

PROPUNEREA FINANCIARĂ

Către _____ Direcția Generală Locativ Comunală și Amenajare
(denumirea autorității contractante și adresa completă)

Stimați domni,

I. Examinând documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei, subsemnații, reprezentanți ai ofertantului _____ "Sigma VenMer" SRL _____
(denumirea, numele ofertantului)

ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația menționată, să executăm
 Lucrări de construcție a stației de compostare a deșeurilor vegetale și de reciclare a deșeurilor din construcții și demolări.

(denumirea lucrării)

pentru suma fără TVA de

15 842 458.711 (cincisprezece milioane opt sute patruzeci și două mii patru sute cincizeci și opt lei, 711 bani) MDL,

(suma în litere și în cifre)

la care se adaugă taxa pe valoarea adăugată în cuantum de

3 168 491,743 (trei milioane o sută șaiszeci și opt mii patru sute nouăzeci și unu lei, 743 bani) MDL.

(suma în litere și în cifre)

2. Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită câștigătoare, să începem lucrările cât mai curând posibil după primirea dispoziției de începere și să terminăm lucrările în conformitate cu graficul de executare anexate în 9 (nouă) luni calendaristice.

(perioada în litere și în cifre)

3. Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată indicată în declarația de valabilitate a ofertei (Anexa nr.8).

4. Până la încheierea, semnarea contractului de achiziție publică această ofertă, împreună cu comunicarea transmisă de dumneavoastră, prin care oferta noastră este stabilită câștigătoare, vor constitui un contract angajat între noi.

5. Am înțeles și consimțim că, în cazul în care oferta noastră este stabilită ca fiind câștigătoare, să constituim garanția de bună executare în conformitate cu prevederile din documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei.

6. Înțelegem că nu sunteți obligați să acceptați oferta cu cel mai scăzut preț sau orice altă ofertă pe care o puteți primi.

Data 08 / 08 / 2022

Cebotari Veaceslav , în calitate de

Director General

"Sigma Venmer" SRL / Cebotari Veaceslav

(denumirea/numele ofertantului)

ANEXĂ LA PROPUNEREA FINANCIARĂ

1. Valoarea maximă a lucrărilor executate de subantreprenor __0__ % (din prețului total oferat).
2. Garanția de bună executare va fi constituită sub formă de:
 - 1) rețineri succesive din plata convenită pentru facturile fiscale înaintate, cu efectuarea transferului sumei respective pe un cont special deschis de către operatorul economic, pus la dispoziția autorității contractante, la o bancă licențiată, agreată de ambele părți;
 - 2) rețineri succesive directe din plata convenită pentru facturile fiscale înaintate;
 - 3) transfer pe contul autorității contractante.
3. Perioada de garanție pentru lucrările executate _60 (o sută patruzeci si patru)_ luni calendaristice.
4. Perioada de mobilizare (durata de la data primirii dispoziției de începere a lucrărilor până la data începerii executării) _3 (trei)_ zile calendaristice.
5. Termenul pentru emiterea dispoziției de începere a lucrărilor (de la data semnării contractului) 3 (trei) _ zile calendaristice.

Ofertant,

(semnătura autorizată)

TOTALIZATOR

deviz	manopera	materiale	utilaj	suma fara tva	suma cu tva
711 Plan general	955274,778	6309321,048	2976744,73	12854301,967	15425162,361
611 Retele exterioare de apa si canalizare	209267,356	1193239,698	146629,646	1884884,314	2261861,177
411 Alimentarea cu energie electrica	32430,259	126997,198	54790,231	263833,066	316599,679
311 Cintar auto CBA	37586,626	181855,942	17058,831	303437,410	364124,892
312 Cintar auto SA	54047,553	242482,273	15357,706	401599,561	481919,473
313 Cintar auto RAC	3620,4	30851,21	33,075	43080,634	51696,761
314 Cintar auto. Retele electrice	12682,25	51964,263	10380,12	91321,759	109586,111

Total				15842458,711	19010950,454
--------------	--	--	--	---------------------	---------------------

Nr. 82SIGM161000 din 05.08.2022

Către: **Direcția Generală Locativ Comunală și Amenajare**

Garanție Bancară
(de participare la licitație)

BC "Victoriabank" SA (în continuare - Garant), eliberează prezenta Garanție Bancară (în continuare - Garanție) la cererea **Societății cu Răspundere Limitată „SIGMA VENMER”** (în continuare - Ordonator) în favoarea **Direcției Generale Locativ Comunală și Amenajare** (în continuare Beneficiar) pentru garantarea executării obligațiilor Ordonatorului rezultate din oferta de participare la licitația nr. **ocds-b3wdp1-MD-1658150237118** din **08.08.2022**, privind achiziționarea „**Lucrărilor de construcție a stației de compostare a deșeurilor vegetale și de reciclare a deșeurilor din construcții și demolări**”.

1. Prezenta Garanție intră în vigoare din data de **08.08.2022** și este valabilă până la data de **06.10.2022** inclusiv.
2. Cuantumul sumei garantate și susceptibile de plată nu poate depăși plafonul de **161,000.00 (una sută șazeci și una mii) MDL**. În suma dată nu pot fi incluse și Garantul nu va achita Beneficiarului orice sumă care reprezintă sancțiuni, majorări de întârziere, amenzi etc., rezultate din neexecutarea sau executarea necorespunzătoare de către Ordonator a obligațiilor sale conform ofertei de participare la licitația indicată la p.1.
3. Cazul garantat survine dacă Ordonatorul:
 - a) și-a retras sau modificat oferta după expirarea termenului de depunere a ofertelor;
 - b) devenind câștigătoare, nu semnează contractul de achiziție;
 - c) nu a acceptat rectificarea erorilor aritmetice, efectuată de către grupul de lucru, erori depistate în ofertă în timpul examinării ei;
 - d) nu a dat asigurarea executării contractului după acceptarea ofertei sau n-a executat vreo condiție, specificată în documentele de tender înainte de semnarea contractului de achiziție,
4. Dacă a survenit cazul garantat, Beneficiarul va înainta o reclamație în scris Garantului, indicând cuantumul obligațiunii de plată a Ordonatorului care nu a fost executată și solicitând plata în baza prezentei Garanții. Reclamația trebuie să fie expediată Garantului până la expirarea termenului de valabilitate a Garanției, indicat în pct. 1. În cazul în care reclamația este înaintată pe suport hârtie, o copie a acesteia va fi în aceeași zi expediată Garantului prin fax, în caz contrar reclamația primită după expirarea termenului Garanției se va considera trimisă cu întârziere.
5. În caz dacă vor fi întrunite condițiile de plată stabilite prin prezenta Garanție și Ordonatorul nu va satisface reclamația Beneficiarului neîntârziat, Garantul va plăti în contul curent al Beneficiarului suma cerută conform următoarelor date:
Cod fiscal: 1007601010493
6. În cazul executării obligațiilor de plată de către Ordonator conform licitației indicate în p.1, Beneficiarul va restitui Garantului prezenta Garanție.
7. Obligația Garantului față de Beneficiar se stinge în următoarele cazuri:
 - a) prin plata sumei garantate;
 - b) prin expirarea termenului indicat la p. 1;
 - c) Ordonatorul devine ofertant câștigător;
 - d) la primirea de către noi a copiei înștiințării privind adjudecarea contractului;
 Renunțarea Beneficiarului de la prezenta Garanție se va efectua prin intermediul remiterii originalului Garanției către Garant.
8. Prezenta Garanție este supusă dreptului Republicii Moldova. ~~Limbile~~ care rezultă din prezenta Garanție vor fi supuse examinării de către instanța de judecată competentă din Republica Moldova.

Digitally signed by Vornicescu Mihail
Date: 2022.08.05 15:18:48 EEST
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova

**Director****Vornicescu Mihail**

**Lucrari de constructie a statiei
de compostare a deseurilor
vegetale si de reciclare a
deseurilor din constructii si
demolari**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 7-1-1
Plan General (35/10-22-PG)**

Valoarea de deviz 15 425 162,361 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasament				
1	TsE05A	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II, Reprofilarea drumului si a accesului existent cu redarea profilului transversal 3% inclusiv racordarile si tot odata cu executarea casetei pentru cosntructiv	100m2	401,710	52,500 0,000	21 089,775 0,000
2	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	20,090	1 808,200 0,000	36 326,738 0,000
		<i>Total</i>	lei			57 416,513
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				57 416,513
		2. Rambleu				
3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda	100 m3	160,648	1 125,000 0,000	180 729,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II				
4	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	27 316,280	10,440 0,000	285 181,963 0,000
5	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	401,710	66,150 0,000	26 573,117 0,000
6	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	40,171	1 808,200 0,000	72 637,202 0,000
7	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II / argila	100 m3	100,427	1 125,000 0,000	112 980,375 0,000
8	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	17 072,670	34,200 0,000	583 885,314 0,000
9	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3	100,427	325,000 0,000	32 638,775 0,000
10	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3	100,427	1 373,400 211,400	137 926,442 21 230,268
11	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip gr.100mm	m3	4 017,100	378,545 25,900	1 520 653,12 0 104 042,890

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 953 205,30 8
		Total Rambleu Inclusiv salariu				2 953 205,30 8 125 273,158
		3. Sistem rutier				
12	DE10A	Borduri prefabricate din beton, RD-100.30.15, pe fundatie de beton 30x15 cm/ consum beton M200 - 0,065 m3/m.l.	m	2 285,000	236,050 41,300	539 374,250 94 370,500
13	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta fr. 20-40mm, H=27cm, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	10 846,170	494,850 42,000	5 367 227,22 5 455 539,140
		<i>Total</i>	lei			5 906 601,47 5
		Total Sistem rutier Inclusiv salariu				5 906 601,47 5 549 909,640
		4. Rigola				
14	PI06A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf	buc	68,000	525,450 87,500	35 730,600 5 950,000
15	PI08A	Elemente prefabricate din beton armat, confectionate in uzina / Rigola de tip 2 sau analog (L=2000 mm; B=750 mm; H=750 mm)	buc	68,000	2 970,650 0,000	202 004,200 0,000
16	DE16A	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat pina la 0,02 mc/buc inclusiv / Placa carosabila 500x400x150(h)	buc	272,000	267,715 21,000	72 818,480 5 712,000
		<i>Total</i>	lei			310 553,280
		Total Rigola Inclusiv salariu				310 553,280 11 662,000
		5. Consolidare taluz				

1	2	3	4	5	6	7
17	RpDD27A	Armarea paminturilor de fundatie slabe sau instabile in monostrat, (terasamente), care prezinta incarcari mari si permanente, executate cu geogrila "Fortrac 3d", coef. de consum 1,38 m2/m2	m2	6 990,000	93,700 21,700	654 963,000 151 683,000
18	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	20,970	2 385,000 0,000	50 013,450 0,000
19	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	2 726,100	47,700 0,000	130 034,970 0,000
20	TsH05D	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 30 cm grosime	m2	6 990,000	12,600 12,600	88 074,000 88 074,000
21	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30%	100m2	69,900	1 156,000 364,000	80 804,400 25 443,600
22	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	69,900	138,400 46,200	9 674,160 3 229,380
		<i>Total</i>	lei			1 013 563,98 0
		Total Consolidare taluz Inclusiv salariu				1 013 563,98 0 268 429,980

		Total	lei	10 241 340,5 56
		Asigurari sociale	24 %	229 265,947
		Transportarea materialelor	5 %	315 466,052
		Total 1		10 786 072,5 55
		Cheltuieli de regie	13,5 %	1 456 119,79 5
		Total 2		12 242 192,3 50
		Beneficiu de deviz	5 %	612 109,618
		Total 3		12 854 301,9 67
		TVA	20 %	2 570 860,39 4

1	2	3	4	5	6	7
						15 425 162,361
		Total deviz: Inclusiv salariu				955 274,778

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Directia generala locativ-comunala si
amenajare

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a statiei
de compostare a deseurilor
vegetale si de reciclare a
deseurilor din constructii si
demolari**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-1-1
Plan General (35/10-22-PG)**

Valoarea de deviz 15 425 162,361 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 7-1-1:				

Manopera:

1.	7123030012500	Montator P.B	h-om	166,600	70,00	11 662,000
2.	7129020012800	Pavator	h-om	9 698,429	70,00	678 890,030
3.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	1 667,814	70,00	116 746,980
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	646,040	70,00	45 222,768
5.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1 467,900	70,00	102 753,000
		Total manopera				955 274,778

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	276,804	200,00	55 360,800
2.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	2 201,773	250,00	550 443,128
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri	m3	13 221,481	250,00	3 305 370,3

		r.magmatice 40-63 mm				08
4.	1421102200513-12	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	18,280	0,00	0,000
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	5 266,418	215,00	1 132 279,892
6.	1711317323522	Geogriile din material plastic/ "Fortrac 3d", coef. de consum 1,38 m2/m2	m2	9 646,200	50,00	482 310,000
7.	2010102900566	Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm	m3	0,272	6 650,00	1 808,800
8.	2010102904545	Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m	m3	1,020	6 650,00	6 783,000
9.	2651122100024-12	Ciment portland P 40 saci S388	kg	6 672,200	0,00	0,000
10.	2663102100001-12	Beton clasa...(pt.informatie) M200 - 0,065 m3/m.l.	m3	148,525	1 450,00	215 361,250
11.	2666122800285-12	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni RD-100.30.15	m	2 296,425	100,00	229 642,500
12.	2666122800511-15	Elemente pentru poduri din beton armat/ Rigola de tip 2 sau analog (L=2000 mm; B=750 mm; H=750 mm)	buc	68,476	2 950,00	202 004,200
13.	2666122800611-16	Placa carosabila 500x400x150(h)	buc	273,904	245,00	67 106,480
14.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	349,500	60,00	20 970,000
15.	2875276311528	Scoabe din otel	kg	20,400	22,00	448,800
16.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2 628,793	15,00	39 431,890
17.	4100116202818-12	Apa pentru mortare si betoane	m3	13,710	0,00	0,000
		Total materiale de constructii				6 309 321,048

Utilaje de constructii:

1.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	784,540	350,00	274 588,870
2.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	333,418	350,00	116 696,174
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	3 412,928	300,00	1 023 878,448
4.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	71,831	350,00	25 140,889
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	587,419	500,00	293 709,375
6.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	100,027	500,00	50 013,450
7.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	95,815	500,00	47 907,495
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	65,278	500,00	32 638,775
9.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	71,831	500,00	35 915,556
10.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	41,480	500,00	20 740,000
11.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	288,967	450,00	130 034,970
12.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	1 931,261	450,00	869 067,277
13.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	282,067	200,00	56 413,450
		Total utilaje de constructii				2 976 744,730

Total		lei		10 241 340,556
--------------	--	------------	--	-----------------------

Asigurari sociale	24 %	229 265,9 47
Transportarea materialelor	5 %	315 466,0 52
Total 1		10 786 07 2,555
Cheltuieli de regie	13,5 %	1 456 119, 795
Total 2		12 242 19 2,350
Beneficiu de deviz	5 %	612 109,6 18
Total 3		12 854 30 1,967
TVA	20 %	2 570 860, 394

Total deviz:

**15 425 16
2,361**

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Directia generala locativ-comunala si
amenajare

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de constructie a statiei de
compostare a deseurilor vegetale si de reciclare a
deseurilor din constructii si demolari**

**Investitor Directia generala locativ-
comunala si amenajare**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasament				
1	TsE05A	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintelui sapat in teren catg. II, Reprofilarea drumului si a accesului existent cu redarea profilului transversal 3% inclusiv racordarile si tot odata cu executarea casetei pentru cosnstructiv	100m2			52,500 0,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,150	350,00	52,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 089,775
2	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe	100 m3			1 808,200

1	2	3	4	5	6	7
		o urma				0,000
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,192	350,00	417,20
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,590	500,00	795,00
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,192	500,00	596,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			36 326,738
		2. Rambleu				
3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 125,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	500,00	1 125,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			180 729,000
4	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			10,440 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	450,00	10,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			285 181,963
5	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			66,150 0,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,189	350,00	66,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26 573,117
6	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			1 808,200 0,000
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,192	350,00	417,20
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,590	500,00	795,00
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,192	500,00	596,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			72 637,202
7	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II / argila	100 m3			1 125,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	500,00	1 125,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			112 980,375
8	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			34,200 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,076	450,00	34,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			583 885,314
9	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3			325,000 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,650	500,00	325,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32 638,775
10	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv	100 m3			1 373,400 211,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,020	70,00	211,40
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,320	350,00	1 162,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			137 926,442
11	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip gr.100mm	m3			378,545 25,900
	7129020012800	Pavator	h-om	0,370	70,00	25,90
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	15,00	3,48
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,311	215,00	281,87
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	300,00	45,90
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	200,00	4,60
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,048	350,00	16,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 520 653,120
		3. Sistem rutier				
12	DE10A	Borduri prefabricate din beton, RD-100.30.15, pe fundatie de beton 30x15 cm/ consum beton M200 - 0,065 m3/m.l.	m			236,050 41,300
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,150	70,00	10,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,440	70,00	30,80
	2663102100001-12	Beton clasa...(pt.informatie) M200 - 0,065 m3/m.l.	m3	0,065	1 450,00	94,25
	2651122100024-12	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,920	0,00	0,00
	1421102200513-12	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,008	0,00	0,00
	2666122800285-12	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni RD-100.30.15	m	1,005	100,00	100,50
	4100116202818-12	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	0,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			539 374,250
13	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta fr. 20-40mm, H=27cm, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			494,850 42,000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,600	70,00	42,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,203	250,00	50,75
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,219	250,00	304,75
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,150	15,00	2,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	350,00	14,70
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	300,00	77,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	200,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 367 227,225
		4. Rigola				
14	PI06A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf	buc			525,450 87,500
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,250	70,00	87,50
	2010102900566	Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm	m3	0,004	6 650,00	26,60
	2010102904545	Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m	m3	0,015	6 650,00	99,75
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,300	22,00	6,60
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,610	500,00	305,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			35 730,600
15	PI08A	Elemente prefabricate din beton armat, confectionate in uzina / Rigola de tip 2 sau analog (L=2000 mm; B=750 mm; H=750 mm)	buc			2 970,650 0,000
	2666122800511-15	Elemente pentru poduri din beton armat/ Rigola de tip 2 sau analog (L=2000 mm; B=750 mm; H=750 mm)	buc	1,007	2 950,00	2 970,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			202 004,200
16	DE16A	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor	buc			267,715

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricate din beton armat pina la 0,02 mc/buc inclusiv / Placa carosabila 500x400x150(h)				21,000
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,300	70,00	21,00
	2666122800611-16	Placa carosabila 500x400x150(h)	buc	1,007	245,00	246,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			72 818,480
		5. Consolidare taluz				
17	RpDD27A	Armarea paminturilor de fundatie slabe sau instabile in monostrat, (terasamente), care prezinta incarcari mari si permanente, executate cu geogrila "Fortrac 3d", coef. de consum 1,38 m2/m2	m2			93,700 21,700
	7129020012800	Pavator	h-om	0,100	70,00	7,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,210	70,00	14,70
	1711317323522	Geogriile din material plastic/ "Fortrac 3d", coef. de consum 1,38 m2/m2	m2	1,000	50,00	69,00
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,050	60,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			654 963,000
18	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			2 385,000 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,770	500,00	2 385,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			50 013,450
19	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			47,700 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,106	450,00	47,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			130 034,970
20	TsH05D	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 30 cm grosime	m2			12,600 12,600
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,180	70,00	12,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			88 074,000
21	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30%	100m2			1 156,000 364,000
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,200	70,00	364,00
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,960	200,00	792,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			80 804,400
22	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			138,400 46,200
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,660	70,00	46,20
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,000	15,00	15,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,386	200,00	77,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 674,160

APROBAT:

Intocmit
Sigma VenMer SRL

Investitor
Directia generala locativ-comunala si
amenajare

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a statiei
de compostare a deseurilor
vegetale si de reciclare a
deseurilor din constructii si
demolari**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 6-1-1
Rețele exterioare de apa si canalizare**

Valoarea de deviz 2 261 861,177 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Profil A1				
		1.1.1. Terasamente				
		1.1.1.1. Tevi				
1	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3	0,093	9 387,065 425,602	872,997 39,581
2	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	13,034	91,000 0,000	1 186,094 0,000
3	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3	1,387	5 766,600 166,600	7 998,274 231,074
4	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	9,310	298,950 42,700	2 783,225 397,537

1	2	3	4	5	6	7
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	138,720	21,700 21,700	3 010,224 3 010,224
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	48,710	54,000 52,500	2 630,340 2 557,275
7	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,900	1 088,900 617,400	980,010 555,660
		<i>Total</i>	lei			19 461,164
		Total Tevi Inclusiv salariu				19 461,164 6 791,351
		1.1.1.2. Camine				
8	TsA14B1	Sapatura manuala de pamint, de pina la 6 m adincime, in gropi cu sectiune poligonala sau circulara, avind latimea sau diametrul cercului de 1,5-6 m executata cu spijiniri cu evacuare manuala, la fundatii, puturi, rezervoare etc., in pamint cu umiditate naturala adincimea sapaturii 0-2 m, teren mijlociu	m3	32,870	144,200 144,200	4 739,854 4 739,854
9	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	16,576	77,700 77,700	1 287,955 1 287,955
10	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	16,576	91,000 0,000	1 508,416 0,000
11	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din	m3	18,700	21,700 21,700	405,790 405,790

1	2	3	4	5	6	7
		teren mijlociu				
12	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,187	1 088,904 <hr/> 617,401	203,625 <hr/> 115,454
		<i>Total</i>	lei			8 145,640
		Total Camine Inclusiv salariu				8 145,640 6 549,053
		<i>Total</i>	lei			27 606,804
		Total Terasamente Inclusiv salariu				27 606,804 13 340,404
		1.1.2. Camine				
13	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	2,300	2 038,310 <hr/> 674,800	4 688,114 <hr/> 1 552,040
14	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana./KIQO-1(2 buc);KIQI-15 (2 buc);KIQ-15-6 (4 buc);KIQII1-15-1(2 buc);capac tip JI;scara C1-02 (12,9kg)	buc	2,000	8 757,400 <hr/> 0,000	17 514,800 <hr/> 0,000
15	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	1,190	2 038,311 <hr/> 674,800	2 425,590 <hr/> 803,012
16	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana./KIQO-1(2 buc);KIQI-15 (2 buc);KIQ-15-6 (4 buc);KIQII1-15-1(2 buc);capac tip JI;scara C1-02 (12,9kg)	buc	1,000	8 757,400 <hr/> 0,000	8 757,400 <hr/> 0,000

