manopera:	2,88	11,50
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	0,00	0,00
2.2.40	CE17A1asim.	Şarpantă din lemn	mp	300,0000	92,21	**27 663,15**
				Material:	69,46	20 838,15
				Manopera:	21,25	6 375,00
				Utilaj:	1,50	450,00
				Transport:	0,00	0,00
2.2.40.1	2900503	Lemn rot	mc	15,0000	900,00	13 500,00
				Material:	900,00	13 500,00
				Transport:	0,00	0,00
2.2.41	CR04A#	Grinzi la plansee	mc	5,0000	1 522,12	**7 610,62**
				Material:	1 122,12	5 610,62
				Manopera:	400,00	2 000,00
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	0,00	0,00
2.2.41.1	5889747	Cuie	kg	10,0000	3,83	38,28
				Material:	3,83	38,28
				Transport:	0,00	0,00
2.2.41.2	2900682	grinzi de lemn	mc	5,0000	900,00	4 500,00
				Material:	900,00	4 500,00
				Transport:	0,00	0,00
2.2.42	CN54A+	Ignifugare si protectie insecto-fungicida elementelor de constructii din lemn cu Magma FireStop si WoodProtect	mp	700,0000	8,40	**5 877,11**
				Material:	3,40	2 377,11
				Manopera:	5,00	3 500,00
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	0,00	0,00
2.2.43	CL18A%	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	300,0000	10,15	**3 044,78**
				Material:	5,15	1 544,78
				Manopera:	5,00	1 500,00
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	0,00	0,00
2.2.43.1	5900724	Electrod sudare ol.nealiat s 1125/2 e44c 3,25	kg	1,5000	10,49	15,74
				Material:	10,49	15,74
				Transport:	0,00	0,00
2.2.43.2	6306341	suport metalic stalpi de lemn	kg	300,0000	5,00	1 500,00
				Material:	5,00	1 500,00
				Transport:	0,00	0,00
2.2.44	2523171	Profil HEA 260 mm S275JR l=8500 mm	kg	1 331,0000	6,00	**7 986,00**
				Material:	6,00	7 986,00
				Transport:	0,00	0,00
2.2.45	6728	Macara pe pneuri pana la 9.9 tf	ora	10,0000	120,00	**1 200,00**
				Utilaj:	120,00	1 200,00
2.2.46	IZD03E	Vopsirea confecţiilor şi construcţiilor metalice cu un strat de vopsea de din profile, cu grosimi peste 12 mm, cu aparat cu aer comprimat	tona	2,6600	111,56	**296,75**
				Material:	93,06	247,54

				Manopera:	11,75	31,25
				Utilaj:	6,75	17,96
				Transport:	0,00	0,00
2.2.47	IZD03E	Vopsirea confecţiilor şi construcţiilor metalice cu un strat de vopsea de din profile, cu grosimi peste 12 mm, cu aparat cu aer comprimat cu vopsea ulei	tona	1,3300	111,56	**148,37**
				Material:	93,06	123,77
				Manopera:	11,75	15,63
				Utilaj:	6,75	8,98
				Transport:	0,00	0,00
2.2.48	TRA02A50	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 50 km.	tona	20,0000	25,00	**500,00**
				Material:	0,00	0,00
				Manopera:	0,00	0,00
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	25,00	500,00

Total manopera (ore)	**1 970,4026**
Total greutate materiale (tone)	**365,0080**

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Cheltuieli directe	91 462,88	49 260,06	4 021,92	12 033,66	156 778,53

Alte cheltuieli directe						
Coeficient	**Valoare**	**Material**	**Manopera**	**Utilaj**	**Transport**	**Total**
Contributia asiguratorie pentru munca	2,2500%	0,00	1 108,35	0,00	0,00	1 108,35

		Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Total Cheltuieli Directe		91 462,88	50 368,42	4 021,92	12 033,66	157 886,88
Cheltuieli indirecte	2,0000%					3 157,74
Profit	2,0000%					3 220,89