1	2	3	4	5	6	7
17	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	1,290	2 038,310 674,800	2 629,420 870,492
18	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana./КЦО-1(2 buc);КЦД-15 (2 buc);КЦ-15-6 (4 buc);КЦП1-15-1(2 buc);capac tip Л;scara C1-02 (12,9kg)	buc	1,000	9 477,400 0,000	9 477,400 0,000
		<i>Total</i>	lei			45 492,724
		Total Camine Inclusiv salariu				45 492,724 3 225,544
		1.1.3. Tevi si materiale				
19	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm./Conducte din tuburi PE D=125x7,4mm PN-10 (dy=110)	m	110,000	286,615 19,460	31 527,650 2 140,600
20	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm./Conducte din tuburi PE D=50x3,0mm PN-10 (dy=40)	m	16,000	68,986 3,780	1 103,776 60,480
21	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului	m	8,000	37,893 3,780	303,144 30,240
22	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	110,000	32,900 4,900	3 619,000 539,000
23	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75	m	24,000	19,800 2,800	475,200 67,200

1	2	3	4	5	6	7
		mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei				
24	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m	110,000	0,584 0,434	64,240 47,740
25	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	24,000	0,387 0,287	9,288 6,888
26	AcA23B	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 125-300 mm/Flansa din otel zincat D=125	buc	2,000	132,661 71,400	265,322 142,800
27	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm /Vana din fonta cu pana cauciucata D=50mm	buc	1,000	955,000 62,300	955,000 62,300
28	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4"/Robinet D=15	buc	1,000	82,075 16,100	82,075 16,100
29	M1A01B	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin simpla asezare, avind greutatea totala de 1-3 tone/Rezervoare antiincendiare 50m3 - 2 buc	t	8,000	1 434,000 1 308,300	11 472,000 10 466,400
		<i>Total</i>	lei			49 876,695
		Total Tevi si materiale Inclusiv salariu				49 876,695 13 579,748
		1.1.4. Nod de masurare D=50/15mm				
30	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm /Vana din fonta cu pana	buc	2,000	960,060 129,500	1 920,120 259,000

1	2	3	4	5	6	7
		cauciucata D=125 mm				
31	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4"/Robinet D=15	buc	1,000	82,075 16,100	82,075 16,100
32	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm /Clapeta de retinere D=50mm	buc	1,000	890,360 62,300	890,360 62,300
33	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm /Filtru D=50mm	buc	1,000	890,360 62,300	890,360 62,300
		<i>Total</i>	lei			3 782,915
		Total Nod de masurare D=50/15mm Inklusiv salariu				3 782,915 399,700
		<i>Total</i>	lei			126 759,138
		Total Profil A1 Inklusiv salariu				126 759,138 30 545,396
		1.2. Profil C1				
		1.2.1. Terasamente				
		1.2.1.1. Tevi				
34	TsC59B	Saptura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3	0,300	9 387,060 425,600	2 816,118 127,680
35	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	41,300	91,000 0,000	3 758,300 0,000
36	TsC58B	Saptura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3	4,016	5 766,600 166,600	23 158,666 669,066
37	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj,	m3	29,500	298,950 42,700	8 819,025 1 259,650

1	2	3	4	5	6	7
		executate cu nisip				
38	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	401,610	21,700 21,700	8 714,937 8 714,937
39	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	150,910	54,000 52,500	8 149,140 7 922,775
40	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	2,507	1 088,900 617,400	2 729,873 1 547,822
		<i>Total</i>	lei			58 146,059
		Total Tevi Inclusiv salariu				58 146,059 20 241,930
		1.2.1.2. Camine				
41	TsA14B1	Saptura manuala de pamint, de pina la 6 m adincime, in gropi cu sectiune poligonala sau circulara, avind latimea sau diametrul cercului de 1,5-6 m executata cu spijiniri cu evacuare manuala, la fundatii, puturi, rezervoare etc., in pamint cu umiditate naturala adincimea sapturii 0-2 m, teren mijlociu	m3	92,500	144,200 144,200	13 338,500 13 338,500
42	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	39,000	77,700 77,700	3 030,300 3 030,300
43	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	39,000	91,000 0,000	3 549,000 0,000
44	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea	m3	64,700	21,700 21,700	1 403,990 1 403,990

1	2	3	4	5	6	7
		bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
45	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,647	1 088,901 617,400	704,519 399,458
		<i>Total</i>	lei			22 026,309
		Total Camine Inclusiv salariu				22 026,309 18 172,248
		<i>Total</i>	lei			80 172,368
		Total Terasamente Inclusiv salariu				80 172,368 38 414,178
		1.2.2. Camine				
46	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	9,430	2 038,310 674,800	19 221,268 6 363,364
47		КЦД-10 (0,18 m3)	buc	13,000	780,000 0,000	10 140,000 0,000
48		КЦ 10-9 (0,24 m3)	buc	16,000	900,000 0,000	14 400,000 0,000
49		КЦП 1-10-1 (0,1 m3)	buc	13,000	954,000 0,000	12 402,000 0,000
50		КЦ 7-9 (0,15 m3)	buc	13,000	650,000 0,000	8 450,000 0,000
51		Люк D-400	buc	13,000	2 100,000 0,000	27 300,000 0,000
52		Scara cu vanguri din otel C1-02 (12,9 kg)	kg	167,700	26,000 0,000	4 360,200 0,000
53	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	4,720	2 038,310 674,800	9 620,825 3 185,056
54		КЦД-15 (0,38 m3)	buc	2,000	1 500,000 0,000	3 000,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
55		KЦ 15-9 (0,4 m3)	buc	8,000	1 500,000 0,000	12 000,000 0,000
56		KЦП 1-15-1 (0,23 m3)	buc	2,000	1 400,000 0,000	2 800,000 0,000
57		KЦ 7-9 (0,15 m3)	buc	2,000	650,000 0,000	1 300,000 0,000
58		Люк D-400	buc	2,000	2 100,000 0,000	4 200,000 0,000
59		Scara cu vanguri din otel C1-02 (12,9 kg)	kg	25,800	26,000 0,000	670,800 0,000
		<i>Total</i>	lei			129 865,093
		Total Camine Inclusiv salariu				129 865,093 9 548,420
		1.2.3. Tevi si materiale				
60	AcD18C	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinate prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 140-185 mm/Conducte din tuburi PVC D=160mm SN8;se exclude:Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri)	m	630,000	204,506 28,000	128 838,515 17 640,000
61	AcD18B	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinate prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 75-125 mm/Conducte din tuburi PVC D=110mm SN8;se exclude:Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri)	m	10,000	97,013 23,100	970,133 231,000
62	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	10,000	0,387 0,287	3,870 2,870
63	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m	630,000	0,701 0,521	441,504 328,104
		<i>Total</i>	lei			130 254,022

1	2	3	4	5	6	7
		Total Tevi si materiale Inclusiv salariu				130 254,022 18 201,974
		<i>Total</i>	lei			340 291,483
		Total Profil C1 Inclusiv salariu				340 291,483 66 164,572
		1.3. Profil C2				
		1.3.1. Terasamente				
		1.3.1.1. Tevi				
64	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3	0,393	9 387,061 425,601	3 689,115 167,261
65	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	55,020	91,000 0,000	5 006,820 0,000
66	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3	5,005	5 766,600 166,600	28 861,833 833,833
67	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	39,300	298,950 42,700	11 748,735 1 678,110
68	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	500,460	21,700 21,700	10 859,982 10 859,982
69	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	238,310	54,000 52,500	12 868,740 12 511,275
70	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm	100 m3	2,622	1 088,900 617,400	2 855,096 1 618,823

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv				
		<i>Total</i>	lei			75 890,321
		Total Tevi Inclusiv salariu				75 890,321 27 669,284
		1.3.1.2. Camine				
71	TsA14B1	Sapatura manuala de pamint, de pina la 6 m adincime, in gropi cu sectiune poligonala sau circulara, avind latimea sau diametrul cercului de 1,5-6 m executata cu spijiniri cu evacuare manuala, la fundatii, puturi, rezervoare etc., in pamint cu umiditate naturala adincimea sapturii 0-2 m, teren mijlociu	m3	220,000	144,200 144,200	31 724,000 31 724,000
72	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	99,400	77,700 77,700	7 723,380 7 723,380
73	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	99,400	91,000 0,000	9 045,400 0,000
74	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	150,000	21,700 21,700	3 255,000 3 255,000
75	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	1,500	1 088,900 617,400	1 633,350 926,100
		<i>Total</i>	lei			53 381,130
		Total Camine Inclusiv salariu				53 381,130 43 628,480
		<i>Total</i>	lei			129 271,451
		Total Terasamente Inclusiv salariu				129 271,451 71 297,764

1	2	3	4	5	6	7
		1.3.2. Camine				
76	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	11,730	2 038,310 674,800	23 909,382 7 915,404
77		КЦД-10 (0,18 m3)	buc	16,000	780,000 0,000	12 480,000 0,000
78		КЦ 10-9 (0,24 m3)	buc	24,000	900,000 0,000	21 600,000 0,000
79		КЦП 1-10-1 (0,1 m3)	buc	16,000	954,000 0,000	15 264,000 0,000
80		КЦ 7-9 (0,15 m3)	buc	16,000	650,000 0,000	10 400,000 0,000
81		Люк D-400	buc	16,000	2 100,000 0,000	33 600,000 0,000
82		Scara cu vanguri din otel C1-02 (12,9 kg)	kg	206,400	26,000 0,000	5 366,400 0,000
83	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	15,720	2 038,310 674,800	32 042,240 10 607,856
84		КЦД-15 (0,38 m3)	buc	6,000	1 500,000 0,000	9 000,000 0,000
85		КЦ 15-9 (0,4 m3)	buc	21,000	1 500,000 0,000	31 500,000 0,000
86		КЦП 1-15-1 (0,23 m3)	buc	6,000	1 400,000 0,000	8 400,000 0,000
87		КЦ 7-9 (0,15 m3)	buc	6,000	650,000 0,000	3 900,000 0,000
88		Люк D-400	buc	6,000	2 100,000 0,000	12 600,000 0,000
89		Scara cu vanguri din otel C1-02 (12,9 kg)	kg	77,400	26,000 0,000	2 012,400 0,000
		<i>Total</i>	lei			222 074,422
		Total Camine Inclusiv salariu				222 074,422 18 523,260
		1.3.3. Tevi si materiale				

1	2	3	4	5	6	7
90	AcD18D	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinate prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 210 mm/Conducte din tuburi PVC D=200mm SN8;se exclude:Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri)	m	70,000	348,189 31,500	24 373,197 2 205,000
91	AcD18D	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinate prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 210 mm/Conducte din tuburi PVC D=300mm SN8;se exclude:Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri)	m	530,000	507,264 31,500	268 849,671 16 695,000
92	AcD18D	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinate prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 210 mm//Conducte din tuburi PVC D=500mm SN8;se exclude:Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri)	m	40,000	1 482,924 31,500	59 316,941 1 260,000
93	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m	70,000	0,701 0,521	49,056 36,456
94	AcF12E	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 300 mm	m	530,000	0,815 0,605	431,844 320,544
95	AcF12G	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 500 mm	m	40,000	1,402 1,042	56,064 41,664
96	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-	m	20,000	292,352 15,820	5 847,050 316,400

1	2	3	4	5	6	7
		PE, avind diametrul de 350-500 mm/Пл.футиляр D=1200 mm				
		<i>Total</i>	lei			358 923,823
		Total Tevi si materiale Inclusiv salariu				358 923,823 20 875,064
		<i>Total</i>	lei			710 269,696
		Total Profil C2 Inclusiv salariu				710 269,696 110 696,088
		<i>Total</i>	lei			1 177 320,31 7
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			49 777,453
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			41 164,231
		<i>Total 1</i>				1 268 262,00 1
		<i>Cheltuieli de regie</i>	13,5 %			171 215,370
		<i>Total 2</i>				1 439 477,37 1
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			71 973,869
		<i>Total 3</i>				1 511 451,24 0
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 511 451,24 0 207 406,056
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Profil A1				
		2.1.1. Nod de masurare D=50/15mm				
97	SE58C	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -50..65 mm/Apomtru combinat D=50/15mm,antimagnetic	buc	1,000	38,500 38,500	38,500 38,500
		<i>Total</i>	lei			38,500

1	2	3	4	5	6	7
		Total Nod de masurare D=50/15mm Inclusiv salariu				38,500 38,500
		2.1.2. Tevi si materiale				
98	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=100 mm /Hidrant de incendiu D=100mm subteran H=1000mm	buc	2,000	456,696 190,400	913,393 380,800
99	SE55A	Grup compact de ridicare a presiunii si pompare, cuprinzind electropompa, recipient hidropneumatic cu membrana si presostat, cu debit maxim de 2 l/sec./Statie de pompare	buc	1,000	325,250 322,000	325,250 322,000
		<i>Total</i>	lei			1 238,643
		Total Tevi si materiale Inclusiv salariu				1 238,643 702,800
		<i>Total</i>	lei			1 277,143
		Total Profil A1 Inclusiv salariu				1 277,143 741,300
		2.2. Profil C1				
		2.2.1. Tevi si materiale				
100	SE54D1	Rezervor tampon din tabla de otel inoxidabil avind capacitatea de 1500 - 2000 l (aplicativ) /Statie de tratare biologica a apelor uzate CBO (SBR) Q=3m3/zi	buc	1,000	669,620 560,000	669,620 560,000
		<i>Total</i>	lei			669,620
		Total Tevi si materiale Inclusiv salariu				669,620 560,000
		<i>Total</i>	lei			669,620
		Total Profil C1 Inclusiv salariu				669,620 560,000
		2.3. Profil C2				
		2.3.1. Tevi si materiale				
101	SE54D1	Rezervor tampon din tabla de otel inoxidabil avind capacitatea de 1500 - 2000 l (aplicativ) /Statie de	buc	1,000	669,620 560,000	669,620 560,000

1	2	3	4	5	6	7
		epurare a apelor pluviale RAINPARC ПБМО-200 Q=30l/s				
		<i>Total</i>	lei			669,620
		Total Tevi si materiale Inclusiv salariu				669,620 560,000
		<i>Total</i>	lei			669,620
		Total Profil C2 Inclusiv salariu				669,620 560,000
		<i>Total</i>	lei			2 616,383
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			446,712
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			37,754
		<i>Total 1</i>				3 100,849
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			930,650
		<i>Total 2</i>				4 031,499
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			201,575
		<i>Total 3</i>				4 233,074
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				4 233,074 1 861,300
		3. Utilaj				
		3.1. Profil A1				
		3.1.1. Nod de masurare D=50/15mm				
102		Apometru combinat D=50/15mm,antimagnetic	buc	1,000	9 800,000 0,000	9 800,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			9 800,000
		Total Nod de masurare D=50/15mm Inclusiv salariu				9 800,000
		3.1.2. Tevi si materiale				
103		Hidrant de incendiu D=100mm subteran H=1000mm	buc	2,000	7 200,000 0,000	14 400,000 0,000
104		Statie de pompare	buc	1,000	80 000,000 0,000	80 000,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			94 400,000
		Total Tevi si materiale Inclusiv salariu				94 400,000
		<i>Total</i>	lei			104 200,000
		Total Profil A1 Inclusiv salariu				104 200,000
		3.2. Profil C1				
		3.2.1. Tevi si materiale				
105		Statie de tratare biologica a apelor uzate CBO (SBR) Q=3m3/zi	buc	1,000	130 000,000 0,000	130 000,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			130 000,000
		Total Tevi si materiale Inclusiv salariu				130 000,000
		<i>Total</i>	lei			130 000,000
		Total Profil C1 Inclusiv salariu				130 000,000
		3.3. Profil C2				
		3.3.1. Tevi si materiale				
106		Statie de epurare a apelor pluviale RAINPARC ПБМО-200 Q=30l/s	buc	1,000	135 000,000 0,000	135 000,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			135 000,000
		Total Tevi si materiale Inclusiv salariu				135 000,000
		<i>Total</i>	lei			135 000,000
		Total Profil C2 Inclusiv salariu				135 000,000
		<i>Total</i>	lei			369 200,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				369 200,000
		<i>Total</i>	lei			1 884 884,31 4
		TVA	20 %			376 976,863
		Total deviz:				2 261 861,177

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				209 267,356

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

**Directia generala locativ-comunala si
amenajare**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a statiei
de compostare a deseurilor
vegetale si de reciclare a
deseurilor din constructii si
demolari**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 6-1-1
Rețele exterioare de apa si canalizare**

Valoarea de deviz 2 261 861,177 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 6-1-1:				

Manopera :

1.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	543,300	70,00	38 031,000
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	21,610	70,00	1 512,700
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	340,095	70,00	23 806,650
4.	7136080025000	Montator conducte	h-om	32,198	70,00	2 253,846
5.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	149,520	70,00	10 466,400
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 680,694	70,00	117 648,553
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,882	70,00	761,740
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	134,038	70,00	9 382,674
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	29,550	70,00	2 068,494
10.	9312040019600	Sapator	h-om	47,647	70,00	3 335,297
		Total manopera				209 267,356

Materiale:

1.	102	Apometru combinat	buc	1,000	9 800,00	9 800,000
----	-----	-------------------	-----	-------	----------	-----------

		D=50/15mm,antimagnetic				
2.	103	Hidrant de incendiu D=100mm subteran H=1000mm	buc	2,000	7 200,00	14 400,000
3.	104	Statie de pompare	buc	1,000	80 000,00	80 000,000
4.	105	Statie de tratare biologica a apelor uzate CBO (SBR) Q=3m3/zi	buc	1,000	130 000,00	130 000,000
5.	106	Statie de epurare a apelor pluviale RAINPARC ПБМО-200 Q=30l/s	buc	1,000	135 000,00	135 000,000
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	12,522	365,00	4 570,580
7.	1421102200227	Pietris	m3	0,003	365,00	1,148
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	80,204	250,00	20 051,038
9.	1450337323543	Grafit concentrat	kg	0,009	26,00	0,234
10.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,013	22,00	0,286
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,000	10,00	20,000
12.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,013	60,00	0,780
13.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,073	1 250,00	90,900
14.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,188	6 650,00	1 252,214
15.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	5,649	625,00	3 530,677
16.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	56,714	22,00	1 247,701
17.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	3,200	22,00	70,400
18.	2320167317232	DicloreTan	kg	58,007	35,00	2 030,231
19.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	1,600	20,00	32,000
20.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida)	kg	1,600	22,00	35,200
21.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,034	55,00	1,870
22.	2462106110467	Codez - 100	kg	36,694	125,00	4 586,775
23.	25132066215001	Banda de avertizare	m	144,720	1,00	144,720
24.	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,040	2,00	0,080
25.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	6,100	6,00	36,602
26.	2513736601000- 27	Garnituri cauciuc cu insertii/Vana din fonta cu pana cauciucata D=50mm	buc	1,010	70,00	70,700
27.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,275	60,00	16,483
28.	2521216700000- 60	Conducte din tuburi PVC D=160mm SN8;	m	668,115	160,00	106 898,400
29.	2521216700000- 61	Conducte din tuburi PVC D=110mm SN8	m	10,710	66,00	706,860
30.	2521216700000- 90	Conducte din tuburi PVC D=200mm SN8	m	74,235	290,00	21 528,150
31.	2521216700000- 91	Conducte din tuburi PVC D=300mm SN8	m	562,065	440,00	247 308,600
32.	2521216700000- 92	Conducte din tuburi PVC D=500mm SN8	m	42,420	1 360,00	57 691,200
33.	2521216701001- 96	Teava din polietilena / Пл.футляр D=1200 mm	m	20,503	250,00	5 125,750
34.	25212167100011 -19	Teava polietilena de 110 mm	m	110,550	215,00	23 768,250
35.	25212167100011 -20	Teava polietilena Conducte din tuburi PE D=50x3,0mm PN-10 (dy=40)	m	16,048	42,00	674,016
36.	25212167100011 -21	Teava polietilena Conducte din tuburi PE D=25x2,0mm PN-10 (dy=20)	m	8,024	11,00	88,264
37.	26611264330911 -14	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	2,000	264,00	528,000
38.	26611264330911 -16	Inel de reazem КЦО-1	buc	1,000	264,00	264,000
39.	26611264330911 -18	Inel de reazem КЦО-1	buc	1,000	264,00	264,000
40.	26611264331520 -14	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15	buc	2,000	1 800,00	3 600,000
41.	26611264331520 -16	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15	buc	1,000	1 800,00	1 800,000
42.	26611264331520 -18	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15-9	buc	1,000	1 800,00	1 800,000

43.	26611264331521-14	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6	buc	2,000	1 080,00	2 160,000
44.	26611264331521-16	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6	buc	1,000	1 080,00	1 080,000
45.	26611264331521-18	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6	buc	1,000	1 080,00	1 080,000
46.	26611264331522-141	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6	buc	2,000	1 080,00	2 160,000
47.	26611264331522-161	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6	buc	1,000	1 080,00	1 080,000
48.	26611264331522-18	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9	buc	1,000	1 800,00	1 800,000
49.	26611264331523-14	Placi prefabricate pt. camine KИИ1-15-1	buc	2,000	1 698,00	3 396,000
50.	26611264331523-16	Placi prefabricate pt. camine KИИ1-15-1	buc	1,000	1 698,00	1 698,000
51.	26611264331523-18	Placi prefabricate pt. camine KИИ1-15-1	buc	1,000	1 698,00	1 698,000
52.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	9,368	1 100,00	10 304,871
53.	2664102101126	Var	kg	5,178	4,00	20,713
54.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,471	1 000,00	470,757
55.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	8,000	18,00	144,000
56.	2811236305661-14	Scara cu vanguri din otel/ scara C1-02 12,9kg	kg	25,800	26,00	670,800
57.	2811236305661-16	Scara cu vanguri din otel/ scara C1-02 12,9kg	kg	25,800	26,00	670,800
58.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	16,320	0,50	8,160
59.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	30,000	0,50	15,000
60.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	16,160	0,50	8,080
61.	2874115822996	Surub cap hexagonal M 24 x 90 gr. 4,8	buc	24,000	0,50	12,000
62.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	16,160	0,50	8,080
63.	2874115840651	Piulita hexag. M24	buc	24,000	0,50	12,000
64.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	3,766	50,00	188,303
65.	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	2,020	230,00	464,600
66.	2875274110100	Piese de legatura	buc	5,000	820,00	4 100,000
67.	2875274122260	Racord olan. et. pla fil int-ext U2 D=40 (1 1/2")	buc	4,060	54,00	219,240
68.	2875274200001-14	Capacul cu rama din fonta* capac tip JI	buc	2,000	2 500,00	5 000,000
69.	2875274200001-16	Capacul cu rama din fonta* capac tip JI	buc	2,000	2 500,00	5 000,000
70.	2875274428200-26	Flansa rotunda libera Flansa din otel zincat D=125	buc	2,040	50,00	102,000
71.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	773,180	3,00	2 319,540
72.	2913124503150-28	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe/Robinet D=15	buc	1,015	65,00	65,975
73.	2913124503150-31	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe / Robinet D=15	buc	1,015	65,00	65,975
74.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	43,793	15,00	656,895
75.	4100116202820	Apa potabila	m3	18,900	20,00	378,000
76.	47	KИИ-10 (0,18 m3)	buc	29,000	780,00	22 620,000
77.	48	KИ 10-9 (0,24 m3)	buc	40,000	900,00	36 000,000
78.	49	KИИ 1-10-1 (0,1 m3)	buc	29,000	954,00	27 666,000
79.	50	KИ 7-9 (0,15 m3)	buc	29,000	650,00	18 850,000
80.	51	Люк D-400	buc	29,000	2 100,00	60 900,000
81.	52	Scara cu vanguri din otel C1-02 (12,9 kg)	kg	374,100	26,00	9 726,600
82.	54	KИИ-15 (0,38 m3)	buc	8,000	1 500,00	12 000,000
83.	55	KИ 15-9 (0,4 m3)	buc	29,000	1 500,00	43 500,000
84.	56	KИИ 1-15-1 (0,23 m3)	buc	8,000	1 400,00	11 200,000

85.	57	KIЦ 7-9 (0,15 m3)	buc	8,000	650,00	5 200,000
86.	58	Люк D-400	buc	8,000	2 100,00	16 800,000
87.	59	Scara cu vanguri din otel C1-02 (12,9 kg)	kg	103,200	26,00	2 683,200
Total materiale de construcții						1 193 239,6 98

Utilaje de construcții:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	5,432	50,00	271,600
2.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,280	50,00	14,000
3.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,960	50,00	48,000
4.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	127,809	500,00	63 904,700
5.	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	2,845	500,00	1 422,660
6.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	78,863	50,00	3 943,154
7.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,600	500,00	300,000
8.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,960	500,00	480,000
9.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	87,163	500,00	43 581,500
10.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	11,000	500,00	5 500,000
11.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	48,108	500,00	24 054,030
12.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	6,220	500,00	3 110,000
Total utilaje de construcții						146 629,646

Total	lei	1 884 884, 314
TVA	20 %	376 976,8 63

Total deviz:

**2 261 861,
177**

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Directia generala locativ-comunala si
amenajare

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de constructie a statiei de
compostare a deseurilor vegetale si de reciclare a
deseurilor din constructii si demolari**

**Investitor Directia generala locativ-
comunala si amenajare**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1. Lucrari de constructie						

1	2	3	4	5	6	7
		1.1. Profil A1				
		1.1.1. Terasamente				
		1.1.1.1. Tevi				
1	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3			9 387,065 ----- 425,602
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,080	70,00	425,60
	1421102200227	Pietris	m3	0,004	365,00	1,46
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,300	500,00	7 150,00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,620	500,00	1 810,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			872,997
2	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			91,000 ----- 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,182	500,00	91,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 186,094
3	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3			5 766,600 ----- 166,600
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,380	70,00	166,60
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	11,200	500,00	5 600,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 998,274
4	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			298,950 ----- 42,700
	9312040019600	Sapator	h-om	0,610	70,00	42,70
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,025	250,00	256,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 783,225
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			21,700 ----- 21,700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	70,00	21,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 010,224
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			54,000 ----- 52,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,750	70,00	52,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	15,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 630,340
7	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 088,900 ----- 617,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	70,00	617,40
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430	50,00	471,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			980,010
		1.1.1.2. Camine				
8	TsA14B1	Sapatura manuala de pamint, de pina la 6 m adincime, in gropi cu sectiune poligonala sau circulara, avind latimea sau diametrul cercului de 1,5-6 m executata cu spijiniri cu evacuare manuala, la fundatii, puturi, rezervoare etc., in pamint cu umiditate	m3			144,200 ----- 144,200

1	2	3	4	5	6	7
		naturala adincimea sapaturii 0-2 m, teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060	70,00	144,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 739,854
9	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			77,700
						77,700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,110	70,00	77,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 287,955
10	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			91,000
						0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,182	500,00	91,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 508,416
11	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			21,700
						21,700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	70,00	21,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			405,790
12	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 088,904
						617,401
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	70,00	617,40
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430	50,00	471,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			203,625
		1.1.2. Camine				
13	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			2 038,310
						674,800
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,750	70,00	472,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,890	70,00	202,30
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,199	1 100,00	222,18
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,120	625,00	76,13
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,010	1 000,00	10,15
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,266	365,00	98,55
	2664102101126	Var	kg	0,110	4,00	0,45
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,080	50,00	4,06
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,004	6 650,00	27,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,850	500,00	925,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 688,114
14	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana./KIQO-1(2 buc);KIQD-15 (2 buc);KIQ-15-6 (4 buc);KIQII-15-1(2 buc);capac tip JI;scara C1-02 (12,9kg)	buc			8 757,400
						0,000
	26611264330911-14	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	1,000	264,00	264,00
	26611264331522-141	Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-6	buc	1,000	1 080,00	1 080,00
	26611264331521-14	Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-6	buc	1,000	1 080,00	1 080,00
	26611264331523-14	Placi prefabricate pt. camine KIQII-15-1	buc	1,000	1 698,00	1 698,00
	26611264331520-14	Placi prefabricate pt. camine KIQD-15	buc	1,000	1 800,00	1 800,00
	2875274200001-14	Capacul cu rama din fonta* capac tip JI	buc	1,000	2 500,00	2 500,00
	2811236305661-14	Scara cu vanguri din otel/ scara C1-02 12,9kg	kg	12,900	26,00	335,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 514,800
15	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			2 038,311 674,800
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,750	70,00	472,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,890	70,00	202,30
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,199	1 100,00	222,18
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,120	625,00	76,12
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,010	1 000,00	10,15
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,266	365,00	98,55
	2664102101126	Var	kg	0,110	4,00	0,45
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,080	50,00	4,06
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,004	6 650,00	27,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,850	500,00	925,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 425,590
16	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana./КЦО-1(2 buc);КЦД-15 (2 buc);КЦ-15-6 (4 buc);КЦП1-15-1(2 buc);capac tip Л;scara C1-02 (12,9kg)	buc			8 757,400 0,000
	26611264330911-16	Inel de reazem КЦО-1	buc	1,000	264,00	264,00
	26611264331522-161	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6	buc	1,000	1 080,00	1 080,00
	26611264331521-16	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6	buc	1,000	1 080,00	1 080,00
	26611264331523-16	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1	buc	1,000	1 698,00	1 698,00
	26611264331520-16	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15	buc	1,000	1 800,00	1 800,00
	2875274200001-16	Capacul cu rama din fonta* capac tip Л	buc	1,000	2 500,00	2 500,00
	2811236305661-16	Scara cu vanguri din otel/ scara C1-02 12,9kg	kg	12,900	26,00	335,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 757,400
17	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			2 038,310 674,800
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,750	70,00	472,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,890	70,00	202,30
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,199	1 100,00	222,18
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,120	625,00	76,12
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,010	1 000,00	10,15
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,266	365,00	98,55
	2664102101126	Var	kg	0,110	4,00	0,45
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,080	50,00	4,06
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,004	6 650,00	27,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,850	500,00	925,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 629,420
18	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana./КЦО-1(2 buc);КЦД-15 (2 buc);КЦ-15-6 (4 buc);КЦП1-15-1(2 buc);capac tip Л;scara C1-02 (12,9kg)	buc			9 477,400 0,000
	26611264330911-18	Inel de reazem КЦО-1	buc	1,000	264,00	264,00
	26611264331522-18	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9	buc	1,000	1 800,00	1 800,00
	26611264331521-18	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6	buc	1,000	1 080,00	1 080,00
	26611264331523-18	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1	buc	1,000	1 698,00	1 698,00
	26611264331520-18	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15-9	buc	1,000	1 800,00	1 800,00
	2875274200001-16	Capacul cu rama din fonta* capac tip Л	buc	1,000	2 500,00	2 500,00

1	2	3	4	5	6	7
	2811236305661-16	Scara cu vanguri din otel/ scara C1-02 12,9kg	kg	12,900	26,00	335,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 477,400
		1.1.3. Tevi si materiale				
19	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm./Conducte din tuburi PE D=125x7,4mm PN-10 (dy=110)	m			286,615 19,460
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,183	70,00	12,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,095	70,00	6,65
	25212167100011-19	Teava polietilena de 110 mm	m	1,005	215,00	216,08
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,080	1,00	1,08
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,100	500,00	50,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31 527,650
20	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm./Conducte din tuburi PE D=50x3,0mm PN-10 (dy=40)	m			68,986 3,780
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,036	70,00	2,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,018	70,00	1,26
	25212167100011-20	Teava polietilena Conducte din tuburi PE D=50x3,0mm PN-10 (dy=40)	m	1,003	42,00	42,13
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,080	1,00	1,08
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,040	500,00	20,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,040	50,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 103,776
21	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului	m			37,893 3,780
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,036	70,00	2,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,018	70,00	1,26
	25212167100011-21	Teava polietilena Conducte din tuburi PE D=25x2,0mm PN-10 (dy=20)	m	1,003	11,00	11,03
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,080	1,00	1,08
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,040	500,00	20,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,040	50,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			303,144
22	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			32,900 4,900
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,070	70,00	4,90
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,150	20,00	3,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,050	500,00	25,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 619,000
23	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			19,800 2,800
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,040	70,00	2,80
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,100	20,00	2,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,030	500,00	15,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			475,200
24	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m			0,584 0,434
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0062	70,00	0,43
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,003	50,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			64,240
25	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,387 0,287
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	70,00	0,29

1	2	3	4	5	6	7
	28752774100000	Compresor 5m3/min <i>Cheltuieli directe</i>	h-ut lei	0,002	50,00	0,10 9,288
26	AcA23B	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 125-300 mm/Flansa din otel zincat D=125	buc			132,661 71,400
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,020	70,00	71,40
	2875274428200-26	Flansa rotunda libera Flansa din otel zincat D=125	buc	1,000	50,00	51,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010	6,00	6,18
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite <i>Cheltuieli directe</i>	buc lei	8,000	0,50	4,08 265,322
27	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm /Vana din fonta cu pana cauciucata D=50mm	buc			955,000 62,300
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890	70,00	62,30
	2875274110100	Piese de legatura	buc	1,000	820,00	820,00
	2513736601000-27	Garnituri cauciuc cu insertii/Vana din fonta cu pana cauciucata D=50mm	buc	1,010	70,00	70,70
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240 <i>Cheltuieli directe</i>	buc lei	4,000	0,50	2,00 955,000
28	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4"/Robinet D=15	buc			82,075 16,100
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,230	70,00	16,10
	2913124503150-28	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe/Robinet D=15 <i>Cheltuieli directe</i>	buc lei	1,000	65,00	65,98 82,075
29	M1A01B	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin simpla asezare, avind greutatea totala de 1-3 tone/Rezervoare antiincendiare 50m3 - 2 buc	t			1 434,000 1 308,300
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	18,690	70,00	1 308,30
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	1,000	18,00	18,00
	2874115822996	Surub cap hexagonal M 24 x 90 gr. 4,8	buc	3,000	0,50	1,50
	2874115840651	Piulita hexag. M24	buc	3,000	0,50	1,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,200	20,00	4,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,400	22,00	8,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,250	10,00	2,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,200	22,00	4,40
	3410520001373	Automacara 5 tf <i>Cheltuieli directe</i>	h-ut lei	0,170	500,00	85,00 11 472,000
		1.1.4. Nod de masurare D=50/15mm				
30	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm /Vana din fonta cu pana cauciucata D=125 mm	buc			960,060 129,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,850	70,00	129,50
	2875274110100	Piese de legatura	buc	1,000	820,00	820,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010	6,00	6,06
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240 <i>Cheltuieli directe</i>	buc lei	9,000	0,50	4,50 1 920,120
31	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4"/Robinet D=15	buc			82,075 16,100
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,230	70,00	16,10
	2913124503150-31	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe / Robinet D=15 <i>Cheltuieli directe</i>	buc lei	1,000	65,00	65,98 82,075
32	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a	buc			890,360

1	2	3	4	5	6	7
		armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm /Clapeta de retinere D=50mm				62,300
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890	70,00	62,30
	2875274110100	Piese de legatura	buc	1,000	820,00	820,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010	6,00	6,06
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000	0,50	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			890,360
33	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm /Filtru D=50mm	buc			890,360 62,300
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890	70,00	62,30
	2875274110100	Piese de legatura	buc	1,000	820,00	820,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010	6,00	6,06
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000	0,50	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			890,360
		1.2. Profil C1				
		1.2.1. Terasamente				
		1.2.1.1. Tevi				
34	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3			9 387,060 425,600
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,080	70,00	425,60
	1421102200227	Pietris	m3	0,004	365,00	1,46
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,300	500,00	7 150,00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,620	500,00	1 810,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 816,118
35	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			91,000 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,182	500,00	91,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 758,300
36	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3			5 766,600 166,600
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,380	70,00	166,60
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	11,200	500,00	5 600,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 158,666
37	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			298,950 42,700
	9312040019600	Sapator	h-om	0,610	70,00	42,70
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,025	250,00	256,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 819,025
38	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			21,700 21,700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	70,00	21,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 714,937
39	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			54,000 52,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,750	70,00	52,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	15,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 149,140
40	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-	100 m3			1 088,900

1	2	3	4	5	6	7
		30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv				617,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	70,00	617,40
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430	50,00	471,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 729,873
		1.2.1.2. Camine				
41	TsA14B1	Sapatura manuala de pamint, de pina la 6 m adincime, in gropi cu sectiune poligonala sau circulara, avind latimea sau diametrul cercului de 1,5-6 m executata cu spijiniri cu evacuare manuala, la fundatii, puturi, rezervoare etc., in pamint cu umiditate naturala adincimea sapaturii 0-2 m, teren mijlociu	m3			144,200 144,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060	70,00	144,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 338,500
42	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			77,700 77,700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,110	70,00	77,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 030,300
43	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			91,000 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,182	500,00	91,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 549,000
44	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, print-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			21,700 21,700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	70,00	21,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 403,990
45	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1 088,901 617,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	70,00	617,40
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430	50,00	471,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			704,519
		1.2.2. Camine				
46	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			2 038,310 674,800
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,750	70,00	472,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,890	70,00	202,30
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,199	1 100,00	222,18
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,120	625,00	76,12
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,010	1 000,00	10,15
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,266	365,00	98,55
	2664102101126	Var	kg	0,110	4,00	0,45
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,080	50,00	4,06
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,004	6 650,00	27,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,850	500,00	925,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 221,268
47		КЦД-10 (0,18 m3)	buc			780,000 0,000
	47	КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,000	780,00	780,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 140,000
48		КЦ 10-9 (0,24 m3)	buc			900,000
						0,000
	48	КЦ 10-9 (0,24 m3)	buc	1,000	900,00	900,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 400,000
49		КЦП 1-10-1 (0,1 m3)	buc			954,000
						0,000
	49	КЦП 1-10-1 (0,1 m3)	buc	1,000	954,00	954,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 402,000
50		КЦ 7-9 (0,15 m3)	buc			650,000
						0,000
	50	КЦ 7-9 (0,15 m3)	buc	1,000	650,00	650,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 450,000
51		ЛЮк D-400	buc			2 100,000
						0,000
	51	ЛЮк D-400	buc	1,000	2 100,00	2 100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27 300,000
52		Scara cu vanguri din otel C1-02 (12,9 kg)	kg			26,000
						0,000
	52	Scara cu vanguri din otel C1-02 (12,9 kg)	kg	1,000	26,00	26,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 360,200
53	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			2 038,310
						674,800
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,750	70,00	472,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,890	70,00	202,30
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,199	1 100,00	222,18
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,120	625,00	76,13
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,010	1 000,00	10,15
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,266	365,00	98,55
	2664102101126	Var	kg	0,110	4,00	0,45
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,080	50,00	4,06
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,004	6 650,00	27,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,850	500,00	925,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 620,825
54		КЦД-15 (0,38 m3)	buc			1 500,000
						0,000
	54	КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,000	1 500,00	1 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 000,000
55		КЦ 15-9 (0,4 m3)	buc			1 500,000
						0,000
	55	КЦ 15-9 (0,4 m3)	buc	1,000	1 500,00	1 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 000,000
56		КЦП 1-15-1 (0,23 m3)	buc			1 400,000
						0,000
	56	КЦП 1-15-1 (0,23 m3)	buc	1,000	1 400,00	1 400,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 800,000
57		КЦ 7-9 (0,15 m3)	buc			650,000
						0,000
	57	КЦ 7-9 (0,15 m3)	buc	1,000	650,00	650,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 300,000
58		ЛЮк D-400	buc			2 100,000
						0,000
	58	ЛЮк D-400	buc	1,000	2 100,00	2 100,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 200,000
59		Scara cu vanguri din otel C1-02 (12,9 kg)	kg			26,000
						0,000
59		Scara cu vanguri din otel C1-02 (12,9 kg)	kg	1,000	26,00	26,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			670,800
		1.2.3. Tevi si materiale				
60	AcD18C	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinare prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adancime de pina la 2m, avind diametrul de 140-185 mm/Conducte din tuburi PVC D=160mm SN8;se exclude:Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri)	m			204,506
						28,000
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,400	70,00	28,00
	2521216700000-60	Conducte din tuburi PVC D=160mm SN8;	m	1,050	160,00	169,68
	2462106110467	Codez - 100	kg	0,024	125,00	3,03
	2320167317232	DicloreTan	kg	0,040	35,00	1,41
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,500	3,00	1,52
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,039	22,00	0,87
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			128 838,515
61	AcD18B	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinare prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adancime de pina la 2m, avind diametrul de 75-125 mm/Conducte din tuburi PVC D=110mm SN8;se exclude:Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri)	m			97,013
						23,100
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,330	70,00	23,10
	2521216700000-61	Conducte din tuburi PVC D=110mm SN8	m	1,050	66,00	70,69
	2462106110467	Codez - 100	kg	0,009	125,00	1,15
	2320167317232	DicloreTan	kg	0,023	35,00	0,82
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,250	3,00	0,76
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,022	22,00	0,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			970,133
62	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,387
						0,287
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	70,00	0,29
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,002	50,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3,870
63	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m			0,701
						0,521
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,00744	70,00	0,52
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0036	50,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			441,504
		1.3. Profil C2				
		1.3.1. Terasamente				
		1.3.1.1. Tevi				
64	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3			9 387,061
						425,601
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,080	70,00	425,60
	1421102200227	Pietris	m3	0,004	365,00	1,46
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,300	500,00	7 150,00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,620	500,00	1 810,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 689,115
65	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta	t			91,000

1	2	3	4	5	6	7
		de 5 t la distanta de 10 km				0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,182	500,00	91,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 006,820
66	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3			5 766,600
						166,600
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,380	70,00	166,60
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	11,200	500,00	5 600,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28 861,833
67	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			298,950
						42,700
	9312040019600	Sapator	h-om	0,610	70,00	42,70
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,025	250,00	256,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 748,735
68	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			21,700
						21,700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	70,00	21,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 859,982
69	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			54,000
						52,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,750	70,00	52,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	15,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 868,740
70	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 088,900
						617,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	70,00	617,40
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430	50,00	471,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 855,096
		1.3.1.2. Camine				
71	TsA14B1	Sapatura manuala de pamint, de pina la 6 m adincime, in gropi cu sectiune poligonala sau circulara, avind latimea sau diametrul cercului de 1,5-6 m executata cu spijiniri cu evacuare manuala, la fundatii, puturi, rezervoare etc., in pamint cu umiditate naturala adincimea sapaturii 0-2 m, teren mijlociu	m3			144,200
						144,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060	70,00	144,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31 724,000
72	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			77,700
						77,700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,110	70,00	77,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 723,380
73	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			91,000
						0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,182	500,00	91,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 045,400
74	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in	m3			21,700

1	2	3	4	5	6	7
		straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				21,700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	70,00	21,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 255,000
75	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1 088,900 617,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	70,00	617,40
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430	50,00	471,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 633,350
		1.3.2. Camine				
76	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			2 038,310 674,800
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,750	70,00	472,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,890	70,00	202,30
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,199	1 100,00	222,18
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,120	625,00	76,12
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,010	1 000,00	10,15
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,266	365,00	98,55
	2664102101126	Var	kg	0,110	4,00	0,45
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,080	50,00	4,06
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,004	6 650,00	27,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,850	500,00	925,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 909,382
77		КЦД-10 (0,18 m3)	buc			780,000 0,000
	47	КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,000	780,00	780,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 480,000
78		КЦ 10-9 (0,24 m3)	buc			900,000 0,000
	48	КЦ 10-9 (0,24 m3)	buc	1,000	900,00	900,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 600,000
79		КЦП 1-10-1 (0,1 m3)	buc			954,000 0,000
	49	КЦП 1-10-1 (0,1 m3)	buc	1,000	954,00	954,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 264,000
80		КЦ 7-9 (0,15 m3)	buc			650,000 0,000
	50	КЦ 7-9 (0,15 m3)	buc	1,000	650,00	650,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 400,000
81		Люк D-400	buc			2 100,000 0,000
	51	Люк D-400	buc	1,000	2 100,00	2 100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33 600,000
82		Scara cu vanguri din otel C1-02 (12,9 kg)	kg			26,000 0,000
	52	Scara cu vanguri din otel C1-02 (12,9 kg)	kg	1,000	26,00	26,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 366,400
83	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			2 038,310 674,800