Total Deviz fara TVA	**164 265,51**

Obiectul: Constructii si instalatii

Devizul: instalatii electrice

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr	**Simbol**	**Capitolul de lucrari**	**UM**	**Cantitatea**	**Pretul unitar (Lei)**	**Pretul total (Lei)**
2.3.1	ED01A1	Intreruptor manual unipolar, construcţie normală sau impermeabilă (flanş), montat îngropat	buc	4,0000	13,41	**53,63**
				Material:	5,41	21,63
				Manopera:	8,00	32,00
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	0,00	0,00
2.3.1.1	5502417	Intrerupator simplu ingropat	buc	4,0000	5,06	20,23
				Material:	5,06	20,23
				Transport:	0,00	0,00
2.3.2	ED01A1	Intreruptor manual unipolar, construcţie normală sau impermeabilă (flanş), montat îngropat	buc	1,0000	13,41	**13,41**
				Material:	5,41	5,41
				Manopera:	8,00	8,00
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	0,00	0,00
2.3.2.1	5502417	Intrerupator dublu ingropat	buc	1,0000	5,06	5,06
				Material:	5,06	5,06
				Transport:	0,00	0,00
2.3.3	ED03A1	Comutator unipolar serie, construcţie normală, sau construcţie impermeabilă (flanş) montat îngropat	buc	2,0000	9,35	**18,70**
				Material:	0,35	0,70
				Manopera:	9,00	18,00
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	0,00	0,00
2.3.4	13100754	Comutator pt cap scara	buc	2,0000	7,26	**14,52**
				Material:	7,26	14,52
				Transport:	0,00	0,00
2.3.5	ED08A1	Priză bipolară, simplă sau dublă, construcţie normală sau construcţie impermeabilă (flanş), cu sau fără contact de protecţie (nul), montată îngropat	buc	8,0000	34,35	**274,80**
				Material:	26,35	210,80

				Manopera:	8,00	64,00
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	0,00	0,00
2.3.5.1		priza dubla monofazata, etansa, cu contact de protectie	buc	8,0000	26,00	208,00
				Material:	26,00	208,00
				Transport:	0,00	0,00
2.3.6	EE10A1	Corpuri de iluminat speciale difuzant (industrial) metalic, de tip plafonieră difuzantă, montat pe dibluri din material plastic	buc	19,0000	3,19	**60,52**
				Material:	0,19	3,52
				Manopera:	3,00	57,00
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	0,00	0,00
2.3.7		corp iluminat 40W cu led aplica ornamental	BUC	8,0000	137,00	**1 096,00**
				Material:	137,00	1 096,00
				Transport:	0,00	0,00
2.3.8		corp iluminat 36w cu led IP65	buc	1,0000	110,00	**110,00**
				Material:	110,00	110,00
				Transport:	0,00	0,00
2.3.9		corp iluminat 36w cu led cu kit min 1 h	buc	1,0000	90,00	**90,00**
				Material:	90,00	90,00
				Transport:	0,00	0,00
2.3.10		corp iluminat 40W IP54 cu led	buc	5,0000	90,00	**450,00**
				Material:	90,00	450,00
				Transport:	0,00	0,00
2.3.11		corp iluminat cu LED 40w exterior tip aplica cu senzor de miscare IP65	buc	2,0000	250,00	**500,00**
				Material:	250,00	500,00
				Transport:	0,00	0,00
2.3.12		corp iluminat 36W IP54 cu led	buc	2,0000	90,00	**180,00**
				Material:	90,00	180,00
				Transport:	0,00	0,00
2.3.13	EE10A1	Corpuri de iluminat speciale difuzant (industrial) metalic, de tip plafonieră difuzantă, montat pe dibluri din material plastic	buc	1,0000	203,19	**203,19**
				Material:	200,19	200,19
				Manopera:	3,00	3,00
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	0,00	0,00
2.3.13.1		Corp de iluminat de siguranta exit 5w cu led, cu kit min 1h	BUC	1,0000	200,00	200,00
				Material:	200,00	200,00
				Transport:	0,00	0,00
2.3.14	EE10A1	Corpuri de iluminat speciale difuzant (industrial) metalic, de tip plafonieră difuzantă, montat pe dibluri din material plastic	buc	1,0000	203,19	**203,19**
				Material:	200,19	200,19
				Manopera:	3,00	3,00
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	0,00	0,00
2.3.14.1		iluminat de securitate de evacuar 5w cu led, cu kit min 1h IP54	BUC	1,0000	200,00	200,00
				Material:	200,00	200,00
				Transport:	0,00	0,00
2.3.15	EA01A#	Tub de protectie din material plastic montat ingropat cu diametrul exterior pana la 25 mm inclusiv	m	220,0000	14,12	**3 107,00**
				Material:	1,12	247,00
				Manopera:	11,50	2 530,00
				Utilaj:	1,50	330,00
				Transport:	0,00	0,00
2.3.16		TUB PVC DN 20	m	220,0000	12,00	**2 640,00**
				Material:	12,00	2 640,00
				Transport:	0,00	0,00
2.3.17	EC01A#	Cablu pentru instalatii electrice la locuri de lampa sau priza, avand sectiunea conductoarelor pana la 4 mmp, montat cu scoabe pe dibluri din material plastic	m	70,0000	20,73	**1 450,93**
				Material:	5,20	363,83
				Manopera:	14,00	980,00
				Utilaj:	1,53	107,10
				Transport:	0,00	0,00
2.3.17.1	7319034	Doza patrata	buc	14,0000	10,03	140,40
				Material:	10,03	140,40
				Transport:	0,00	0,00
2.3.17.2		Cablu energie cyy f 0,6/ 1 KV 3X1,5	m	72,1000	3,00	216,30
				Material:	3,00	216,30
				Transport:	0,00	0,00
2.3.18	EC01A#	Cablu pentru instalatii electrice la locuri de lampa sau priza, avand	m	130,0000	20,73	**2 694,58**