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,750	70,00	472,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,890	70,00	202,30
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,199	1 100,00	222,18
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,120	625,00	76,12
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,010	1 000,00	10,15
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,266	365,00	98,55
	2664102101126	Var	kg	0,110	4,00	0,45
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,080	50,00	4,06
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,004	6 650,00	27,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,850	500,00	925,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32 042,240
84		КЦД-15 (0,38 m3)	buc			1 500,000
						0,000
	54	КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,000	1 500,00	1 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 000,000
85		КЦ 15-9 (0,4 m3)	buc			1 500,000
						0,000
	55	КЦ 15-9 (0,4 m3)	buc	1,000	1 500,00	1 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31 500,000
86		КЦП 1-15-1 (0,23 m3)	buc			1 400,000
						0,000
	56	КЦП 1-15-1 (0,23 m3)	buc	1,000	1 400,00	1 400,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 400,000
87		КЦ 7-9 (0,15 m3)	buc			650,000
						0,000
	57	КЦ 7-9 (0,15 m3)	buc	1,000	650,00	650,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 900,000
88		Люк D-400	buc			2 100,000
						0,000
	58	Люк D-400	buc	1,000	2 100,00	2 100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 600,000
89		Scara cu vanguri din otel C1-02 (12,9 kg)	kg			26,000
						0,000
	59	Scara cu vanguri din otel C1-02 (12,9 kg)	kg	1,000	26,00	26,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 012,400
		1.3.3. Tevi si materiale				
90	AcD18D	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinate prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adancime de pina la 2m, avind diametrul de 210 mm/Conducte din tuburi PVC D=200mm SN8;se exclude:Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri)	m			348,189
						31,500
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,450	70,00	31,50
	2521216700000-90	Conducte din tuburi PVC D=200mm SN8	m	1,050	290,00	307,55
	2462106110467	Codez - 100	kg	0,033	125,00	4,17
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,050	35,00	1,77
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,700	3,00	2,12
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,049	22,00	1,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 373,197
91	AcD18D	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinate prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adancime de pina la 2m, avind diametrul de 210 mm/Conducte din tuburi PVC D=300mm SN8;se exclude:Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri)	m			507,264
						31,500
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,450	70,00	31,50
	2521216700000-	Conducte din tuburi PVC D=300mm SN8	m	1,050	440,00	466,62

1	2	3	4	5	6	7
	91					
	2462106110467	Codez - 100	kg	0,033	125,00	4,17
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,050	35,00	1,77
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,700	3,00	2,12
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,049	22,00	1,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			268 849,671
92	AcD18D	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinat prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adancime de pina la 2m, avind diametrul de 210 mm//Conducte din tuburi PVC D=500mm SN8;se exclude:Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri)	m			1 482,924 31,500
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,450	70,00	31,50
	2521216700000-92	Conducte din tuburi PVC D=500mm SN8	m	1,050	1 360,00	1 442,28
	2462106110467	Codez - 100	kg	0,033	125,00	4,17
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,050	35,00	1,77
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,700	3,00	2,12
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,049	22,00	1,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			59 316,941
93	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m			0,701 0,521
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,00744	70,00	0,52
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0036	50,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			49,056
94	AcF12E	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 300 mm	m			0,815 0,605
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,00864	70,00	0,60
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0042	50,00	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			431,844
95	AcF12G	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 500 mm	m			1,402 1,042
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,01488	70,00	1,04
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0072	50,00	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			56,064
96	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 350-500 mm/Пл.футиляр D=1200 mm	m			292,352 15,820
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,226	70,00	15,82
	2521216701001-96	Teava din polietilena / Пл.футиляр D=1200 mm	m	1,015	250,00	256,29
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	1 250,00	4,54
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,030	500,00	15,00
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,014	50,00	0,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 847,050
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Profil A1				
		2.1.1. Nod de masurare D=50/15mm				
97	SE58C	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -50..65 mm/Apometru combinat D=50/15mm,antimagnetic	buc			38,500 38,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,550	70,00	38,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			38,500

1	2	3	4	5	6	7
		2.1.2. Tevi si materiale				
98	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=100 mm /Hidrant de incendiu D=100mm subteran H=1000mm	buc			456,696 190,400
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,720	70,00	190,40
	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	1,000	230,00	232,30
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,136	60,00	8,24
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,000	0,50	4,04
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,000	0,50	4,04
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,070	250,00	17,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			913,393
99	SE55A	Grup compact de ridicare a presiunii si pompare, cuprinzind electropompa, recipient hidropneumatic cu membrana si presostat, cu debit maxim de 2 l/sec./Statie de pompare	buc			325,250 322,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,600	70,00	322,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,013	60,00	0,78
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,034	55,00	1,87
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,013	22,00	0,29
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,040	2,00	0,08
	1450337323543	Grafit concentrat	kg	0,009	26,00	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			325,250
		2.2. Profil C1				
		2.2.1. Tevi si materiale				
100	SE54D1	Rezervor tampon din tabla de otel inoxidabil avind capacitatea de 1500 - 2000 l (aplicativ) /Statie de tratare biologica a apelor uzate CBO (SBR) Q=3m3/zi	buc			669,620 560,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	8,000	70,00	560,00
	2875274122260	Racord olan. et. pla fil int-ext U2 D=40 (1 1/2")	buc	2,000	54,00	109,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			669,620
		2.3. Profil C2				
		2.3.1. Tevi si materiale				
101	SE54D1	Rezervor tampon din tabla de otel inoxidabil avind capacitatea de 1500 - 2000 l (aplicativ) /Statie de epurare a apelor pluviale RAINPARC ПБМО-200 Q=30l/s	buc			669,620 560,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	8,000	70,00	560,00
	2875274122260	Racord olan. et. pla fil int-ext U2 D=40 (1 1/2")	buc	2,000	54,00	109,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			669,620
		3. Utilaj				
		3.1. Profil A1				
		3.1.1. Nod de masurare D=50/15mm				
102		Apometru combinat D=50/15mm,antimagnetic	buc			9 800,000 0,000
	102	Apometru combinat D=50/15mm,antimagnetic	buc	1,000	9 800,00	9 800,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 800,000
		3.1.2. Tevi si materiale				
103		Hidrant de incendiu D=100mm subteran H=1000mm	buc			7 200,000 0,000
	103	Hidrant de incendiu D=100mm subteran H=1000mm	buc	1,000	7 200,00	7 200,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 400,000
104		Statie de pompare	buc			80 000,000 0,000
	104	Statie de pompare	buc	1,000	80 000,00	80 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			80 000,000
		3.2. Profil C1				
		3.2.1. Tevi si materiale				
105		Statie de tratare biologica a apelor uzate CBO (SBR) Q=3m3/zi	buc			130 000,000 0,000
	105	Statie de tratare biologica a apelor uzate CBO (SBR) Q=3m3/zi	buc	1,000	130 000,00	130 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			130 000,000
		3.3. Profil C2				
		3.3.1. Tevi si materiale				
106		Statie de epurare a apelor pluviale RAINPARC ПБМО-200 Q=30l/s	buc			135 000,000 0,000
	106	Statie de epurare a apelor pluviale RAINPARC ПБМО-200 Q=30l/s	buc	1,000	135 000,00	135 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			135 000,000

APROBAT:

Intocmit
Sigma VenMer SRL

Investitor
Directia generala locativ-comunala si
amenajare

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a statiei
de compostare a deseurilor
vegetale si de reciclare a
deseurilor din constructii si
demolari**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1-1
Alimentarea cu energie electrica (AEE)

Valoarea de deviz 316 599,679 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3	0,014	9 387,000 425,571	131,418 5,958
2	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	2,380	129,000 0,000	307,020 0,000
3	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3	0,027	5 766,593 166,593	155,698 4,498
4	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	0,120	217,000 217,000	26,040 26,040
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a	m3	2,700	21,700	58,590

1	2	3	4	5	6	7
		pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu			21,700	58,590
6	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,027	1 088,926 617,407	29,401 16,670
7		Caramida	buc	75,000	4,000 0,000	300,000 0,000
8		Nisip	m3	1,400	355,000 0,000	497,000 0,000
9	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,700	522,050 69,300	365,435 48,510
		<i>Total</i>	lei			1 870,602
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				1 870,602 160,266
		1.2. Piloni				
10	33-04-003-4	Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior / Piloni intermediari, pentru suspendarea unui circuit II-27	buc	5,000	978,620 389,200	4 893,100 1 946,000
11	33-04-003-5	Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea / Pilon ancora, construit din 2 piloni YA 23	buc	5,000	1 928,020 698,600	9 640,100 3 493,000
12	33-04-003-4	Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior / Piloni de capat de linie, pentru suspendarea unui circuit K21	buc	2,000	978,620 389,200	1 957,240 778,400
13	33-04-003-4	Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior /	buc	7,000	978,620 389,200	6 850,340 2 724,400

1	2	3	4	5	6	7
		Piloni intermediari, montat in coltul liniei VII-21				
14		Stilp din beton armat SV 95	buc	5,000	1 300,000 0,000	6 500,000 0,000
15		Stilp din beton armat SV 105	buc	19,000	2 300,000 0,000	43 700,000 0,000
16		Suport sub pilon П-3И	buc	24,000	250,000 0,000	6 000,000 0,000
17	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	24,000	342,800 30,800	8 227,200 739,200
		<i>Total</i>	lei			87 767,980
		Total Piloni Inclusiv salariu				87 767,980 9 681,000
		1.3. Corpuri de iluminat				
18	08-02-364-1	Consola pentru corpul de iluminat, inclusiv costul consolei	buc	20,000	113,400 74,900	2 268,000 1 498,000
19	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: Corp de iluminat cu lampi LED 100 W, inclusiv costul ropului de iluminat	buc	20,000	617,630 160,300	12 352,600 3 206,000
		<i>Total</i>	lei			14 620,600
		Total Corpuri de iluminat Inclusiv salariu				14 620,600 4 704,000
		1.4. Diverse				
		Total Diverse Inclusiv salariu				0,000
		<i>Total</i>	lei			104 259,182
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			3 490,864
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			2 908,124
		<i>Total 1</i>				110 658,170
		<i>Cheltuieli de regie</i>	13,5 %			14 938,853
		<i>Total 2</i>				125 597,023

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			6 279,851
		<i>Total 3</i>				131 876,874
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				131 876,874 14 545,266
		2. Lucrari de montare				
		2.1. PT-7173 (Existent)				
20	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 / Intrerupator BA 47-29	buc	1,000	221,425 109,200	221,425 109,200
21	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,180	5 454,100 464,100	981,738 83,538
22	08-02-145-3	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m	0,180	3 103,478 651,000	558,626 117,180
23		Cablu bronzat cu conductoare din aluminiu, izolatie PVC, АПВБ6IIIП 4x25 мм2	m	1,000	51,500 0,000	51,500 0,000
24	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,180	4 695,700 455,700	845,226 82,026
25	08-02-144-4	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la papuc de cablu din aluminiu sect. 25mm2 TA(KBT), sectiune pina la: 35 mm2	100 buc	0,080	1 197,000 1 197,000	95,760 95,760
26		Papuc de cablu din aluminiu pu sect. 25mm2 TA(KBT)	buc	1,000	3,500 0,000	3,500 0,000
27	08-02-170-1	Manson terminal, cu carcasa din material plastic, cu umplutura de compound din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 35 kV, sectiunea conductorilor, pina la: 95 mm2	buc	2,000	981,448 840,000	1 962,896 1 680,000
28		Manson terminal, termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea de pina la 1000V, montare exterioara ГОСТ 13781.0-86 4KHTП-1-25...50	buc	1,000	1 100,000 0,000	1 100,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			5 820,671
		Total PT-7173 (Existent) Inclusiv salariu				5 820,671 2 167,704
		2.2. Cutie de evidenta CE - 1 BZUM DDE-3 100A (Proiectat)				
29	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A / BH-32	buc	1,000	383,250 196,700	383,250 196,700
30	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	72,250 60,900	72,250 60,900
31	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 / Intreruptor BA 47-29	buc	1,000	331,640 162,400	331,640 162,400
32	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV	1 km	0,300	6 489,640 2 443,000	1 946,892 732,900
33		Conductor izolat, torsadat, destinat pentru suspendarea pe piloni, СИП-2, sec. 3x35+1x54,6 mm2	m	300,000	47,000 0,000	14 100,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			16 834,032
		Total Cutie de evidenta CE - 1 BZUM DDE-3 100A (Proiectat) Inclusiv salariu				16 834,032 1 152,900
		2.3. CC (Proiectat)				
34	08-03-572-1	Bloc de comanda de executare deschisa, inaltime si latime pina la 1000x800 mm, montat pe perete	buc	1,000	749,500 162,400	749,500 162,400
35	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, curent pina la 100 A / Ruptor PE 32-31	buc	1,000	383,250 196,700	383,250 196,700
36	08-01-015-1	Paratrasnet de ventilile, tensiune 35 kV / Descarcator 0,4 kV	set	3,000	2 634,700 903,000	7 904,100 2 709,000
37	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana / Contactator modular	buc	1,000	221,425 109,200	221,425 109,200

1	2	3	4	5	6	7
38	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana / Contactor modular	buc	1,000	221,425 109,200	221,425 109,200
39	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana / Sigurante fuzibile ППН-33	buc	6,000	221,425 109,200	1 328,550 655,200
40	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV	1 km	0,763	6 489,640 2 443,000	4 951,595 1 864,009
41		Conductor izolat, torsadat, destinat pentru suspendarea pe piloni, СИП-2, sec. 3x25+1x35 mm2	m	336,000	32,000 0,000	10 752,000 0,000
42		Conductor izolat, torsadat, destinat pentru suspendarea pe piloni, СИП-5, sec. 3x25+1x35 mm2	m	1,000	110,000 0,000	110,000 0,000
43	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 18 mm	10 buc	0,500	3 074,000 580,300	1 537,000 290,150
44	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie 25x4mm, sectiune 100 mm2	100 m	0,350	7 060,751 1 330,000	2 471,263 465,500
45	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie 40x4mm, sectiune 160 mm2	100 m	0,360	8 624,000 1 491,000	3 104,640 536,760
46		Vopsea anticoroziva neagra	l	1,000	95,000 0,000	95,000 0,000
47		Sina PE	buc	2,000	15,000 0,000	30,000 0,000
48		Sina N	buc	1,000	10,000 0,000	10,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			33 869,748
		Total CC (Proiectat) Inclusiv salariu				33 869,748 7 098,119
		2.4. Elemente, materiale si accesorii necesare				
49	08-02-147-12	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe	100 m	1,360	6 291,902 1 820,000	8 556,987 2 475,200

1	2	3	4	5	6	7
		intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 3 kg				
50		Cablu de alimentare cu conductoare din aluminiu ABBГ 4x16,0 MM ²	m	30,000	27,000 0,000	810,000 0,000
51		Cablu de alimentare cu conductoare din aluminiu ABBГ 4x6,0 MM ²	m	75,000	12,500 0,000	937,500 0,000
52		Cablu de alimentare cu conductoare din aluminiu ABBГ _{TP} 2x16,0 MM ²	m	10,000	15,000 0,000	150,000 0,000
53		Cablu de alimentare cu conductoare din aluminiu AΠB 1x16,0 MM ²	m	10,000	29,000 0,000	290,000 0,000
54		Cablu de alimentare cu conductoare din aluminiu ABBГ 1x16,0 MM ²	m	11,000	29,000 0,000	319,000 0,000
55	08-02-396-2	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 3 m	100 m	1,330	9 920,600 2 219,000	13 194,398 2 951,270
56		Carcas metalic neperforat pentru montarea si protectia conductoarelor electrice 60x50x3000mm	m	133,000	42,000 0,000	5 586,000 0,000
57	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,420	4 253,500 3 290,000	1 786,470 1 381,800
58		Consola de ancorare CA 1500	buc	35,000	49,000 0,000	1 715,000 0,000
59		Clema de ancorare PA-1500	buc	35,000	63,000 0,000	2 205,000 0,000
60	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,200	4 253,500 3 290,000	850,700 658,000
61		Banda metalica 20x0,7x1000mm F 2007	buc	70,000	30,000 0,000	2 100,000 0,000
62		Catarama pentru banda metalica A 200	buc	70,000	3,000 0,000	210,000 0,000
63		Catarama metalica Г11	buc	21,000	2,500 0,000	52,500 0,000
64		Clema de conexiune, pentru conductorul ЭΠ-6 CDR/CN	buc	10,000	66,000 0,000	660,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		IS95UK				
65		Clema 30И 16-70/2,5-35	buc	100,000	39,000 0,000	3 900,000 0,000
66		Clema de conexiune ПС 1-1	buc	10,000	25,000 0,000	250,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			43 573,555
		Total Elemente, materiale si accesorii necesare Inklusiv salariu				43 573,555 7 466,270
		<i>Total</i>	lei			100 098,006
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			4 292,398
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			2 948,711
		<i>Total 1</i>				107 339,115
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			8 942,496
		<i>Total 2</i>				116 281,612
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			5 814,081
		<i>Total 3</i>				122 095,692
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				122 095,692 17 884,993
		3. Utilaj				
		3.1. PT-7173 (Existent)				
67		Intrerupator de sarcina automat cu declansator combinat (termic/electromagnetic) IP 20, Inom-63A, 3P c1.C BA47-29	buc	1,000	96,000 0,000	96,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			96,000
		Total PT-7173 (Existent) Inklusiv salariu				96,000
		3.2. Cutie de evidenta CE - 1 BZUM DDE-3 100A (Proiectat)				
68		Intrerupator de sarcina tripolar, de racord, Un=380V, In=63A BH-32/3P/63A	buc	1,000	85,000 0,000	85,000 0,000
69		Contor de evidenta a energiei electrice (active/reactive),	buc	1,000	5 075,000 0,000	5 075,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		conectare directa, Unom - 220/380V, 50Hz, NYK 2303				
70		Intrerupator de sarcina automat cu declansator combinat (termic/electromagnetic) IP 20, Inom-50A, 3P cl.C BA47-29	buc	1,000	96,000 0,000	96,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			5 256,000
		Total Cutie de evidenta CE - 1 BZUM DDE-3 100A (Proiectat) Inklusiv salariu				5 256,000
		3.3. CC (Proiectat)				
71		Panou de distributie, pentru instalare exterioara BZUM DDE-3 100A	buc	1,000	3 500,000 0,000	3 500,000 0,000
72		Ruptor IP 00, Inom - 100A, 3P, PE 32-31	buc	1,000	302,000 0,000	302,000 0,000
73		Descarcator 0,4 kV 50Hz Y1 PBH-0,5	buc	3,000	63,000 0,000	189,000 0,000
74		Contactator modular, Inom-20A, 1P, KM	buc	1,000	130,000 0,000	130,000 0,000
75		Intrerupator de sarcina automat cu declansator combinat (termic/electromagnetic) IP 20, Inom-10A, 1P cl.B BA47-29	buc	1,000	29,000 0,000	29,000 0,000
76		Sigurante fuzibile IP 00, Inom - 40A. IIIH-33	buc	3,000	47,000 0,000	141,000 0,000
77		Sigurante fuzibile IP 00, Inom - 6A. IIIH-33	buc	3,000	72,500 0,000	217,500 0,000
		<i>Total</i>	lei			4 508,500
		Total CC (Proiectat) Inklusiv salariu				4 508,500
		<i>Total</i>	lei			9 860,500
		Total Utilaj Inklusiv salariu				9 860,500

		Total	lei			263 833,066
		TVA	20 %			52 766,613
						316 599,679

1	2	3	4	5	6	7
		Total deviz: Inclusiv salariu				32 430,259

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Directia generala locativ-comunala si
amenajare

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a statiei
de compostare a deseurilor
vegetale si de reciclare a
deseurilor din constructii si
demolari**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-1-1
Alimentarea cu energie electrica (AEE)**

Valoarea de deviz 316 599,679 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 4-1-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	461,000	70,00	32 269,993
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,768	70,00	123,770
3.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,149	70,00	10,457
4.	9312040019600	Sapator	h-om	0,372	70,00	26,040
		Total manopera				32 430,259

Materiale:

1.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,008	55 000,00	418,000
2.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,001	28 000,00	15,960
3.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	7,00	0,000
4.	101-1745	Benzina solvent	t	0,001	28 000,00	34,195
5.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,401	4,00	1,605

6.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,000	26 000,00	0,000
7.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,005	28 000,00	134,400
8.	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,117	50,00	5,850
9.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,000	45 000,00	1,350
10.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,000	28 000,00	0,560
11.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	26 000,00	3,723
12.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,001	28 000,00	27,642
13.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,001	45 000,00	37,944
14.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,041	26 000,00	1 053,000
15.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,003	26 000,00	73,840
16.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,029	26 000,00	750,360
17.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,002	35 000,00	69,650
18.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	11,538	65,00	749,950
19.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,021	5,00	0,105
20.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	49,665	45,00	2 234,925
21.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	39,787	20,00	795,740
22.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,700	150,00	105,000
23.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	39,787	15,00	596,805
24.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,075	26 000,00	1 953,900
25.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,096	45,00	4,320
26.	1019852	Vopsea	kg	7,117	65,00	462,605
27.	110-0181	Bratari "СФ"	buc	6,378	45,00	287,010
28.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,000	0,01	0,000
29.	110-9091	Dibluri	buc	0,000	1,00	0,000
30.	110-9126	Placi metalice	buc	1,900	25,00	47,500
31.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,002	25 000,00	47,500
32.	14	Stilp din beton armat SV 95	buc	5,000	1 300,00	6 500,000
33.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,805	365,00	293,825
34.	1421102200227	Pietris	m3	0,000	365,00	0,020
35.	15	Stilp din beton armat SV 105	buc	19,000	2 300,00	43 700,000
36.	16	Suport sub pilon П-3и	buc	24,000	250,00	6 000,000
37.	201-9251	Suporti	kg	0,000	18,00	0,000
38.	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,000	26,00	0,000
39.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000	26,00	0,000
40.	201-9285	Traverse din otel	t	0,000	26 000,00	0,000
41.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,032	26 000,00	832,000
42.	23	Cablu bronat cu conductoare din aluminiu, izolatie PVC, АПВБ6ШП 4x25 мм2	m	1,000	51,50	51,500
43.	26	Papuc de cablu din aluminiu pu sect. 25mm2 ТА(КВТ)	buc	1,000	3,50	3,500
44.	28	Manson terminal, termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea de pina la 1000V, montare exterioara ГОСТ 13781.0-86 4КНТП-1-25...50	buc	1,000	1 100,00	1 100,000
45.	33	Conductor izolat, torsadat, destinat pentru suspendarea pe piloni, СИП-2, sec. 3x35+1x54,6 mm2	m	300,000	47,00	14 100,000
46.	41	Conductor izolat, torsadat, destinat pentru suspendarea pe piloni, СИП-2, sec.	m	336,000	32,00	10 752,000

		3x25+1x35 mm2				
47.	4100126202818	Apa	m3	0,070	15,00	1,050
48.	42	Conductor izolat, torsadat, destinat pentru suspendarea pe piloni, СИП-5, sec. 3x25+1x35 mm2	m	1,000	110,00	110,000
49.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,000	0,01	0,000
50.	46	Vopsea anticoroziva neagra	l	1,000	95,00	95,000
51.	47	Sina PE	buc	2,000	15,00	30,000
52.	48	Sina N	buc	1,000	10,00	10,000
53.	50	Cablu de alimentare cu conductoare din aluminiu АВВГ 4x16,0 мм2	m	30,000	27,00	810,000
54.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,000	0,01	0,000
55.	5009031	Scoabe	10 buc	16,400	20,00	328,000
56.	5009062	Papuci de cablu	buc	67,200	2,00	134,400
57.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	12,000	2,00	24,000
58.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,042	10 000,00	420,256
59.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	9,514	200,00	1 902,800
60.	5009368	Cleme in asortiment	buc	63,240	3,00	189,720
61.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,323	300,00	96,840
62.	5009619	Ate de cusut	kg	0,015	5,00	0,075
63.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,065	65,00	4,225
64.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	1,265	200,00	252,960
65.	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,000	0,01	0,000
66.	503-9042	Corpuri de iluminat cu lampi fluorescente sau cu mercur	buc	0,000	0,01	0,000
67.	507-9101	Conductori izolati	t	0,000	0,01	0,000
68.	51	Cablu de alimentare cu conductoare din aluminiu АВВГ 4x6,0 мм2	m	75,000	12,50	937,500
69.	52	Cablu de alimentare cu conductoare din aluminiu АВВГтр 2x16,0 мм2	m	10,000	15,00	150,000
70.	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,000	0,01	0,000
71.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,430	65,00	27,950
72.	53	Cablu de alimentare cu conductoare din aluminiu АПВ 1x16,0 мм2	m	10,000	29,00	290,000
73.	54	Cablu de alimentare cu conductoare din aluminiu АВВГ 1x16,0 мм2	m	11,000	29,00	319,000
74.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	2,206	65,00	143,410
75.	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,000	0,01	0,000
76.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,081	75,00	6,075
77.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,416	75,00	31,200
78.	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	2,232	45,00	100,454
79.	56	Carcas metalic neperforat pentru montarea si protectia conductoarelor electrice 60x50x3000mm	m	133,000	42,00	5 586,000
80.	58	Consola de ancorare CA 1500	buc	35,000	49,00	1 715,000
81.	59	Clema de ancorare PA-1500	buc	35,000	63,00	2 205,000
82.	61	Banda metalica 20x0,7x1000mm F 2007	buc	70,000	30,00	2 100,000
83.	62	Catarama pentru banda metalica A 200	buc	70,000	3,00	210,000
84.	63	Catarama metalica Г11	buc	21,000	2,50	52,500
85.	64	Clema de conexiune, pentru conductorul ЭП-6 CDR/CN IS95UK	buc	10,000	66,00	660,000
86.	65	Clema 30И 16-70/2,5-35	buc	100,000	39,00	3 900,000

87.	66	Clema de conexiune ПС 1-1	buc	10,000	25,00	250,000
88.	67	Intrerupator de sarcina automat cu declansator combinat (termic/electromagnetic) IP 20, Inom-63A, 3P cl.C BA47-29	buc	1,000	96,00	96,000
89.	68	Intrerupator de sarcina tripolar, de racord, Un=380V, In=63A BH-32/3P/63A	buc	1,000	85,00	85,000
90.	69	Contor de evidenta a energiei electrice (active/reactive), conectare directa, Unom - 220/380V, 50Hz, NYK 2303	buc	1,000	5 075,00	5 075,000
91.	7	Caramida	buc	75,000	4,00	300,000
92.	70	Intrerupator de sarcina automat cu declansator combinat (termic/electromagnetic) IP 20, Inom-50A, 3P cl.C BA47-29	buc	1,000	96,00	96,000
93.	71	Panou de distributie, pentru instalare exterioara BZUM DDE-3 100A	buc	1,000	3 500,00	3 500,000
94.	72	Ruptor IP 00, Inom - 100A, 3P, PE 32-31	buc	1,000	302,00	302,000
95.	73	Descarcator 0,4 kV 50Hz Y1 PBH-0,5	buc	3,000	63,00	189,000
96.	74	Contactator modular, Inom-20A, 1P, KM	buc	1,000	130,00	130,000
97.	75	Intrerupator de sarcina automat cu declansator combinat (termic/electromagnetic) IP 20, Inom-10A, 1P cl.B BA47-29	buc	1,000	29,00	29,000
98.	76	Sigurante fuzibile IP 00, Inom - 40A. IIIH-33	buc	3,000	47,00	141,000
99.	77	Sigurante fuzibile IP 00, Inom - 6A. IIIH-33	buc	3,000	72,50	217,500
100.	8	Nisip	m3	1,400	355,00	497,000
Total materiale de construcții						126 997,198

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	5,760	300,00	1 728,000
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	8,269	500,00	4 134,340
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	6,693	500,00	3 346,350
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,760	500,00	2 880,000
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	8,694	500,00	4 347,000
6.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	8,694	50,00	434,700
7.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,398	500,00	7 698,750
8.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	19,444	500,00	9 722,060
9.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	11,630	50,00	581,475
10.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m	h-ut	21,070	500,00	10 535,000
11.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,294	50,00	14,700
12.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2	h-ut	0,147	50,00	7,350

		m3/min				
13.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	0,503	500,00	251,300
14.	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	0,051	500,00	25,340
15.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,255	50,00	12,730
16.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,480	50,00	24,000
17.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,873	50,00	143,640
18.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,614	500,00	307,020
19.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	50,00	10,000
20.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	10,480	500,00	5 240,125
21.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	6,693	500,00	3 346,350
		Total utilaje de constructii				54 790,231

Total	lei	263 833,0 66
TVA	20 %	52 766,61 3

Total deviz:

**316 599,6
79**

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Directia generala locativ-comunala si amenajare

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de constructie a statiei de compostare a deseurilor vegetale si de reciclare a deseurilor din constructii si demolari

Investitor Directia generala locativ-comunala si amenajare

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3			9 387,000 425,571
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,080	70,00	425,60
	1421102200227	Pietris	m3	0,004	365,00	1,46
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,300	500,00	7 150,00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,620	500,00	1 810,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			131,418
2	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			129,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	500,00	129,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			307,020
3	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3			5 766,593
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,380	70,00	166,60
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	11,200	500,00	5 600,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			155,698
4	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			217,000
	9312040019600	Sapator	h-om	3,100	70,00	217,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26,040
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			21,700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	70,00	21,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			58,590
6	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 088,926
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	70,00	617,40
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430	50,00	471,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29,401
7		Caramida	buc			4,000
	7	Caramida	buc	1,000	4,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			300,000
8		Nisip	m3			355,000
	8	Nisip	m3	1,000	355,00	355,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			497,000
9	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			522,050
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	70,00	69,30
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150	365,00	419,75
	4100126202818	Apa	m3	0,100	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	50,00	21,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			365,435
		1.2. Piloni				
10	33-04-003-4	Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior / Piloni intermediari, pentru suspendarea unui circuit II-27	buc			978,620
	1	Muncitor	h-om	5,560	70,00	389,20
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	7,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,000	26 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,000	0,01	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,000	0,01	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,100	25,00	2,50
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,020	4,00	0,08
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	28 000,00	0,84
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	55 000,00	22,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,100	65,00	6,50
	110-9091	Dibluri	buc	0,000	1,00	0,00
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	25 000,00	2,50
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000	26,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,000	26 000,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,000	0,01	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,830	500,00	415,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,280	500,00	140,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 893,100
11	33-04-003-5	Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea / Pilon ancora, construit din 2 piloni YA 23	buc			1 928,020 ----- 698,600
	1	Muncitor	h-om	9,980	70,00	698,60
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	7,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,000	26 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,000	0,01	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,000	0,01	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,100	25,00	2,50
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,020	4,00	0,08
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	28 000,00	0,84
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	55 000,00	22,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,100	65,00	6,50
	110-9091	Dibluri	buc	0,000	1,00	0,00
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	25 000,00	2,50
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,000	26,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000	26,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,000	26 000,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,000	0,01	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,890	500,00	945,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,500	500,00	250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 640,100
12	33-04-003-4	Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior / Piloni de capat de linie, pentru suspendarea unui circuit K21	buc			978,620 ----- 389,200
	1	Muncitor	h-om	5,560	70,00	389,20
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	7,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,000	26 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,000	0,01	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,000	0,01	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,100	25,00	2,50
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,020	4,00	0,08
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	28 000,00	0,84
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	55 000,00	22,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,100	65,00	6,50
	110-9091	Dibluri	buc	0,000	1,00	0,00
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	25 000,00	2,50
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000	26,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,000	26 000,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,000	0,01	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,830	500,00	415,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,280	500,00	140,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 957,240
13	33-04-003-4	Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior / Piloni intermediari, montat in coltul liniei VII-21	buc			978,620 ----- 389,200
	1	Muncitor	h-om	5,560	70,00	389,20
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	7,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,000	26 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,000	0,01	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,000	0,01	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,100	25,00	2,50
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,020	4,00	0,08
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	28 000,00	0,84
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	55 000,00	22,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,100	65,00	6,50
	110-9091	Dibluri	buc	0,000	1,00	0,00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	25 000,00	2,50
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000	26,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,000	26 000,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,000	0,01	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,830	500,00	415,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,280	500,00	140,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 850,340
14		Stilp din beton armat SV 95	buc			1 300,000
						0,000
14		Stilp din beton armat SV 95	buc	1,000	1 300,00	1 300,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 500,000
15		Stilp din beton armat SV 105	buc			2 300,000
						0,000
15		Stilp din beton armat SV 105	buc	1,000	2 300,00	2 300,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			43 700,000
16		Suport sub pilon П-3и	buc			250,000
						0,000
16		Suport sub pilon П-3и	buc	1,000	250,00	250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 000,000
17	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			342,800
						30,800
1		Muncitor	h-om	0,440	70,00	30,80
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,240	300,00	72,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,240	500,00	120,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,240	500,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 227,200
		1.3. Corpuri de iluminat				
18	08-02-364-1	Consola pentru corpul de iluminat, inclusiv costul consolei	buc			113,400
						74,900
1		Muncitor	h-om	1,070	70,00	74,90
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	45,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,050	65,00	3,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,010	75,00	0,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,030	500,00	15,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,030	500,00	15,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 268,000
19	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: Corp de iluminat cu lampi LED 100 W, inclusiv costul ropului de iluminat	buc			617,630
						160,300
1		Muncitor	h-om	2,290	70,00	160,30
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	28 000,00	1,68
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,010	65,00	0,65
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	7,00	0,00
	201-9251	Suporti	kg	0,000	18,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000	26,00	0,00
	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,000	0,01	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	503-9042	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente sau cu mercur	buc	0,000	0,01	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,800	500,00	400,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,110	500,00	55,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 352,600
		1.4. Diverse				
		2. Lucrari de montare				
		2.1. PT-7173 (Existent)				
20	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 / Intrerupator BA 47-29	buc			221,425
						109,200
	1	Muncitor	h-om	1,560	70,00	109,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	5,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	45,00	2,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	150,00	2,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	45,00	0,27
	1019852	Vopsea	kg	0,036	65,00	2,34
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	26 000,00	26,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	300,00	6,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	5,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	75,00	0,45
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	75,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	500,00	1,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	50,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	500,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			221,425
21	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			5 454,100
						464,100
	1	Muncitor	h-om	6,630	70,00	464,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,990	500,00	2 495,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,990	500,00	2 495,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			981,738
22	08-02-145-3	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m			3 103,478
						651,000
	1	Muncitor	h-om	9,300	70,00	651,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	26 000,00	1,04
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	28 000,00	22,40
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	35 000,00	2,10
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	10 000,00	83,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,040	300,00	12,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,096	65,00	6,24
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,500	65,00	32,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,160	500,00	580,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,060	500,00	1 030,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,060	50,00	103,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,160	500,00	580,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			558,626
23		Cablu bronzat cu conductoare din aluminiu, izolatie PVC, АПВБ6ШП 4x25 мм2	m			51,500

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	23	Cablu bronat cu conductoare din aluminiu, izolatie PVC, АПВБ6ШП 4x25 мм2	m	1,000	51,50	51,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			51,500
24	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			4 695,700 455,700
	1	Muncitor	h-om	6,510	70,00	455,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,240	500,00	2 120,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,240	500,00	2 120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			845,226
25	08-02-144-4	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la papuc de cablu din aluminiu sect. 25mm2 TA(KBT), sectiune pina la: 35 mm2	100 buc			1 197,000 1 197,000
	1	Muncitor	h-om	17,100	70,00	1 197,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			95,760
26		Papuc de cablu din aluminiu pu sect. 25mm2 TA(KBT)	buc			3,500 0,000
	26	Papuc de cablu din aluminiu pu sect. 25mm2 TA(KBT)	buc	1,000	3,50	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3,500
27	08-02-170-1	Manson terminal, cu carcasa din material plastic, cu umplutura de compound din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 35 kV, sectiunea conductorilor, pina la: 95 mm2	buc			981,448 840,000
	1	Muncitor	h-om	12,000	70,00	840,00
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0024	28 000,00	67,20
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	28 000,00	0,28
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00612	10 000,00	61,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,031	300,00	9,30
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0072	65,00	0,47
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,003	500,00	1,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,003	500,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 962,896
28		Manson terminal, termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea de pina la 1000V, montare exterioara ГОСТ 13781.0-86 4KHTн-1-25...50	buc			1 100,000 0,000
	28	Manson terminal, termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea de pina la 1000V, montare exterioara ГОСТ 13781.0-86 4KHTн-1-25...50	buc	1,000	1 100,00	1 100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 100,000
		2.2. Cutie de evidenta CE - 1 BZUM DDE-3 100A (Proiectat)				
29	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A / BH-32	buc			383,250 196,700
	1	Muncitor	h-om	2,810	70,00	196,70
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	5,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,455	45,00	20,48
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	150,00	2,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	45,00	0,63
	1019852	Vopsea	kg	0,046	65,00	2,99
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003	26 000,00	78,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,100	2,00	6,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	2,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	300,00	6,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	5,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	75,00	0,68
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	75,00	2,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,009	500,00	4,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	50,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,009	500,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			383,250
30	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			72,250 60,900
	1	Muncitor	h-om	0,870	70,00	60,90
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	45 000,00	1,35
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010	500,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010	500,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			72,250
31	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 / Intrerupator BA 47-29	buc			331,640 162,400
	1	Muncitor	h-om	2,320	70,00	162,40
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	5,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380	45,00	17,10
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	150,00	2,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	45,00	0,63
	1019852	Vopsea	kg	0,047	65,00	3,06
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	26 000,00	52,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	300,00	6,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	5,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	75,00	0,68
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	75,00	2,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	500,00	2,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	50,00	2,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	50,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	500,00	2,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			331,640
32	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV	1 km			6 489,640 2 443,000
	1	Muncitor	h-om	34,900	70,00	2 443,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,020	4,00	0,08
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00002	28 000,00	0,56
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0004	0,01	0,00
	110-0181	Bratari "CΦ"	buc	6,000	45,00	270,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,100	65,00	6,50
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	2,100	45,00	94,50
	507-9101	Conductori izolati	t	0,000	0,01	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	3,240	500,00	1 620,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,360	500,00	1 180,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,750	500,00	875,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 946,892
33		Conductor izolat, torsadat, destinat pentru	m			47,000

1	2	3	4	5	6	7
		suspendarea pe piloni, СИП-2, sec. 3x35+1x54,6 mm ²				0,000
33		Conductor izolat, torsadat, destinat pentru suspendarea pe piloni, СИП-2, sec. 3x35+1x54,6 mm ²	m	1,000	47,00	47,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 100,000
		2.3. CC (Proiectat)				
34	08-03-572-1	Bloc de comanda de executare deschisa, inaltime si latime pina la 1000x800 mm, montat pe perete	buc			749,500
						162,400
	1	Muncitor	h-om	2,320	70,00	162,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,100	65,00	6,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,170	45,00	7,65
	1019852	Vopsea	kg	0,030	65,00	1,95
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015	26 000,00	390,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,140	500,00	70,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,820	50,00	41,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,140	500,00	70,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			749,500
35	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in envelopa metalica, curent pina la 100 A / Ruptor PE 32-31	buc			383,250
						196,700
	1	Muncitor	h-om	2,810	70,00	196,70
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	5,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,455	45,00	20,48
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	150,00	2,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	45,00	0,63
	1019852	Vopsea	kg	0,046	65,00	2,99
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003	26 000,00	78,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,100	2,00	6,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	300,00	6,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	5,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	75,00	0,68
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	75,00	2,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,009	500,00	4,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	50,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,009	500,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			383,250
36	08-01-015-1	Paratrasnet de ventilile, tensiune 35 kV / Descarcator 0,4 kV	set			2 634,700
						903,000
	1	Muncitor	h-om	12,900	70,00	903,00
	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m ²	0,039	50,00	1,95
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,009	26 000,00	234,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,150	65,00	9,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	14,900	45,00	670,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,900	20,00	18,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,900	15,00	13,50
	1019852	Vopsea	kg	1,200	65,00	78,00
	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,00015	0,01	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,280	500,00	140,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,810	500,00	405,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	0,420	50,00	21,00

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,280	500,00	140,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 904,100
37	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana / Contactor modular	buc			221,425
						109,200
	1	Muncitor	h-om	1,560	70,00	109,20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	5,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	45,00	2,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	150,00	2,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	45,00	0,27
	1019852	Vopsea	kg	0,036	65,00	2,34
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	26 000,00	26,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	300,00	6,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	5,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	75,00	0,45
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	75,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	500,00	1,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	50,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	500,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			221,425
38	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana / Contactor modular	buc			221,425
						109,200
	1	Muncitor	h-om	1,560	70,00	109,20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	5,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	45,00	2,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	150,00	2,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	45,00	0,27
	1019852	Vopsea	kg	0,036	65,00	2,34
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	26 000,00	26,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	300,00	6,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	5,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	75,00	0,45
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	75,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	500,00	1,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	50,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	500,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			221,425
39	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana / Sigurante fuzibile ИИИ-33	buc			221,425
						109,200
	1	Muncitor	h-om	1,560	70,00	109,20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	5,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	45,00	2,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	150,00	2,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	15,00	18,30

1	2	3	4	5	6	7
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	45,00	0,27
	1019852	Vopsea	kg	0,036	65,00	2,34
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	26 000,00	26,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	300,00	6,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	5,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	75,00	0,45
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	75,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	500,00	1,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	50,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	500,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 328,550
40	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV	1 km			6 489,640 ----- 2 443,000
	1	Muncitor	h-om	34,900	70,00	2 443,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,020	4,00	0,08
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00002	28 000,00	0,56
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0004	0,01	0,00
	110-0181	Bratari "СФ"	buc	6,000	45,00	270,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,100	65,00	6,50
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	2,100	45,00	94,50
	507-9101	Conductori izolati	t	0,000	0,01	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	3,240	500,00	1 620,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,360	500,00	1 180,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,750	500,00	875,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 951,595
41		Conductor izolat, torsadat, destinat pentru suspendarea pe piloni, СИП-2, sec. 3x25+1x35 mm2	m			32,000 ----- 0,000
	41	Conductor izolat, torsadat, destinat pentru suspendarea pe piloni, СИП-2, sec. 3x25+1x35 mm2	m	1,000	32,00	32,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 752,000
42		Conductor izolat, torsadat, destinat pentru suspendarea pe piloni, СИП-5, sec. 3x25+1x35 mm2	m			110,000 ----- 0,000
	42	Conductor izolat, torsadat, destinat pentru suspendarea pe piloni, СИП-5, sec. 3x25+1x35 mm2	m	1,000	110,00	110,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			110,000
43	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 18 mm	10 buc			3 074,000 ----- 580,300
	1	Muncitor	h-om	8,290	70,00	580,30
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,081	26 000,00	2 106,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,002	35 000,00	70,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,780	65,00	50,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,140	500,00	70,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,540	50,00	127,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,140	500,00	70,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 537,000
44	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fise 25x4mm, sectiune 100 mm2	100 m			7 060,751 ----- 1 330,000
	1	Muncitor	h-om	19,000	70,00	1 330,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	26 000,00	104,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,550	65,00	35,75
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,200	20,00	164,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,200	15,00	123,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,081	26 000,00	2 106,00
	1019852	Vopsea	kg	2,000	65,00	130,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,500	20,00	30,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,400	200,00	2 680,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,190	500,00	95,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,360	50,00	168,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,190	500,00	95,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 471,263
45	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie 40x4mm, sectiune 160 mm ²	100 m			8 624,000 1 491,000
	1	Muncitor	h-om	21,300	70,00	1 491,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	26 000,00	104,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,300	65,00	84,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,200	20,00	164,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,200	15,00	123,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,130	26 000,00	3 380,00
	1019852	Vopsea	kg	2,300	65,00	149,50
	5009031	Scoabe	10 buc	1,500	20,00	30,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,400	200,00	2 680,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,250	500,00	125,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,360	50,00	168,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,250	500,00	125,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 104,640
46		Vopsea anticoroziva neagra	l			95,000 0,000
	46	Vopsea anticoroziva neagra	l	1,000	95,00	95,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			95,000
47		Sina PE	buc			15,000 0,000
	47	Sina PE	buc	1,000	15,00	15,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30,000
48		Sina N	buc			10,000 0,000
	48	Sina N	buc	1,000	10,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10,000
		2.4. Elemente, materiale si accesorii necesare				
49	08-02-147-12	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 3 kg	100 m			6 291,902 1 820,000
	1	Muncitor	h-om	26,000	70,00	1 820,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	26 000,00	2,60
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	28 000,00	17,36
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00062	45 000,00	27,90
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	35 000,00	25,20
	5009031	Scoabe	10 buc	10,200	20,00	204,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	10 000,00	208,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,010	300,00	3,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	65,00	1,59
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,250	65,00	16,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,600	500,00	300,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6,120	500,00	3 060,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16)	h-ut	6,120	50,00	306,00