		sectiunea conductoarelor pana la 4 mmp, montat cu scoabe pe dibluri din material plastic		Material:	5,20	675,68
				Manopera:	14,00	1 820,00
				Utilaj:	1,53	198,90
				Transport:	0,00	0,00
2.3.18.1	7319034	Doza patrata	buc	26,0000	10,03	260,74
				Material:	10,03	260,74
				Transport:	0,00	0,00
2.3.18.2		Cablu energie cyy f 0,6/ 1 KV 3X2,5	m	133,9000	3,00	401,70
				Material:	3,00	401,70
				Transport:	0,00	0,00
2.3.19	EC01A#	Cablu pentru instalatii electrice la locuri de lampa sau priza, avand sectiunea conductoarelor pana la 4 mmp, montat cu scoabe pe dibluri din material plastic	m	20,0000	20,73	**414,55**
				Material:	5,20	103,95
				Manopera:	14,00	280,00
				Utilaj:	1,53	30,60
				Transport:	0,00	0,00
2.3.19.1	7319034	Doza patrata	buc	4,0000	10,03	40,11
				Material:	10,03	40,11
				Transport:	0,00	0,00
2.3.19.2		Cablu energie cyy f 0,6/ 1 KV 4x1,5	m	20,6000	3,00	61,80
				Material:	3,00	61,80
				Transport:	0,00	0,00
2.3.20	EF02A#	Tablou electric formateriale panou, dulap, celula sau pupitru gata echipat avand greutatea de 50-150 kg	buc	1,0000	282,31	**282,31**
				Material:	16,01	16,01
				Manopera:	232,50	232,50
				Utilaj:	33,80	33,80
				Transport:	0,00	0,00
2.3.21		Tablou electric modu16	buc	1,0000	1 500,00	**1 500,00**
				Material:	1 500,00	1 500,00
				Transport:	0,00	0,00
2.3.22	EH05A1	Încercarea tablourilor de distribuţie, de comandă de protecţie, de semnalizare, a pupitrelor de comandă şi a cutiilor metalice cu cleme tablouri de marmură cu peste 6 circuite	buc	1,0000	38,50	**38,50**
				Material:	0,00	0,00
				Manopera:	38,50	38,50
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	0,00	0,00
2.3.23		Siguranta automata 1P+N 10A	BUC	3,0000	55,00	**165,00**
				Material:	55,00	165,00
				Transport:	0,00	0,00
2.3.24		intrerupator automat 3P 32A	BUC	1,0000	80,00	**80,00**
				Material:	80,00	80,00
				Transport:	0,00	0,00
2.3.25		Siguranta automata 1P+ 16A cu diferential monofazat 16mA	BUC	9,0000	55,00	**495,00**
				Material:	55,00	495,00
				Transport:	0,00	0,00
2.3.26	W1A29A1	Siguranta fuzibila inalta tens. monop. de int. pentru circ. de putere,tip sfin 6-20kv+fin 6-20kv,montare	buc	4,0000	58,80	**235,21**
				Material:	36,90	147,61
				Manopera:	21,90	87,60
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	0,00	0,00
2.3.26.1		Sigurante 25A;	buc	4,0000	33,00	132,00
				Material:	33,00	132,00
				Transport:	0,00	0,00
2.3.27		diferential trifazat 32A	buc	1,0000	80,00	**80,00**
				Material:	80,00	80,00
				Transport:	0,00	0,00
2.3.28		Descarcator pt.faza	buc	3,0000	50,00	**150,00**
				Material:	50,00	150,00
				Transport:	0,00	0,00
2.3.29		Descarcator pt.nul	buc	1,0000	50,00	**50,00**
				Material:	50,00	50,00
				Transport:	0,00	0,00
2.3.30		separator cu sig. fuzibile	buc	1,0000	70,69	**70,69**
				Material:	70,69	70,69
				Transport:	0,00	0,00
2.3.31	20017387	Dispozitiv trifazat de protectie DPST	buc	1,0000	150,00	**150,00**
				Material:	150,00	150,00