1	2	3	4	5	6	7
		kN (t)				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,600	500,00	300,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 556,987
50		Cablu de alimentare cu conductoare din aluminiu ABBГ 4x16,0 MM2	m			27,000 0,000
	50	Cablu de alimentare cu conductoare din aluminiu ABBГ 4x16,0 MM2	m	1,000	27,00	27,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			810,000
51		Cablu de alimentare cu conductoare din aluminiu ABBГ 4x6,0 MM2	m			12,500 0,000
	51	Cablu de alimentare cu conductoare din aluminiu ABBГ 4x6,0 MM2	m	1,000	12,50	12,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			937,500
52		Cablu de alimentare cu conductoare din aluminiu ABBГ 2x16,0 MM2	m			15,000 0,000
	52	Cablu de alimentare cu conductoare din aluminiu ABBГ 2x16,0 MM2	m	1,000	15,00	15,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			150,000
53		Cablu de alimentare cu conductoare din aluminiu AIB 1x16,0 MM2	m			29,000 0,000
	53	Cablu de alimentare cu conductoare din aluminiu AIB 1x16,0 MM2	m	1,000	29,00	29,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			290,000
54		Cablu de alimentare cu conductoare din aluminiu ABBГ 1x16,0 MM2	m			29,000 0,000
	54	Cablu de alimentare cu conductoare din aluminiu ABBГ 1x16,0 MM2	m	1,000	29,00	29,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			319,000
55	08-02-396-2	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 3 m	100 m			9 920,600 2 219,000
	1	Muncitor	h-om	31,700	70,00	2 219,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,840	65,00	444,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,800	45,00	36,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,100	20,00	22,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,500	20,00	250,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,400	150,00	60,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,500	15,00	187,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,560	500,00	780,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,750	500,00	4 875,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,170	50,00	158,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,160	50,00	108,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,560	500,00	780,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 194,398
56		Carcas metalic neperforat pentru montarea si protectia conductoarelor electrice 60x50x3000mm	m			42,000 0,000
	56	Carcas metalic neperforat pentru montarea si protectia conductoarelor electrice 60x50x3000mm	m	1,000	42,00	42,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 586,000
57	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			4 253,500 3 290,000
	1	Muncitor	h-om	47,000	70,00	3 290,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,003	26 000,00	78,00
	1019852	Vopsea	kg	0,800	65,00	52,00
	5009368	Cleme in asortiment	buc	102,000	3,00	306,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,040	200,00	408,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,110	500,00	55,00

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,190	50,00	9,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110	500,00	55,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 786,470
58		Consola de ancorare CA 1500	buc			49,000
						0,000
	58	Consola de ancorare CA 1500	buc	1,000	49,00	49,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 715,000
59		Clema de ancorare PA-1500	buc			63,000
						0,000
	59	Clema de ancorare PA-1500	buc	1,000	63,00	63,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 205,000
60	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			4 253,500
						3 290,000
	1	Muncitor	h-om	47,000	70,00	3 290,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,003	26 000,00	78,00
	1019852	Vopsea	kg	0,800	65,00	52,00
	5009368	Cleme in asortiment	buc	102,000	3,00	306,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,040	200,00	408,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110	500,00	55,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,190	50,00	9,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110	500,00	55,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			850,700
61		Banda metalica 20x0,7x1000mm F 2007	buc			30,000
						0,000
	61	Banda metalica 20x0,7x1000mm F 2007	buc	1,000	30,00	30,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 100,000
62		Catarama pentru banda metalica A 200	buc			3,000
						0,000
	62	Catarama pentru banda metalica A 200	buc	1,000	3,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			210,000
63		Catarama metalica Г11	buc			2,500
						0,000
	63	Catarama metalica Г11	buc	1,000	2,50	2,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			52,500
64		Clema de conexiune, pentru conductorul ЭП-6 CDR/CN IS95UK	buc			66,000
						0,000
	64	Clema de conexiune, pentru conductorul ЭП-6 CDR/CN IS95UK	buc	1,000	66,00	66,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			660,000
65		Clema ЗОИ 16-70/2,5-35	buc			39,000
						0,000
	65	Clema ЗОИ 16-70/2,5-35	buc	1,000	39,00	39,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 900,000
66		Clema de conexiune ПС 1-1	buc			25,000
						0,000
	66	Clema de conexiune ПС 1-1	buc	1,000	25,00	25,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			250,000
		3. Utilaj				
		3.1. PT-7173 (Existent)				

1	2	3	4	5	6	7
67		Intrerupator de sarcina automat cu declansator combinat (termic/electromagnetic) IP 20, Inom-63A, 3P c.l.C BA47-29	buc			96,000 0,000
	67	Intrerupator de sarcina automat cu declansator combinat (termic/electromagnetic) IP 20, Inom-63A, 3P c.l.C BA47-29	buc	1,000	96,00	96,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			96,000
		3.2. Cutie de evidenta CE - 1 BZUM DDE-3 100A (Proiectat)				
68		Intrerupator de sarcina tripolar, de racord, Un=380V, In=63A BH-32/3P/63A	buc			85,000 0,000
	68	Intrerupator de sarcina tripolar, de racord, Un=380V, In=63A BH-32/3P/63A	buc	1,000	85,00	85,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			85,000
69		Contor de evidenta a energiei electrice (active/reactive), conectare directa, Unom - 220/380V, 50Hz, NYK 2303	buc			5 075,000 0,000
	69	Contor de evidenta a energiei electrice (active/reactive), conectare directa, Unom - 220/380V, 50Hz, NYK 2303	buc	1,000	5 075,00	5 075,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 075,000
70		Intrerupator de sarcina automat cu declansator combinat (termic/electromagnetic) IP 20, Inom-50A, 3P c.l.C BA47-29	buc			96,000 0,000
	70	Intrerupator de sarcina automat cu declansator combinat (termic/electromagnetic) IP 20, Inom-50A, 3P c.l.C BA47-29	buc	1,000	96,00	96,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			96,000
		3.3. CC (Proiectat)				
71		Panou de distributie, pentru instalare exterioara BZUM DDE-3 100A	buc			3 500,000 0,000
	71	Panou de distributie, pentru instalare exterioara BZUM DDE-3 100A	buc	1,000	3 500,00	3 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 500,000
72		Ruptor IP 00, Inom - 100A, 3P, PE 32-31	buc			302,000 0,000
	72	Ruptor IP 00, Inom - 100A, 3P, PE 32-31	buc	1,000	302,00	302,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			302,000
73		Descarcator 0,4 kV 50Hz Y1 PBH-0,5	buc			63,000 0,000
	73	Descarcator 0,4 kV 50Hz Y1 PBH-0,5	buc	1,000	63,00	63,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			189,000
74		Contactor modular, Inom-20A, 1P, KM	buc			130,000 0,000
	74	Contactor modular, Inom-20A, 1P, KM	buc	1,000	130,00	130,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			130,000
75		Intrerupator de sarcina automat cu declansator combinat (termic/electromagnetic) IP 20, Inom-10A, 1P c.l.B BA47-29	buc			29,000 0,000
	75	Intrerupator de sarcina automat cu declansator combinat (termic/electromagnetic) IP 20, Inom-10A, 1P c.l.B BA47-29	buc	1,000	29,00	29,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29,000
76		Sigurante fuzibile IP 00, Inom - 40A. IIIIH-33	buc			47,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	76	Sigurante fuzibile IP 00, Inom - 40A. IIIH-33	buc	1,000	47,00	47,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			141,000
77		Sigurante fuzibile IP 00, Inom - 6A. IIIH-33	buc			72,500
						0,000
	77	Sigurante fuzibile IP 00, Inom - 6A. IIIH-33	buc	1,000	72,50	72,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			217,500

APROBAT:

Intocmit
Sigma VenMer SRL

Investitor
Directia generala locativ-comunala si
amenajare

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a statiei
de compostare a deseurilor
vegetale si de reciclare a
deseurilor din constructii si
demolari**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 3-1-1
Cintar Auto CBA**

Valoarea de deviz 364 124,892 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	1,220	1 462,500 0,000	1 784,250 0,000
2	TsC14B2	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 60 - 80 CP, cu echipament greifer de 0,5 - 0,6 mc, in teren necoeziv, in pamint cu umiditate naturala, cu descarcare in depozit, dislocare in spatii 8 - 12 m	100 m3	1,018	2 671,500 0,000	2 719,587 0,000
3	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm	100 m3	0,500	546,000 0,000	273,000 0,000
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile	100 m3	0,500	1 136,900 617,400	568,450 308,700

1	2	3	4	5	6	7
		executindu-se din pamint necoeziv				
		<i>Total</i>	lei			5 345,287
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				5 345,287 308,700
		2. Fundatii F1				
5	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B.3.5	m3	0,600	1 816,518 269,500	1 089,911 161,700
6	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B cl.15	m3	1,520	2 052,395 315,000	3 119,640 478,800
7	CC01F3	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere d=10 A-III, GOCT 5781-82, l=1000	kg	44,640	29,115 3,640	1 299,694 162,490
8	CC01F3	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere d=10 A-III, GOCT 5781-82, l=1400	kg	82,560	29,115 3,640	2 403,734 300,518
9	CC01F3	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere d18 A-III BCт3кп2, GOCT 24379.1-80, l = 1 650	kg	86,400	29,115 3,640	2 515,536 314,496
10	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere d6 A-I	kg	13,440	27,840 4,690	374,170 63,034

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			10 802,685
		Total Fundatii F1 Inclusiv salariu				10 802,685 1 481,038
		3. Fundatii F2				
11	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B.3.5	m3	0,800	1 816,517 269,500	1 453,214 215,600
12	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B cl.15	m3	2,840	2 052,395 315,000	5 828,802 894,600
13	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere d18 A-III BCт3кп2, ГОСТ 24379.1-80, l = 1 650	kg	57,600	24,065 3,990	1 386,144 229,824
14	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere d6 A-I	kg	8,960	27,840 4,690	249,446 42,022
		<i>Total</i>	lei			8 917,606
		Total Fundatii F2 Inclusiv salariu				8 917,606 1 382,046
		4. Fundatii F3				
15	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B.3.5	m3	4,800	1 816,518 269,500	8 719,284 1 293,600
16	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau	m3	12,700	2 311,207 315,000	29 352,335 4 000,500

1	2	3	4	5	6	7
		beton marfa, turnare cu mijloace clasice B C20				
17	CC01F1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radieră AIII d=12	kg	385,520	24,065 3,990	9 277,539 1 538,225
18	CC01F1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radieră AIII d=12	kg	418,000	24,065 3,990	10 059,170 1 667,820
19	CC01F3	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere centralizate și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radieră d=10 A-III, ΓOCT 5781-82, l=1000	kg	37,200	29,115 3,640	1 083,078 135,408
		<i>Total</i>	lei			58 491,406
		Total Fundatii F3 Inclusiv salariu				58 491,406 8 635,553
		5. Elemente metalice				
20	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante Stîlpul metalic Sm. 1	kg	836,400	30,990 6,930	25 920,036 5 796,252
21	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante Stîlpul metalic Sm. 2 1	kg	771,600	30,990 6,930	23 911,884 5 347,188
22	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv	kg	292,600	30,990 6,930	9 067,674 2 027,718

1	2	3	4	5	6	7
		construcțiile executate cu cofraje glisante Stilpul metalic Sm. 3				
23	CC02K2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stilpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante Grinda metalică GM 1	kg	560,800	43,710 7,350	24 512,568 4 121,880
24	CC02K2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stilpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante Grinda metalică GM 2	kg	560,800	43,710 7,350	24 512,568 4 121,880
25	CC02D2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi și stilpi, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante Contravinturi verticale între stilpi CV1	kg	128,900	31,080 2,380	4 006,212 306,782
26	CC02D2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi și stilpi, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante Contravinturi Orizontale CO 1	kg	128,900	31,080 2,380	4 006,212 306,782
27	CC02F4	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere centralizate, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru plăci, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	1 077,480	24,360 1,540	26 247,413 1 659,319
28	CC02D2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi și stilpi, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante Grinzi GM1	kg	68,800	37,230 2,380	2 561,424 163,744
29	CC02D2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm,	kg	68,800	37,230 2,380	2 561,424 163,744

1	2	3	4	5	6	7
		pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Grinzi GM2				
30	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	120,000	46,975 14,700	5 637,000 1 764,000
		<i>Total</i>	lei			152 944,415
		Total Elemente metalice Inclusiv salariu				152 944,415 25 779,289

		Total	lei	236 501,399
		Asigurari sociale	24 %	9 020,790
		Transportarea materialelor	5 %	9 092,797
		Total 1		254 614,986
		Cheltuieli de regie	13,5 %	34 373,023
		Total 2		288 988,009
		Beneficiu de deviz	5 %	14 449,400
		Total 3		303 437,410
		TVA	20 %	60 687,482
		Total deviz: Inclusiv salariu		364 124,892 37 586,626

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Directia generala locativ-comunala si
amenajare

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a statiei
de compostare a deseurilor
vegetale si de reciclare a
deseurilor din constructii si
demolari**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 3-1-1

Cintar Auto CBA

Valoarea de deviz 364 124,892 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 3-1-1:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	87,071	70,00	6 094,970
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	391,210	70,00	27 384,703
3.	7136080025001	Montator	h-om	25,200	70,00	1 764,000
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,410	70,00	308,700
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	29,061	70,00	2 034,253
		Total manopera				37 586,626

Materiale:

1.	2010237318750	Distantieri	buc	1 016,364	2,00	2 032,728
2.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	2,424	32,50	78,780
3.	2663102100000-11	Beton B.3.5	m3	0,832	1 300,00	1 081,990
4.	2663102100000-12	Beton B cl.15	m3	2,940	1 500,00	4 410,165
5.	2663102100000-15	Beton B.3.5	m3	4,994	1 300,00	6 491,940
6.	2663102100000-16	Beton B C20	m3	13,148	1 750,00	23 008,431
7.	2663102100000-5	Beton B.3.5	m3	0,624	1 300,00	811,492
8.	2663102100000-6	Beton B cl.15	m3	1,574	1 500,00	2 360,370
9.	2710602100000-10	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm d6 A-I	kg	13,776	22,00	303,072
10.	2710602100000-14	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm d6 A-I	kg	9,184	22,00	202,048
11.	2710602100000-20	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm Stilpul metalic Sm. 1	kg	857,310	22,00	18 860,820
12.	2710602100000-21	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm Stilpul metalic Sm. 2	kg	790,890	22,00	17 399,580
13.	2710602100000-22	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm Stilpul metalic Sm. 3	kg	299,915	22,00	6 598,130
14.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1 093,642	19,00	20 779,202
15.	2710602200000-13	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm d18 A-III BCт3кп2, ГОСТ 24379.1-80, l = 1 650	kg	59,040	19,00	1 121,760
16.	2710602200000-17	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm AIII d=12	kg	823,608	19,00	15 648,552
17.	2710602200000-19	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm d=10 A-III, ГОСТ 5781-82, l=1000	kg	37,758	19,00	717,402
18.	2710602200000-25	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm Contravintuiri verticale intre stilpi CV1	kg	132,123	28,00	3 699,430
19.	2710602200000-26	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm Contravintuiri Orizontale CO 1	kg	132,123	28,00	3 699,430
20.	2710602200000-	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	70,520	34,00	2 397,680

	28	Grinzi GM1				
21.	2710602200000-29	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm Grinzi GM2	kg	70,520	34,00	2 397,680
22.	2710602200000-7	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm d=10 A-III, ГОСТ 5781-82, l=1000	kg	45,310	19,00	860,882
23.	2710602200000-8	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm d=10 A-III, ГОСТ 5781-82, l=1400	kg	83,798	19,00	1 592,170
24.	2710602200000-9	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm d18 A-III ВСт3кп2, ГОСТ 24379.1-80, l = 1 650	kg	87,696	19,00	1 666,224
25.	2710602400000-23	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm Grinda metalica GM 1	kg	574,820	34,00	19 543,880
26.	2710602400000-24	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm Grinda metalica GM 2	kg	574,820	34,00	19 543,880
27.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	41,565	30,00	1 246,956
28.	2811236309900	Confectii metalice	kg	126,048	25,00	3 151,200
29.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	1,212	85,00	103,020
30.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,352	20,00	47,047
		Total materiale de construcții				181 855,942

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,200	50,00	60,000
2.	2922140007000	Macara	h-ut	7,287	650,00	4 736,680
3.	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	7,685	650,00	4 994,948
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,745	650,00	1 784,250
5.	2952260003522	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,40-0,70 m.c	h-ut	4,184	650,00	2 719,587
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,420	650,00	273,000
7.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	6,824	50,00	341,200
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,720	50,00	186,000
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	5,195	50,00	259,750
10.	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	1,687	50,00	84,341
11.	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	1,511	50,00	75,563
12.	2952270006600	Trolu cu act. electrica	h-ut	1,120	50,00	56,011
13.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	9,600	50,00	480,000
14.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,550	650,00	1 007,500
		Total utilaje de construcții				17 058,831

Total	lei	236 501,3 99
Asigurari sociale	24 %	9 020,790
Transportarea materialelor	5 %	9 092,797
Total 1		254 614,9 86
Cheltuieli de regie	13,5 %	34 373,02 3
Total 2		288 988,0 09
Beneficiu de deviz	5 %	14 449,40 0

Total 3		303 437,4 10
TVA	20 %	60 687,48 2
Total deviz:		364 124,8 92

Intocmit Sigma VenMer SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat Directia generala locativ-comunala si amenajare
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de constructie a statiei de compostare a deseurilor vegetale si de reciclare a deseurilor din constructii si demolari

Investitor Directia generala locativ-comunala si amenajare

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 462,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	650,00	1 462,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 784,250
2	TsC14B2	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 60 - 80 CP, cu echipament greifer de 0,5 - 0,6 mc, in teren necoeziv, in pamint cu umiditate naturala, cu descarcare in depozit, dislocare in spatii 8 - 12 m	100 m3			2 671,500 0,000
	2952260003522	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,40-0,70 m.c	h-ut	4,110	650,00	2 671,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 719,587
3	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm	100 m3			546,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,840	650,00	546,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			273,000
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 136,900 617,400

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	70,00	617,40
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390	50,00	519,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			568,450
		2. Fundatii F1				
5	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B.3.5	m3			1 816,518 ----- 269,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	70,00	241,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	70,00	28,00
	2663102100000-5	Beton B.3.5	m3	1,025	1 300,00	1 352,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	50,00	30,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	650,00	162,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 089,911
6	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B cl.15	m3			2 052,395 ----- 315,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	70,00	269,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	70,00	45,50
	2663102100000-6	Beton B cl.15	m3	1,025	1 500,00	1 552,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	650,00	162,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	50,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 119,640
7	CC01F3	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere d=10 A-III, GOCT 5781-82, l=1000	kg			29,115 ----- 3,640
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,049	70,00	3,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	70,00	0,21
	2710602200000-7	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm d=10 A-III, GOCT 5781-82, l=1000	kg	1,015	19,00	19,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	2,00	0,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	30,00	0,30
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,002	50,00	0,10
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	650,00	5,39
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	50,00	0,06
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	50,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 299,694
8	CC01F3	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere d=10 A-III, GOCT 5781-82, l=1400	kg			29,115 ----- 3,640
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,049	70,00	3,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	70,00	0,21
	2710602200000-8	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm d=10 A-III, GOCT 5781-82, l=1400	kg	1,015	19,00	19,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	2,00	0,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	30,00	0,30
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,002	50,00	0,10
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	650,00	5,39
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	50,00	0,06
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	50,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 403,734
9	CC01F3	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere d18 A-III BCτ3кп2, GOCT 24379.1-80, l = 1 650	kg			29,115 ----- 3,640
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,049	70,00	3,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	70,00	0,21
	2710602200000-9	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm d18 A-	kg	1,015	19,00	19,28