				Transport:	0,00	0,00
2.3.32	W1MN14A #	Electrod din ţeavă de oţel zincată pentru priza de legare la pământ teren normal	m	60,0000	32,26	**1 935,39**
				Material:	7,91	474,39
				Manopera:	21,75	1 305,00
				Utilaj:	2,60	156,00
				Transport:	0,00	0,00
2.3.32.1	3701414	Banda din otel Zn 40x4mm;	kg	84,0000	5,27	442,86
				Material:	5,27	442,86
				Transport:	0,00	0,00
2.3.33	RpEH03A %	Piesa de separaţie, piesa pentru racordarea instalaţiei de paratrăsnet sau cea de protecţie prin legarea la pamant sau la diversele parti metalice ale construcţiei piesă de separaţie	buc	3,0000	70,85	**212,55**
				Material:	63,67	191,01
				Manopera:	6,75	20,25
				Utilaj:	0,43	1,29
				Transport:	0,00	0,00
2.3.34	EC01A#	Cablu pentru instalatii electrice la locuri de lampa sau priza, avand sectiunea conductoarelor pana la 4 mmp, montat cu scoabe pe dibluri din material plastic	m	40,0000	17,58	**703,03**
				Material:	2,05	81,83
				Manopera:	14,00	560,00
				Utilaj:	1,53	61,20
				Transport:	0,00	0,00
2.3.34.1	7319034	Doza patrata	buc	8,0000	10,03	80,23
				Material:	10,03	80,23
				Transport:	0,00	0,00
2.3.35		Cablu energie cyaby 5x10 mmp	m	40,0000	16,00	**640,00**
				Material:	16,00	640,00
				Transport:	0,00	0,00
2.3.36	2523156720846	Folie avertizoare	m	40,0000	10,00	**400,00**
				Material:	10,00	400,00
				Transport:	0,00	0,00
2.3.37	TSA04A1	Sapatura manuala de pamant in spatii limitate,avand sub 1 m latime si maximum 4.50 m adancime,executata cu sprijiniri,cu evacuare manuala,la fundatii,canale,drumuri etc in pamant cu umiditate naturala adancimea sapaturii 0-1,5 m teren usor	mc	21,2000	23,50	**498,20**
				Material:	0,00	0,00
				Manopera:	23,50	498,20
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	0,00	0,00
2.3.38	TSD01B1	Imprastierea cu lopata a pamant. afinat,strat uniform 10-30cm. gros cu sfarim. bulg. teren teren mijlociu	mc	21,2000	7,65	**162,18**
				Material:	0,00	0,00
				Manopera:	7,65	162,18
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	0,00	0,00
2.3.39	ACE08XA	Umplutura in sant la conducte alim.cu apa sau canalizare din nisip	metr u cub	3,2000	95,62	**305,99**
				Material:	50,62	161,99
				Manopera:	45,00	144,00
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	0,00	0,00
2.3.40	TRA01A50	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km.	tona	5,8000	25,00	**145,00**
				Material:	0,00	0,00
				Manopera:	0,00	0,00
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	25,00	145,00
2.3.41	EG06A#	Conductor de coborare din otel masiv cu imbinare prin sudura montat aparent pe bolturi implantate	m	50,0000	63,61	**3 180,69**
				Material:	33,93	1 696,28
				Manopera:	25,00	1 250,00
				Utilaj:	4,69	234,41
				Transport:	0,00	0,00
2.3.41.1	2000078	Otel zincat D = 8 mm	kg	91,0000	7,00	637,00
				Material:	7,00	637,00
				Transport:	0,00	0,00
2.3.42	W1R15A	asim.montare paratrasnet complet echipat 17m	buc	1,0000	163,15	**163,15**
				Material:	3,15	3,15
				Manopera:	107,50	107,50
				Utilaj:	52,50	52,50
				Transport:	0,00	0,00
2.3.43	53	paratrasnet PDA R=17m	buc	1,0000	6 000,00	**6 000,00**
				Material:	6 000,00	6 000,00

				Transport:	0,00	0,00
2.3.44	1003382	tija 2 m	BUC	1,0000	179,84	**179,84**
				Material:	179,84	179,84
				Transport:	0,00	0,00

Total manopera (ore)	**408,02**
Total greutate materiale (tone)	**4,8490**

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Cheltuieli directe	19 846,23	10 200,73	1 205,80	145,00	31 397,75

Alte cheltuieli directe

Coeficient	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Contributia asiguratorie pentru munca	2,2500%	0,00	229,52	0,00	0,00	229,52

		Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Total Cheltuieli Directe		19 846,23	10 430,24	1 205,80	145,00	31 627,26
Cheltuieli indirecte	2,0000%					632,55
Profit	2,0000%					645,20

Total Deviz fara TVA	**32 905,01**

Obiectul: Constructii si instalatii

Devizul: instalatii sanitare

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr	**Simbol**	**Capitolul de lucrari**	**UM**	**Cantitatea**	**Pretul unitar (Lei)**	**Pretul total (Lei)**
2.4.1	IC32A1#	Teava din cupru montata prin sudura la coloane in instalatiile de incalzire centrala cu diametrul exterior de pana la 15,0 mm inclusiv	m	15,0000	5,71	**85,59**
				Material:	0,21	3,09
				Manopera:	5,50	82,50
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	0,00	0,00
2.4.2	3334358	Teava cupru cu izolatie bare DN 15 woeste, cu coturi, teuri, mufe, suporti prindere, racord	m	15,0000	23,00	**345,00**
				Material:	23,00	345,00
				Transport:	0,00	0,00
2.4.3	IC32B1#	Teava din cupru montata prin sudura la coloane in instalatiile de incalzire centrala cu diametrul exterior de 18,0 mm	m	3,0000	6,76	**20,28**
				Material:	0,26	0,78
				Manopera:	6,50	19,50
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	0,00	0,00
2.4.4	3334429	Teava cupru cu izolatie bare DN 18 woeste, cu coturi,teuri, mufe, suporti prindere, racord	m	3,0000	29,00	**87,00**
				Material:	29,00	87,00
				Transport:	0,00	0,00
2.4.5	IC32C1#	Teava din cupru montata prin sudura la coloane in instalatiile de incalzire centrala cu diametrul exterior de 22,0 mm	m	2,0000	53,58	**107,16**
				Material:	45,83	91,66
				Manopera:	7,75	15,50
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	0,00	0,00
2.4.5.1	3334491	Teava cupru bare DN 22 woeste+ fitinguri	m	2,0228	45,00	91,03
				Material:	45,00	91,03
				Transport:	0,00	0,00
2.4.6	SC04A#	Lavoar semiport, portel san,incl pentru hand,tevi sc pvc,pe cons fix pe perete zid caram,bca.	buc	2,0000	121,73	**243,46**
				Material:	75,48	150,96
				Manopera:	46,25	92,50
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	0,00	0,00
2.4.6.1	11403	Consola din fonta emailata	buc	4,0000	25,00	100,00
				Material:	25,00	100,00
				Transport:	0,00	0,00
2.4.6.2	11410	Ventil scurgere pentru obiecte sanitare	buc	2,0000	12,00	24,00
				Material:	12,00	24,00
				Transport:	0,00	0,00
2.4.6.3	11542	Sifon pentru obiecte sanitare	buc	2,0000	12,00	24,00