1	2	3	4	5	6	7
		III BCт3кп2, ГОСТ 24379.1-80, l = 1 650				
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	2,00	0,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	30,00	0,30
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,002	50,00	0,10
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	650,00	5,39
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	50,00	0,06
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	50,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 515,536
10	CC01E	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere d6 A-I	kg			27,840 4,690
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,064	70,00	4,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	70,00	0,21
	2710602100000-10	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm d6 A-I	kg	1,025	22,00	22,55
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	2,00	0,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	30,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			374,170
		3. Fundatii F2				
11	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B.3.5	m3			1 816,517 269,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	70,00	241,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	70,00	28,00
	2663102100000-11	Beton B.3.5	m3	1,025	1 300,00	1 352,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	50,00	30,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	650,00	162,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 453,214
12	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B cl.15	m3			2 052,395 315,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	70,00	269,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	70,00	45,50
	2663102100000-12	Beton B cl.15	m3	1,025	1 500,00	1 552,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	650,00	162,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	50,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 828,802
13	CC01F1	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere d18 A-III BCт3кп2, ГОСТ 24379.1-80, l = 1 650	kg			24,065 3,990
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,054	70,00	3,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	70,00	0,21
	2710602200000-13	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm d18 A-III BCт3кп2, ГОСТ 24379.1-80, l = 1 650	kg	1,025	19,00	19,47
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	2,00	0,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	30,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 386,144
14	CC01E	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere d6 A-I	kg			27,840 4,690
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,064	70,00	4,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	70,00	0,21
	2710602100000-14	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm d6 A-I	kg	1,025	22,00	22,55
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	2,00	0,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	30,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			249,446
		4. Fundatii F3				
15	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B.3.5	m3			1 816,518 269,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	70,00	241,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	70,00	28,00
	2663102100000-15	Beton B.3.5	m3	1,025	1 300,00	1 352,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	50,00	30,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	650,00	162,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 719,284
16	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B C20	m3			2 311,207 315,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	70,00	269,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	70,00	45,50
	2663102100000-16	Beton B C20	m3	1,025	1 750,00	1 811,69
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	650,00	162,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	50,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29 352,335
17	CC01F1	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere AIII d=12	kg			24,065 3,990
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,054	70,00	3,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	70,00	0,21
	2710602200000-17	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm AIII d=12	kg	1,025	19,00	19,48
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	2,00	0,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	30,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 277,539
18	CC01F1	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere AIII d=12	kg			24,065 3,990
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,054	70,00	3,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	70,00	0,21
	2710602200000-17	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm AIII d=12	kg	1,025	19,00	19,48
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	2,00	0,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	30,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 059,170
19	CC01F3	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere d=10 A-III, FOCT 5781-82, l=1000	kg			29,115 3,640
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,049	70,00	3,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	70,00	0,21
	2710602200000-19	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm d=10 A-III, FOCT 5781-82, l=1000	kg	1,015	19,00	19,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	2,00	0,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	30,00	0,30
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,002	50,00	0,10
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	650,00	5,39
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	50,00	0,06
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	50,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 083,078
		5. Elemente metalice				

1	2	3	4	5	6	7
20	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stîlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante Stîlpul metalic Sm. 1	kg			30,990 6,930
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	70,00	6,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	70,00	0,28
	2710602100000-20	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm Stîlpul metalic Sm. 1	kg	1,025	22,00	22,55
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	30,00	0,30
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,280	2,00	0,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	650,00	0,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 920,036
21	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stîlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante Stîlpul metalic Sm. 2	kg			30,990 6,930
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	70,00	6,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	70,00	0,28
	2710602100000-21	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm Stîlpul metalic Sm. 2	kg	1,025	22,00	22,55
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	30,00	0,30
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,280	2,00	0,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	650,00	0,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 911,884
22	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stîlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante Stîlpul metalic Sm. 3	kg			30,990 6,930
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	70,00	6,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	70,00	0,28
	2710602100000-22	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm Stîlpul metalic Sm. 3	kg	1,025	22,00	22,55
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	30,00	0,30
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,280	2,00	0,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	650,00	0,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 067,674
23	CC02K2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stîlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante Grinda metalica GM 1	kg			43,710 7,350
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,101	70,00	7,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	70,00	0,28
	2710602400000-23	Oțel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm Grinda metalica GM 1	kg	1,025	34,00	34,85
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	30,00	0,30
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,280	2,00	0,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	650,00	0,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 512,568
24	CC02K2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stîlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante Grinda metalica GM 2	kg			43,710 7,350
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,101	70,00	7,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	70,00	0,28
	2710602400000-24	Oțel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm Grinda metalica GM 2	kg	1,025	34,00	34,85
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	30,00	0,30
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,280	2,00	0,56

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	650,00	0,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 512,568
25	CC02D2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Contravintuiri verticale intre stilpi CV1	kg			31,080 2,380
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,034	70,00	2,38
	2710602200000-25	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm Contravintuiri verticale intre stilpi CV1	kg	1,025	28,00	28,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 006,212
26	CC02D2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Contravintuiri Orizontale CO 1	kg			31,080 2,380
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,034	70,00	2,38
	2710602200000-26	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm Contravintuiri Orizontale CO 1	kg	1,025	28,00	28,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 006,212
27	CC02F4	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru placi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,360 1,540
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,022	70,00	1,54
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,015	19,00	19,28
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0009	50,00	0,04
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0011	50,00	0,05
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0011	50,00	0,05
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0052	650,00	3,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26 247,413
28	CC02D2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Grinzi GM1	kg			37,230 2,380
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,034	70,00	2,38
	2710602200000-28	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm Grinzi GM1	kg	1,025	34,00	34,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 561,424
29	CC02D2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Grinzi GM2	kg			37,230 2,380
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,034	70,00	2,38
	2710602200000-29	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm Grinzi GM2	kg	1,025	34,00	34,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 561,424
30	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			46,975 14,700
	7136080025001	Montator	h-om	0,210	70,00	14,70
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,040	25,00	26,26
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,020	32,50	0,66
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,010	85,00	0,86
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,080	50,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,010	50,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 637,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

Sigma VenMer SRL

Directia generala locativ-comunala si
amenajare

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a statiei
de compostare a deseurilor
vegetale si de reciclare a
deseurilor din constructii si
demolari**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3-1-2
Cintar Auto (SA)

Valoarea de deviz 481 919,473 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Pereti				
1	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. gr.100 mm Pereti proiectati panou sandwich gr.150mm	m2	66,500	1 150,215 95,900	76 489,298 6 377,350
2	CD73A	Pereti exteriori din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor.- Pereti proiectati panou sandwich gr. 100m-4.5m?	m2	4,500	1 097,685 95,900	4 939,583 431,550
3	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Pereti proiectati panou sandwich gr. 50mm -3.1m?	m2	3,100	940,095 95,900	2 914,295 297,290

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			84 343,176
		Total Pereti Inclusiv salariu				84 343,176 7 106,190
		2. Acoperis.Panouri sandwich.				
4	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice. Panouri Sandwich 80mm	m2	23,700	938,853 105,000	22 250,811 2 488,500
5	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	98,550	322,790 84,000	31 810,955 8 278,200
6	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv Burlane PVC d=125	m	14,000	257,222 24,500	3 601,108 343,000
7	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv Jgheab PVC d=125	m	20,000	267,192 21,000	5 343,840 420,000
8	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	30,000	51,134 14,700	1 534,020 441,000
		<i>Total</i>	lei			64 540,734
		Total Acoperis.Panouri sandwich. Inclusiv salariu				64 540,734 11 970,700
		3. Timplaria				
9	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv F1-2 buc =1.500(l)x2.000(h)	m2	6,000	1 699,220 65,800	10 195,320 394,800
10	CK23A1	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi peste 35 m avind suprafata tocului pina la	m2	10,000	1 706,670 70,000	17 066,700 700,000

1	2	3	4	5	6	7
		1,00 mp inclusiv F2 1 buc* 1.500(l)x2.000(h)				
11	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv 2 buc=1.000(l)x3.000(h) U1	m2	6,000	3 530,300 66,500	21 181,800 399,000
12	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv 1 buc=1.000(l)x2.200(h) U2	m2	2,200	3 530,300 66,500	7 766,660 146,300
13	CK21A1	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea peste 35 m, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv 2 buc=700(l)x2100(h) U3	m2	2,940	3 543,100 72,800	10 416,714 214,032
14	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	5,000	344,000 175,000	1 720,000 875,000
		<i>Total</i>	lei			68 347,194
		Total Timplaria Inclusiv salariu				68 347,194 2 729,132
		4. Pardoseala				
		4.1. Tip P1-platforma cintar				
15	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	36,500	231,471 63,000	8 448,692 2 299,500
16	CC03C	Montare plase cu plasa armata d=8AIII celula 150x150mm	kg	50,510	29,440 2,100	1 487,015 106,071
17	CG01A	Strat suport pentru pardoseli	m2	36,500	112,760	4 115,752

1	2	3	4	5	6	7
		executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin			49,000	1 788,500
18	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	36,500	70,680 33,600	2 579,828 1 226,400
19	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2	36,500	16,510 2,800	602,615 102,200
20	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	36,500	564,575 175,000	20 606,988 6 387,500
		<i>Total</i>	lei			37 840,890
		Total Tip P1-platforma cintar Inclusiv salariu				37 840,890 11 910,171
		4.2. Tip P2- Tambur,Grup sanitar,Birou				
21	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	18,850	231,471 63,000	4 363,229 1 187,550
22	CC03C	Montare plase cu plasa armata d=8AIII celula 150x150mm	kg	26,000	29,440 2,100	765,440 54,600
23	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	18,850	112,760 49,000	2 125,532 923,650
24	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T,	m2	18,850	70,680 33,600	1 332,322 633,360

1	2	3	4	5	6	7
		se adauga sau se scade				
25	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2	18,850	16,510 2,800	311,214 52,780
26	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	18,850	564,575 175,000	10 642,239 3 298,750
		<i>Total</i>	lei			19 539,976
		Total Tip P2- Tambur,Grup sanitar,Birou Inklusiv salariu				19 539,976 6 150,690
		<i>Total</i>	lei			57 380,866
		Total Pardoseala Inklusiv salariu				57 380,866 18 060,861
		5. Tavan tip finisare				
27	CI17B	Placare cu panouri OSB, cu o fata din tapet textil din fibre naturale si sintetice (amestec de bumbac, in, viscoza si fibre poliesterice), sau tapet de hirtie, destinate placarilor interioare la pereti si tavane in incaperi cu umiditate normala, montate prin prindere cu cuie si sipci de lemn de 5 x 7 cm, dispuse la 30 cm interior	m2	55,350	565,550 175,000	31 303,193 9 686,250
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavaneor (Betoncontact)	m2	55,350	6,600 2,100	365,310 116,235
29	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	55,350	46,022 38,500	2 547,310 2 130,975
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	55,350	6,450 2,100	357,008 116,235
31	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2	m2	55,350	48,830 38,500	2 702,741 2 130,975

1	2	3	4	5	6	7
		straturi pe glet existent, executate manual				
		<i>Total</i>	lei			37 275,562
		Total Tavan tip finisare Inclusiv salariu				37 275,562 14 180,670

		Total	lei	311 887,532
		Asigurari sociale	24 %	12 971,413
		Transportarea materialelor	5 %	12 124,114
		Total 1		336 983,059
		Cheltuieli de regie	13,5 %	45 492,713
		Total 2		382 475,772
		Beneficiu de deviz	5 %	19 123,789
		Total 3		401 599,561
		TVA	20 %	80 319,912
		Total deviz: Inclusiv salariu		481 919,473 54 047,553

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Directia generala locativ-comunala si
amenajare

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a statiei
de compostare a deseurilor
vegetale si de reciclare a
deseurilor din constructii si
demolari**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 3-1-2
Cintar Auto (SA)**

Valoarea de deviz 481 919,473 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 3-1-2:				

Manopera :

1.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	24,908	70,00	1 743,525
2.	7123010010200	Betonist	h-om	44,280	70,00	3 099,600
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,913	70,00	133,892
4.	7129200011200	Finisor MP	h-om	14,000	70,00	980,000
5.	7132030012600	Mozaicar	h-om	179,887	70,00	12 592,125
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,214	70,00	154,980
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	33,764	70,00	2 363,445
8.	7212030022700	Sudor	h-om	0,300	70,00	21,000
9.	7213050013100	Tinichiu	h-om	119,305	70,00	8 351,350
10.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	38,115	70,00	2 668,036
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	98,325	70,00	6 882,750
12.	7422010060100	Timplar	h-om	139,405	70,00	9 758,350
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	66,801	70,00	4 676,060
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	8,892	70,00	622,440
Total manopera						54 047,553

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,600	15,00	9,000
2.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	3,321	365,00	1 212,165
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,875	355,00	1 375,448
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,598	355,00	1 277,201
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,768	10,00	27,675
6.	2010212906648	Sipci de lemn 38x58 mm	m3	0,775	6 650,00	5 153,085
7.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 107,000	0,50	553,500
8.	2010237318750	Distantieri	buc	22,953	1,00	22,953
9.	2030112938150-10	Ferestre din mase plastice F2 1 buc* 1.500(l)x2.000(h)	m2	10,000	1 550,00	15 500,000
10.	2030112938150-9	Ferestre din mase plastice F1-2 buc =1.500(l)x2.000(h)	m2	6,000	1 550,00	9 300,000
11.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	5,535	1,00	5,535
12.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,003	1 000,00	2,768
13.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	16,605	30,00	498,150
14.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8,303	26,00	215,865
15.	2413217300010	Cleme	buc	7,140	1,00	7,140
16.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	34,582	60,00	2 074,921
17.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	8,303	28,00	232,470
18.	2416586105303-28	Amorsa-grund (Betoncontact)	kg	8,303	29,00	240,772
19.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	22,140	20,00	442,800
20.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,300	65,00	19,500
21.	24302261000001	Fuga	kg	16,605	15,00	249,075
22.	2430226101600	Chit silionic	kg	5,901	60,00	354,090
23.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	10,348	15,00	155,216
24.	2462106110100	Adeziv neoprenic	kg	5,535	4,50	24,908

25.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	244,234	40,00	9 769,344
26.	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	62,369	41,00	2 557,126
27.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 524,560	2,20	5 554,032
28.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	49,815	20,00	996,300
29.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	3,321	5,00	16,605
30.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	58,389	6,50	379,527
31.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	57,011	300,00	17 103,150
32.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	5,673	0,01	0,057
33.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	3,044	0,01	0,030
34.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	224,167	4,50	1 008,754
35.	2666122800555	Element de inchidere	buc	4,120	46,00	189,520
36.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	43,959	3,00	131,877
37.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	118,999	155,00	18 444,864
38.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	62,087	26,00	1 614,249
39.	2710406311726-6	Burlan rotund prefabricat tip brass Burlane PVC d=125	m	14,994	97,00	1 454,418
40.	2710406311800-7	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass Jgheab PVC d=125	m	21,630	110,00	2 379,300
41.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,383	26,00	9,946
42.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	33,630	26,00	874,385
43.	2732103646000-27	panouri OSB	m2	60,885	260,00	15 830,100
44.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,765	26,00	19,893
45.	2811236304903-1	Panouri "Sandwich" * dispuse in fata riglelor. gr.100 mm Pereti proiectati panou sandwich gr.150mm	m2	69,865	800,00	55 891,920
46.	2811236304903-2	Panouri "Sandwich" * Pereti proiectati panou sandwich gr. 100m-4.5m?	m2	4,728	750,00	3 545,775
47.	2811236304903-3	Panouri "Sandwich" * Pereti proiectati panou sandwich gr. 50mm -3.1m?	m2	3,257	600,00	1 954,116
48.	2811236304903-4	Panouri "Sandwich" *Panouri Sandwich 80mm	m2	24,657	650,00	16 027,362
49.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	30,000	35,00	1 050,000
50.	2812106306050-11	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare 2 buc=1.000(l)x3.000(h) U1	m2	6,000	3 400,00	20 400,000
51.	2812106306050-12	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare 1 buc=1.000(l)x2.200(h) U2	m2	2,200	3 400,00	7 480,000
52.	2812106306050-13	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare 2 buc=700(l)x2100(h) U3	m2	2,940	3 400,00	9 996,000
53.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	5,000	160,00	800,000
54.	2873122004100-16	plasa armata d=8AIII celula 150x150mm	kg	77,275	26,00	2 009,153
55.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,535	45,00	249,075
56.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,150	84,00	12,600
57.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	170,560	1,50	255,840
58.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	3,570	55,00	196,350
59.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	228,969	1,50	343,454

60.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	301,491	0,50	150,746
61.	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	72,522	1,50	108,783
62.	2874115837745	Suruburi	buc	206,000	1,50	309,000
63.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	517,388	1,50	776,081
64.	2874125886734	Nituri POP	buc	517,388	0,50	258,694
65.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	5,630	47,00	264,610
66.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	4,120	90,00	370,800
67.	2875274000502	Cot burlan	buc	7,140	96,00	685,440
68.	2875274000503	Cot de capat	buc	3,570	96,00	342,720
69.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	3,570	75,00	267,750
70.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	4,120	75,00	309,000
71.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	28,840	35,00	1 009,400
72.	4011106202741	Energie electrica	kw	27,380	2,50	68,450
73.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,107	15,00	16,605
74.	4100126202818	Apa	m3	1,882	15,00	28,229
75.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	5,535	3,00	16,605
Total materiale de constructii						242 482,273

Utilaje de constructii:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,011	50,00	0,554
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,046	650,00	29,839
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	15,545	650,00	10 103,990
4.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,664	50,00	33,210
5.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,111	650,00	71,955
6.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,332	650,00	215,865
7.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,996	50,00	49,815
8.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,055	650,00	35,978
9.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	7,410	650,00	4 816,500
Total utilaje de constructii						15 357,706

Total	lei	311 887,5 32
Asigurari sociale	24 %	12 971,41 3
Transportarea materialelor	5 %	12 124,11 4
Total 1		336 983,0 59
Cheltuieli de regie	13,5 %	45 492,71 3
Total 2		382 475,7 72
Beneficiu de deviz	5 %	19 123,78 9
Total 3		401 599,5 61
TVA	20 %	80 319,91 2

Total deviz:

**481 919,4
73**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Directia generala locativ-comunala si
amenajare

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta**Obiect Lucrari de constructie a statiei de
compostare a deseurilor vegetale si de reciclare a
deseurilor din constructii si demolari****Investitor Directia generala locativ-
comunala si amenajare****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Pereti				
1	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. gr.100 mm Pereti proiectati panou sandwich gr.150mm	m2			1 150,215 95,900
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,250	70,00	87,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,120	70,00	8,40
	2811236304903-1	Panouri "Sandwich" * dispuse in fata riglelor. gr.100 mm Pereti proiectati panou sandwich gr.150mm	m2	1,020	800,00	840,48
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,200	40,00	131,84
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,000	1,50	4,64
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,000	0,50	1,54
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,175	60,00	10,82
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,100	650,00	65,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			76 489,298
2	CD73A	Pereti exteriori din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor.- Pereti proiectati panou sandwich gr. 100m-4.5m?	m2			1 097,685 95,900
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,250	70,00	87,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,120	70,00	8,40
	2811236304903-2	Panouri "Sandwich" * Pereti proiectati panou sandwich gr. 100m-4.5m?	m2	1,020	750,00	787,95
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,200	40,00	131,84
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,000	1,50	4,64
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,000	0,50	1,54
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,175	60,00	10,82
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,100	650,00	65,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 939,583
3	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Pereti proiectati panou sandwich gr. 50mm - 3.1m?	m2			940,095 95,900
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,250	70,00	87,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,120	70,00	8,40
	2811236304903-3	Panouri "Sandwich" * Pereti proiectati panou	m2	1,020	600,00	630,36

1	2	3	4	5	6	7
		sandwich gr. 50mm -3.1m?				
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,200	40,00	131,84
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,000	1,50	4,63
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,000	0,50	1,54
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,175	60,00	10,81
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,100	650,00	65,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 914,295
		2. Acoperis.Panouri sandwich.				
4	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice. Panouri Sandwich 80mm	m2			938,853 ----- 105,000
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,200	70,00	84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	70,00	21,00
	2811236304903-4	Panouri "Sandwich" *Panouri Sandwich 80mm	m2	1,020	650,00	676,26
	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	2,580	41,00	107,90
	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	3,000	1,50	4,59
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,000	0,50	1,53
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,181	60,00	11,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,050	650,00	32,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 250,811
5	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			322,790 ----- 84,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,100	70,00	77,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	70,00	7,00
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,150	155,00	187,16
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,600	26,00	16,38
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,000	0,50	2,63
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,000	1,50	7,88
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,325	26,00	8,87
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,100	15,00	1,58
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,022	650,00	14,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31 810,955
6	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv Burlane PVC d=125	m			257,222 ----- 24,500
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,350	70,00	24,50
	2710406311726-6	Burlan rotund prefabricat tip brass Burlane PVC d=125	m	1,050	97,00	103,89
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,500	96,00	48,96
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,250	75,00	19,12
	2413217300010	Cleme	buc	0,500	1,00	0,51
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,250	55,00	14,02
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,250	96,00	24,48
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,250	47,00	11,98
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	650,00	9,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 601,108
7	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv Jgheab PVC d=125	m			267,192 ----- 21,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,300	70,00	21,00
	2710406311800-7	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass Jgheab PVC d=125	m	1,050	110,00	118,96
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,400	35,00	50,47
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,200	46,00	9,48
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,100	47,00	4,84
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,200	75,00	15,45
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,200	90,00	18,54
	2874115837745	Suruburi	buc	10,000	1,50	15,45
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	650,00	13,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 343,840
8	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de	kg			51,134 -----

1	2	3	4	5	6	7
		zapada, gratare				14,700
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	70,00	0,70
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	84,00	0,42
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	2,50	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	65,00	0,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,020	2,20	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,020	15,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 534,020
		3. Timplaria				
9	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv F1-2 buc =1.500(l)x2.000(h)	m2			1 699,220 65,800
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,850	70,00	59,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,090	70,00	6,30
	2030112938150-9	Ferestre din mase plastice F1-2 buc =1.500(l)x2.000(h)	m2	1,000	1 550,00	1 550,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,000	1,50	9,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,705	60,00	42,30
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,247	60,00	14,82
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	3,00	1,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	2,50	2,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	650,00	13,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 195,320
10	CK23A1	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei peste 35 m avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv F2 1 buc* 1.500(l)x2.000(h)	m2			1 706,670 70,000
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,890	70,00	62,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,110	70,00	7,70
	2030112938150-10	Ferestre din mase plastice F2 1 buc* 1.500(l)x2.000(h)	m2	1,000	1 550,00	1 550,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,000	1,50	9,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,705	60,00	42,30
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,247	60,00	14,82
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	3,00	1,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	2,50	2,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,025	650,00	16,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 066,700
11	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv 2 buc=1.000(l)x3.000(h) U1	m2			3 530,300 66,500
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,850	70,00	59,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	70,00	7,00
	2812106306050-11	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare 2 buc=1.000(l)x3.000(h) U1	m2	1,000	3 400,00	3 400,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,000	1,50	6,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,500	60,00	30,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,175	60,00	10,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	3,00	1,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	2,50	2,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	650,00	13,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 181,800
12	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv 1 buc=1.000(l)x2.200(h) U2	m2			3 530,300 66,500
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,850	70,00	59,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	70,00	7,00