				Material:	12,00	24,00
				Transport:	0,00	0,00
2.4.7	2442290	Lavoar portelan	buc	2,0000	150,00	**300,00**
				Material:	150,00	300,00
				Transport:	0,00	0,00
2.4.8	12508272	Racord flexibil l=50 cm l/2x3/8 i-i	buc	4,0000	12,00	**48,00**
				Material:	12,00	48,00
				Transport:	0,00	0,00
2.4.9	SD07A#	Robinet de trecere cu ventil si mufe, cu sau fara descarcare, pentru tevi otel,d=3/8 - 1/2	buc	7,0000	12,32	**86,23**
				Material:	7,82	54,73
				Manopera:	4,50	31,50
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	0,00	0,00
2.4.9.1	4201782	Robinet coltar cu ventil DN 1/2 bravo	buc	7,0000	7,67	53,66
				Material:	7,67	53,66
				Transport:	0,00	0,00
2.4.10	SC13B1	Vas pentru closet din portelan sanitar cu sifon interior p tip . . .	buc	3,0000	70,17	**210,50**
				Material:	19,42	58,25
				Manopera:	50,75	152,25
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	0,00	0,00
2.4.11	2442757	Vas closet col2-a portelan alb c. 1 s 2066	buc	3,0000	87,07	**261,21**
				Material:	87,07	261,21
				Transport:	0,00	0,00
2.4.12	SC16E1	Rezervor pentru spalare vas wc din portelan tip r2 Montare la semiinaltime cu dibl de lemn pe zid de beton	buc	3,0000	213,56	**640,69**
				Material:	160,56	481,69
				Manopera:	53,00	159,00
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	0,00	0,00
2.4.13	SC18A5	Rama pentru vas de closet,din polipropilena cu capac	buc	3,0000	44,84	**134,53**
				Material:	37,84	113,53
				Manopera:	7,00	21,00
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	0,00	0,00
2.4.14	SC30A2	Suport pentru hirtie calitatea 1 (porthirtie) din portelan sanitar,hi 1	buc	3,0000	32,57	**97,71**
				Material:	22,32	66,96
				Manopera:	10,25	30,75
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	0,00	0,00
2.4.15	SC25A1	Etajera din portelan sanitar tip	buc	2,0000	33,88	**67,76**
				Material:	21,13	42,26
				Manopera:	12,75	25,50
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	0,00	0,00
2.4.15.1	2451514	Etajera portelan tip e2.30 alb c.2 ni 716	buc	2,0000	20,99	41,98
				Material:	20,99	41,98
				Transport:	0,00	0,00
2.4.16	SC26A1	Oglinda sanit. semicrist. margini. slef. cu dimens. 400x500mm	buc	2,0000	77,93	**155,86**
				Material:	53,43	106,86
				Manopera:	24,50	49,00
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	0,00	0,00
2.4.17	SC28B2	Sapuniera din portelan sanitar,tip sa1-15,aparenta,simpla	buc	2,0000	22,57	**45,13**
				Material:	14,82	29,63
				Manopera:	7,75	15,50
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	0,00	0,00
2.4.18	SD06A1	Baterie amestecatoare,stativa,pentru lavoar avand d=1/2 toli	buc	2,0000	275,46	**550,92**
				Material:	234,96	469,92
				Manopera:	40,50	81,00
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	0,00	0,00
2.4.18.1	4201299	Baterie stativa monocom lavoar cromata par sal cod 11001	buc	2,0000	210,00	420,00
				Material:	210,00	420,00

				Transport:	0,00	0,00	
2.4.19	IC40B1#	Bratara pentru fixarea conductelor din otel 1 1/4 inci-2" pentru instalatii de incalzire centrala sau gaze montata prin dibluri de PVC pe zid caramida	buc	10,0000	9,86	**98,58**	
				Material:	1,96	19,58	
				Manopera:	7,00	70,00	
				Utilaj:	0,90	9,00	
				Transport:	0,00	0,00	
2.4.19.1	4204094	Bratara tevi instalatii apa	buc	10,0000	0,61	6,11	
				Material:	0,61	6,11	
				Transport:	0,00	0,00	
2.4.20	SF01A1	Efectuare proba de etas. la pres. a Instalatie inter. de apa,la cond. otel zn. sau pb. pres. inclusiv armaturi	m	20,0000	4,25	**85,00**	
				Material:	0,00	0,00	
				Manopera:	4,25	85,00	
				Utilaj:	0,00	0,00	
				Transport:	0,00	0,00	
2.4.21	SF05A#	Spalare instal apa rece sau calda,executata din teava din otel zincata, d=3/8 - 2	m	20,0000	1,50	**30,00**	
				Material:	0,00	0,00	
				Manopera:	1,50	30,00	
				Utilaj:	0,00	0,00	
				Transport:	0,00	0,00	
2.4.22	SB12A#	Teava material plastic (pe, pp, pp-r si similare)canaliz,imbin prin sudura cap la cap,dn=40-75 mm	m	7,0000	18,65	**130,56**	
				Material:	11,15	78,05	
				Manopera:	7,50	52,50	
				Utilaj:	0,00	0,00	
				Transport:	0,00	0,00	
2.4.22.1	6720162	Tub mufa canal,poliprop ignif,diam 40 mm si L = 1000 mm	buc	7,0000	11,00	77,00	
				Material:	11,00	77,00	
				Transport:	0,00	0,00	
2.4.23	SB12B#	Teava material plastic (pe, pp, pp-r si similare)canaliz,imbin prin sudura cap la cap,dn=110-125 mm	m	5,0000	47,84	**239,21**	
				Material:	39,59	197,96	
				Manopera:	8,25	41,25	
				Utilaj:	0,00	0,00	
				Transport:	0,00	0,00	
2.4.23.1	62500095	TUB POLIPROPILENA IGNIFUGATA CU MUFA/GARNITURA PT CANALIZARE D.110mm L1000mm	BUC	5,0000	39,30	196,49	
				Material:	39,30	196,49	
				Transport:	0,00	0,00	
2.4.24	826159	Ramificatie redusa polipropilena (PP) HTEA 45° - 110 mm x 40 mm	buc	2,0000	4,45	**8,91**	
				Material:	4,45	8,91	
				Transport:	0,00	0,00	
2.4.25	826164	Ramificatie polipropilena (PP) HTEA 45°-110 mm x 110 mm	buc	2,0000	7,21	**14,42**	
				Material:	7,21	14,42	
				Transport:	0,00	0,00	
2.4.26	826142	Cot polipropilena (PP) HTB 45° x 110 mm	buc	2,0000	3,64	**7,29**	
				Material:	3,64	7,29	
				Transport:	0,00	0,00	
2.4.27	826140	Cot polipropilena (PP) HTB 87° x 110 mm	buc	1,0000	4,05	**4,05**	
				Material:	4,05	4,05	
				Transport:	0,00	0,00	
2.4.28	826134	Cot polipropilena (PP) HTB 87° x 40 mm	buc	1,0000	1,62	**1,62**	
				Material:	1,62	1,62	
				Transport:	0,00	0,00	
2.4.29	826136	Cot polipropilena (PP) HTB 45° x 40 mm	buc	3,0000	1,62	**4,86**	
				Material:	1,62	4,86	
				Transport:	0,00	0,00	
2.4.30	SD06A#	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel,d=3/8 - 1/2	buc	2,0000	22,74	**45,48**	
				Material:	12,24	24,48	
				Manopera:	10,50	21,00	
				Utilaj:	0,00	0,00	
				Transport:	0,00	0,00	
2.4.30.1	101228102	Robinet golire 1/2	buc	2,0000	12,00	24,00	
				Material:	12,00	24,00	
				Transport:	0,00	0,00	
2.4.31	SD06B#	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel,d=1	buc	1,0000	39,64	**39,64**	
				Material:	26,39	26,39	
				Manopera:	13,25	13,25	

				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	0,00	0,00
2.4.31.1	4201768	Robinet cu bila DN 1 cu olandez	buc	1,0000	26,00	26,00
				Material:	26,00	26,00
				Transport:	0,00	0,00
2.4.32	IA17A1#	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avand capaciatatea de pana la 300 l inclusiv	buc	1,0000	125,09	**125,09**
				Material:	60,59	60,59
				Manopera:	57,50	57,50
				Utilaj:	7,00	7,00
				Transport:	0,00	0,00
2.4.32.1	4035912	Mufa otel pentru tevi filetate s5560 DN 25 1	buc	2,0000	0,31	0,62
				Material:	0,31	0,62
				Transport:	0,00	0,00

Total manopera (ore)	**45,8400**
Total greutate materiale (tone)	**0,1841**

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Cheltuieli directe	3 159,74	1 146,00	16,00	0,00	4 321,74

Alte cheltuieli directe

Coeficient	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Contributia asiguratorie pentru munca	2,2500%	0,00	25,78	0,00	0,00	25,78

		Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Total Cheltuieli Directe		3 159,74	1 171,78	16,00	0,00	4 347,53
Cheltuieli indirecte	2,0000%					86,95
Profit	2,0000%					88,69

Total Deviz fara TVA	**4 523,17**

Obiectul: Constructii si instalatii

Devizul: instalatii termice-montaj utilaje

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr	**Simbol**	**Capitolul de lucrari**	**UM**	**Cantitatea**	**Pretul unitar (Lei)**	**Pretul total (Lei)**
2.5.1	IB09A01asim.	montaj Panou radiant	buc	3,0000	84,00	**252,00**
				Material:	0,00	0,00
				Manopera:	84,00	252,00
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	0,00	0,00
2.5.2	VC21A#asim.	Montarea aparatelor de aer conditionat	buc	2,0000	1 196,51	**2 393,03**
				Material:	940,21	1 880,43
				Manopera:	200,00	400,00
				Utilaj:	56,30	112,60
				Transport:	0,00	0,00

Total manopera (ore)	**26,0800**
Total greutate materiale (tone)	**0,0575**

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Cheltuieli directe	1 880,43	652,00	112,60	0,00	2 645,03

Alte cheltuieli directe

Coeficient	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Contributia asiguratorie pentru munca	2,2500%	0,00	14,67	0,00	0,00	14,67

		Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Total Cheltuieli Directe		1 880,43	666,67	112,60	0,00	2 659,70
Cheltuieli indirecte	2,0000%					53,19
Profit	2,0000%					54,26

Total Deviz fara TVA	2 767,15

Obiectul: Organizare de santier

Devizul: lucrari de constructii

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr	Simbol	Capitolul de lucrari	UM	Cantitatea	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (Lei)
3.1.1	AUT7606A1	Schela metalica tubulara de exterior 11-13,5t	ora	1 080,0000	2,00	**2 160,00**
				Material:	0,00	0,00
				Manopera:	0,00	0,00
				Utilaj:	2,00	2 160,00
				Transport:	0,00	0,00

Total manopera (ore)	**0,0000**
Total greutate materiale (tone)	**0,0000**

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Cheltuieli directe	0,00	0,00	2 160,00	0,00	2 160,00

Alte cheltuieli directe

Coeficient	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Contributia asiguratorie pentru munca	2,2500%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

		Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Total Cheltuieli Directe		0,00	0,00	2 160,00	0,00	2 160,00
Cheltuieli indirecte	2,0000%					43,20
Profit	2,0000%					44,06

Total Deviz fara TVA	**2 247,26**

Total General fara TVA	**442 741,36**
TVA (19%)	**84 120,86**
TOTAL GENERAL (Lei)	**526 862,22**

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

Președinte de ședință
Shutra Alin Nicolae

Contrasemnează
Secretar General
Bors Claudia Camelia

ROMÂNIA * JUDEȚUL BIHOR-COMUNA CURĂȚELE * CONSILIUL LOCAL

Beneficiarul: COMUNA CURATELE
Proiectantul: SC TERM SRL soc.in insolventa
Obiectivul: Construire capela mortuara in loc. Curatele, comuna Curatele, jud.Bihor
Obiectul: Constructii si instalatii
Devizul: instalatii termice-montaj utilaje

Formularul F4 - LISTA

Utilaje, echipamente tehnologice şi funcţionale care necesită montaj

Nr. crt.	Denumirea	UM	Cantitatea	Preţul unitar - Lei / UM -	Valoarea (exclusiv TVA) - Lei -	Fişa tehnică ataşată
0	1	2	3	4	5	6
1	BOILER ELECTRIC 30l	buc	1,0000	300,00	300,00	
2	aparat aer conditionat 12000BTU	buc	1,0000	2 400,00	2 400,00	
3	PANOURI RADIANTE 470W	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00	
4	PANOURI RADIANTE 750 W	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00	
5	PANOURI RADIANTE 900W	buc	1,0000	1 900,00	1 900,00	
	TOTAL:			Lei:	**7 450,00**	

Proiectant,
SC TERM SRL soc.in insolventa

Președinte de ședință
Stultea Alin Nicolae

ROMÂNIA JUDEȚUL BIHOR-COMUNA CURĂTELE CONSILIUL LOCAL

Contrasemnează
Secretar General
Bors Claudia Camelia