1	2	3	4	5	6	7
	2812106306050-12	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorii necesare 1 buc=1.000(l)x2.200(h) U2	m2	1,000	3 400,00	3 400,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,000	1,50	6,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,500	60,00	30,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,175	60,00	10,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	3,00	1,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	2,50	2,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	650,00	13,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 766,660
13	CK21A1	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 pina la 7 mp inclusiv 2 buc=700(l)x2100(h) U3	m2			3 543,100 72,800
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,920	70,00	64,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,120	70,00	8,40
	2812106306050-13	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorii necesare 2 buc=700(l)x2100(h) U3	m2	1,000	3 400,00	3 400,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,000	1,50	6,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,500	60,00	30,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,175	60,00	10,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	3,00	1,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	2,50	2,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	650,00	19,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 416,714
14	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			344,000 175,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	70,00	5,60
	7422010060100	Timplar	h-om	2,420	70,00	169,40
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,000	160,00	160,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,000	1,50	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 720,000
		4. Pardoseala				
		4.1. Tip P1-platforma cintar				
15	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			231,471 63,000
	7123010010200	Betonist	h-om	0,800	70,00	56,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	70,00	7,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,01	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,000	2,20	52,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,065	355,00	23,08
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,060	365,00	21,90
	4100126202818	Apa	m3	0,033	15,00	0,50
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,002	650,00	1,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,100	650,00	65,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,006	650,00	3,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 448,692
16	CC03C	Montare plase cu plasa armata d=8AIII celula 150x150mm	kg			29,440 2,100
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	70,00	1,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	70,00	0,35
	2873122004100-16	plasa armata d=8AIII celula 150x150mm	kg	1,010	26,00	26,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	26,00	0,13
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	26,00	0,26
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	650,00	0,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 487,015
17	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime	m2			112,760

1	2	3	4	5	6	7
		cu fata driscuita fin				49,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	70,00	42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	70,00	7,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	0,01	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	2,20	28,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	355,00	14,91
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	15,00	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	650,00	19,50
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	50,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 115,752
18	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			70,680 33,600
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	70,00	28,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	70,00	5,60
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,01	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,150	2,20	18,92
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	355,00	9,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	15,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	650,00	7,80
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	50,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 579,828
19	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2			16,510 2,800
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040	70,00	2,80
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,150	26,00	3,90
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	1 000,00	0,05
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,100	1,00	0,10
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,300	30,00	9,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	50,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,001	650,00	0,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			602,615
20	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			564,575 175,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,250	70,00	157,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	70,00	17,50
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,030	300,00	309,00
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,050	4,50	18,22
	24302261000001	Fuga	kg	0,300	15,00	4,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,50	10,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,900	20,00	18,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,045	650,00	29,25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	50,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 606,988
		4.2. Tip P2- Tambur,Grup sanitar,Birou				
21	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			231,471 63,000
	7123010010200	Betonist	h-om	0,800	70,00	56,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	70,00	7,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,01	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,000	2,20	52,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,065	355,00	23,08
	1421102200161	Pietris ciuruit spalcat de riu 7-30 mm	m3	0,060	365,00	21,90
	4100126202818	Apa	m3	0,033	15,00	0,50
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,002	650,00	1,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,100	650,00	65,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,006	650,00	3,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 363,229

1	2	3	4	5	6	7
22	CC03C	Montare plase cu plasa armata d=8AIII celula 150x150mm	kg			29,440 ----- 2,100
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	70,00	1,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	70,00	0,35
	2873122004100-16	plasa armata d=8AIII celula 150x150mm	kg	1,010	26,00	26,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	26,00	0,13
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	26,00	0,26
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	650,00	0,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			765,440
23	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			112,760 ----- 49,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	70,00	42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	70,00	7,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	0,01	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	2,20	28,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	355,00	14,91
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	15,00	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	650,00	19,50
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	50,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 125,532
24	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			70,680 ----- 33,600
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	70,00	28,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	70,00	5,60
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,01	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,150	2,20	18,92
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	355,00	9,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	15,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	650,00	7,80
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	50,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 332,322
25	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2			16,510 ----- 2,800
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040	70,00	2,80
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,150	26,00	3,90
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	1 000,00	0,05
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,100	1,00	0,10
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,300	30,00	9,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	50,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,001	650,00	0,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			311,214
26	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			564,575 ----- 175,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,250	70,00	157,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	70,00	17,50
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,030	300,00	309,00
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,050	4,50	18,23
	24302261000001	Fuga	kg	0,300	15,00	4,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,50	10,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,900	20,00	18,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,045	650,00	29,25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	50,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 642,239
		5. Tavan tip finisare				
27	CI17B	Placare cu panouri OSB, cu o fata din tapet textil din fibre naturale si sintetice (amestec	m2			565,550 -----

1	2	3	4	5	6	7
		de bumbac, in, viscoza si fibre poliesterice), sau tapet de hirtie, destinate placarilor interioare la pereti si tavane in incaperi cu umiditate normala, montate prin prindere cu cuie si sipci de lemn de 5 x 7 cm, dispuse la 30 cm interior				175,000
	7422010060100	Timplar	h-om	2,300	70,00	161,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	70,00	14,00
	2732103646000-27	panouri OSB	m2	1,100	260,00	286,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,100	45,00	4,50
	2010212906648	Sipci de lemn 38x58 mm	m3	0,014	6 650,00	93,10
	2462106110100	Adeziv neoprenic	kg	0,100	4,50	0,45
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	650,00	6,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31 303,193
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor (Betoncontact)	m2			6,600
						2,100
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	70,00	2,10
	2416586105303-28	Amorsa-grund (Betoncontact)	kg	0,150	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	3,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			365,310
29	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			46,022
						38,500
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	70,00	31,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	70,00	7,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,50	6,86
	4100126202818	Apa	m3	0,001	15,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	650,00	0,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 547,310
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			6,450
						2,100
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	28,00	4,20
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	3,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			357,008
31	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			48,830
						38,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	70,00	38,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	20,00	8,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	15,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 702,741

APROBAT:

Intocmit
Sigma VenMer SRL

Investitor
Directia generala locativ-comunala si amenajare

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a statiei
de compostare a deseurilor
vegetale si de reciclare a
deseurilor din constructii si
demolari**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3-1-3
Cintar auto 35/10-18-5-RAC

Valoarea de deviz 51 696,761 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari sanitare				
		1.1. Alimentarea cu apa rece				
1	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm (Apometru SW-K 50*15)	buc	1,000	11 935,500 17,500	11 935,500 17,500
2	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 50 mm	buc	1,000	109,500 12,600	109,500 12,600
3	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de d= 50 mm	buc	1,000	565,000 161,000	565,000 161,000
4	SE58A	Manometru	buc	1,000	340,700 17,500	340,700 17,500
5	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm	buc	2,000	435,474 87,500	870,948 175,000
6	SD07A	Robinet sferic cu mufa, avind diametrul de 15 mm	buc	1,000	527,700 12,600	527,700 12,600

1	2	3	4	5	6	7
7	SD07A	Robinet cu ventil de inchidere avind diametrul de 15 mm	buc	1,000	527,700 12,600	527,700 12,600
8	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Trecerea otel-polipropilena d=15x20 mm)	buc	1,000	16,678 10,500	16,678 10,500
9	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Trecerea otel-polipropilena d=20x25 mm)	buc	1,000	17,746 12,600	17,746 12,600
10	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" (Trecerea din fonta maleabila d=20x15mm)	buc	1,000	72,792 38,500	72,792 38,500
11	SB09A	Cot din tevi din polipropilena avind diametrul de 20 mm	buc	1,000	36,205 11,900	36,205 11,900
12	SD20A	Racord flexibil pentru apa 1/2" L=40cm	buc	1,000	57,281 11,200	57,281 11,200
13	SA35A1	Teu din polipropilena, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, Teu din polipropilena d=20 mm	buc	1,000	75,694 58,100	75,694 58,100
14	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20 mm (Tevi de polipropilena d=20*2.1mm)	m	10,000	108,123 44,100	1 081,230 441,000
15	SA37A	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, (Clema din polietilena pentru tevi d=20mm)	buc	10,000	22,783 17,500	227,830 175,000

1	2	3	4	5	6	7
16	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea (Izolatie tuburi Armflex AF d=22 mm)	m	10,000	120,754 24,500	1 207,535 245,000
17	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 25 mm (Tevi de din polipropilena d=25 mm)	m	5,000	105,063 44,100	525,315 220,500
18	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	15,000	11,200 11,200	168,000 168,000
		<i>Total</i>	lei			18 363,354
		Total Alimentarea cu apa rece Inclusiv salariu				18 363,354 1 801,100
		1.2. Canalizarea				
19	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	1,000	84,662 17,500	84,662 17,500
20	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 100 mm	m	12,000	136,315 22,400	1 635,780 268,800
21	SB09E	Revizie din polipropilena d=100 mm	buc	1,000	65,915 19,600	65,915 19,600
22	SB07E	Dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 100mm	buc	1,000	45,820 19,600	45,820 19,600
23	SA35D1	Teu oblic de canalizare din polipropilena d=100 mm	buc	2,000	449,940 163,800	899,880 327,600
24	SA35D1	Teu oblic de canalizare din polipropilena d=100 mm	buc	1,000	449,940 163,800	449,940 163,800

1	2	3	4	5	6	7
25	SB09A	Reductie 45° din tevi din polipropilena d=100 mm	buc	4,000	327,205 11,900	1 308,820 47,600
26	SB09E	Trecere din tevi din polipropilena avind diametrul de 50x 100 mm	buc	1,000	40,915 19,600	40,915 19,600
27	SA35D1	Cruce oblic de canalizare din polipropilena d=100 mm	buc	1,000	237,840 163,800	237,840 163,800
28	SB30A	Metal profilat pentru fixare ale conductelelor	kg	1,000	44,065 15,400	44,065 15,400
		<i>Total</i>	lei			4 813,637
		Total Canalizarea Inclusiv salariu				4 813,637 1 063,300
		1.3. Utilaj sanitar				
29	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	1,000	3 168,200 329,000	3 168,200 329,000
30	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	1,000	1 343,434 133,000	1 343,434 133,000
		<i>Total</i>	lei			4 511,634
		Total Utilaj sanitar Inclusiv salariu				4 511,634 462,000
		<i>Total</i>	lei			27 688,625
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			798,336
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			1 216,458
		<i>Total 1</i>				29 703,419
		<i>Cheltuieli de regie</i>	13,5 %			4 009,962
		<i>Total 2</i>				33 713,381
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			1 685,669
		<i>Total 3</i>				35 399,050

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				35 399,050 3 326,400
		2. Lucrari de montare				
31	SD17A	Stingator cu spuma chimice OII-2	buc	1,000	6 366,060 294,000	6 366,060 294,000
		<i>Total</i>	lei			6 366,060
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			70,560
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			303,603
		<i>Total 1</i>				6 740,223
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			147,000
		<i>Total 2</i>				6 887,223
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			344,361
		<i>Total 3</i>				7 231,584
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				7 231,584 294,000
		3. Utilaj				
32		Stingator cu spuma chimice OII-2	buc	1,000	450,000 0,000	450,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			450,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				450,000

		Total	lei			43 080,634
		TVA	20 %			8 616,127
		Total deviz: Inclusiv salariu				51 696,761 3 620,400

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Directia generala locativ-comunala si
amenajare

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a statiei
de compostare a deseurilor
vegetale si de reciclare a
deseurilor din constructii si
demolari**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 3-1-3
Cintar auto 35/10-18-5-RAC**

Valoarea de deviz 51 696,761 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 3-1-3:				

Manopera:

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	45,170	70,00	3 161,900
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,830	70,00	198,100
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	3,500	70,00	245,000
4.	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,110	70,00	7,700
5.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,110	70,00	7,700
		Total manopera				3 620,400

Materiale:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,012	355,00	4,260
2.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,024	25,00	0,600
3.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,036	22,00	0,792
4.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,530	4,00	2,121
5.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,612	6,00	3,672
6.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,050	32,00	1,600
7.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,012	25,00	0,300
8.	2320167317232	Diclorețan	kg	0,035	17,00	0,595
9.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,108	22,00	2,376
10.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,270	30,00	8,100
11.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,075	37,00	2,775
12.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	1,111	35,00	38,885
13.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,289	35,00	10,115
14.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,030	100,00	3,000
15.	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,020	20,00	0,406
16.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,090	28,00	2,520
17.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,050	55,00	57,750
18.	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	1,020	3,00	3,060

19.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,050	100,00	105,000
20.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,306	20,00	6,120
21.	2521216717050-14	(Tevi de polipropilena d=20*2.1mm)	m	10,200	20,00	204,000
22.	2521216717050-17	(Tevi de din polipropilena d=25 mm)	m	5,100	17,00	86,700
23.	2521216720160-19	Teava din material plastic pentru canalizare diametrul de 50 mm	m	1,030	65,00	66,950
24.	2521216720160-20	Teava din material plastic pentru canalizare diametrul de 100 mm	m	12,360	110,00	1 359,600
25.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,050	29,00	30,450
26.	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	20,400	45,00	918,000
27.	2523156715300-22	Dop din PVC, tip U, pentru canalizare diametrul de 100mm	buc	1,000	20,00	20,000
28.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	10,500	8,00	84,000
29.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	6,750	23,00	155,250
30.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	1,500	1,50	2,250
31.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	15,000	25,00	375,000
32.	2523156721037-11	Cot din tevi din polipropilena avind diametrul de 20 mm	buc	1,000	24,00	24,000
33.	2523156721037-21	Revizie din polipropilena d=100 mm	buc	1,000	45,00	45,000
34.	2523156721037-25	Reductie 45° din tevi din polipropilena d=100 mm	buc	4,000	315,00	1 260,000
35.	2523156721037-26	Trecere din tevi din polipropilena avind diametrul de 50x 100 mm	buc	1,000	20,00	20,000
36.	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	1,020	550,00	561,000
37.	2622102438000	Lavoar	buc	1,030	750,00	772,650
38.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,060	1 500,00	1 590,750
39.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,050	450,00	472,500
40.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,030	320,00	329,664
41.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	3,100	2,20	6,820
42.	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	0,850	3,00	2,550
43.	2721204115010-13	Teu din polipropilena d=20 mm	buc	1,010	13,00	13,130
44.	2721204115010-23	Teu oblic de canalizare din polipropilena d=100 mm	buc	3,030	275,00	833,250
45.	2721204115010-27	Cruce oblic de canalizare din polipropilena d=100 mm	buc	1,010	65,00	65,650
46.	2721204117810-10	Cot, reductie din fonta maleabila, zincate (Trecerea din fonta maleabila d=20x15mm)	buc	1,010	31,00	31,310
47.	2721204122300-12	Racord flexibil pentru apa 1/2" L=40cm	buc	1,015	45,00	45,675
48.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,060	26,00	1,560
49.	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	1,020	4 500,00	4 590,000
50.	2812106306050-28	Metal profilat pentru fixare ale conductelelor	kg	1,103	26,00	28,665
51.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	24,000	1,50	36,000
52.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	24,000	0,50	12,000
53.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	24,000	0,50	12,000
54.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,050	185,00	194,250
55.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,050	30,00	31,500
56.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,020	45,00	45,900
57.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,020	55,00	56,100

58.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,050	220,00	231,000
59.	2875274110102-8	Piesa de racordare (Trecerea otel-polipropilena d=15x20 mm)	buc	1,000	5,20	5,200
60.	2875274110102-9	Piesa de racordare (fiting) (Trecerea otel-polipropilena d=20x25 mm)	buc	1,000	4,00	4,000
61.	2875274201000-6	Robinet sferic cu mufa, avind diametrul de 15 mm	buc	1,020	505,00	515,100
62.	2875274201000-7	Robinet cu ventil de inchidere avind diametrul de 15 mm	buc	1,020	505,00	515,100
63.	2875274201600-5	Robinet cu cep diametrul nominal de 15 mm	buc	2,000	145,00	290,000
64.	2875274204040-15	(Clema din polietilena pentru tevi d=20mm)	buc	10,000	4,00	40,000
65.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	6,000	55,00	330,000
66.	2913124204210-2	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate diametrul 50 mm	buc	1,020	95,00	96,900
67.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,050	35,00	36,750
68.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,050	85,00	89,250
69.	2913137324302-31	Stingator cu spuma chimice OII-2	buc	1,020	0,00	0,000
70.	2924127322065-3	Filtru pentru apa potabila dimensiunea de d= 50 mm	buc	1,010	400,00	404,000
71.	32	Stingator cu spuma chimice OII-2	buc	1,000	450,00	450,000
72.	3220137315778	Decapant	kg	0,103	18,00	1,854
73.	332051735223-16	(Izolatie tuburi Armflex AF d=22 mm)	m	10,815	89,00	962,535
74.	3320634625000-1	Contor de apa (Apometru SW-K 50*15)	buc	1,010	11 800,00	11 918,000
75.	3320634625000-4	Manometru	buc	1,010	320,00	323,200
76.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,010	15,00	0,150
Total materiale de constructii						30 851,210

Utilaje de constructii:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,628	50,00	31,425
2.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,033	50,00	1,650
Total utilaje de constructii						33,075

Total	lei	43 080,63 4
TVA	20 %	8 616,127

Total deviz:

**51 696,76
1**

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Directia generala locativ-comunala si
amenajare

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari sanitare				
		1.1. Alimentarea cu apa rece				
1	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm (Apometru SW-K 50*15)	buc			11 935,500
						17,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,250	70,00	17,50
	3320634625000-1	Contor de apa (Apometru SW-K 50*15)	buc	1,000	11 800,00	11 918,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 935,500
2	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 50 mm	buc			109,500
						12,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,180	70,00	12,60
	2913124204210-2	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate diametrul 50 mm	buc	1,000	95,00	96,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			109,500
3	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de d= 50 mm	buc			565,000
						161,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,300	70,00	161,00
	2924127322065-3	Filtru pentru apa potabila dimensiunea de d= 50 mm	buc	1,000	400,00	404,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			565,000
4	SE58A	Manometru	buc			340,700
						17,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,250	70,00	17,50
	3320634625000-4	Manometru	buc	1,000	320,00	323,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			340,700
5	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm	buc			435,474
						87,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,250	70,00	87,50
	2875274201600-5	Robinet cu cep diametrul nominal de 15 mm	buc	1,000	145,00	145,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,000	55,00	165,00
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,000	1,50	18,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,000	0,50	6,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,000	0,50	6,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,045	28,00	1,26
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,018	22,00	0,40
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,012	25,00	0,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,054	22,00	1,19
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,135	30,00	4,05
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,030	26,00	0,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			870,948
6	SD07A	Robinet sferic cu mufa, avind diametrul de 15 mm	buc			527,700
						12,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,180	70,00	12,60
	2875274201000-6	Robinet sferic cu mufa, avind diametrul de 15 mm	buc	1,000	505,00	515,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			527,700
7	SD07A	Robinet cu ventil de inchidere avind diametrul de 15 mm	buc			527,700
						12,600

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,180	70,00	12,60
	2875274201000-7	Robinet cu ventil de inchidere avind diametrul de 15 mm	buc	1,000	505,00	515,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			527,700
8	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Trecerea otel-polipropilena d=15x20 mm)	buc			16,678 10,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	70,00	10,50
	2875274110102-8	Piesa de racordare (Trecerea otel-polipropilena d=15x20 mm)	buc	1,000	5,20	5,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	6,00	0,12
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	18,00	0,11
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,015	50,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16,678
9	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Trecerea otel-polipropilena d=20x25 mm)	buc			17,746 12,600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	70,00	12,60
	2875274110102-9	Piesa de racordare (fiting) (Trecerea otel-polipropilena d=20x25 mm)	buc	1,000	4,00	4,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	6,00	0,12
	3220137315778	Decapant	kg	0,007	18,00	0,13
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,018	50,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17,746
10	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" (Trecerea din fonta maleabila d=20x15mm)	buc			72,792 38,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,550	70,00	38,50
	2721204117810-10	Cot, reductie din fonta maleabila, zincate (Trecerea din fonta maleabila d=20x15mm)	buc	1,000	31,00	31,31
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,038	4,00	0,15
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,080	35,00	2,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			72,792
11	SB09A	Cot din tevi din polipropilena avind diametrul de 20 mm	buc			36,205 11,900
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,170	70,00	11,90
	2523156721037-11	Cot din tevi din polipropilena avind diametrul de 20 mm	buc	1,000	24,00	24,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,007	35,00	0,24
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,010	6,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			36,205
12	SD20A	Racord flexibil pentru apa 1/2" L=40cm	buc			57,281 11,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,160	70,00	11,20
	2721204122300-12	Racord flexibil pentru apa 1/2" L=40cm	buc	1,000	45,00	45,68
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,020	20,00	0,41
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			57,281
13	SA35A1	Teu din polipropilena, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, Teu din polipropilena d=20 mm	buc			75,694 58,100
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,830	70,00	58,10
	2721204115010-13	Teu din polipropilena d=20 mm	buc	1,000	13,00	13,13
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,055	4,00	0,22
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,120	35,00	4,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			75,694
14	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin	m			108,123

1	2	3	4	5	6	7
		sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 20 mm (Tevi de polipropilena d=20*2.1mm)				44,100
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,630	70,00	44,10
	2521216717050-14	(Tevi de polipropilena d=20*2.1mm)	m	1,020	20,00	20,40
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,700	8,00	5,60
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,450	23,00	10,35
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,100	1,50	0,15
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,000	25,00	25,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	6,00	0,12
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	18,00	0,11
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,002	100,00	0,20
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	50,00	2,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 081,230
15	SA37A	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, (Clema din polietilena pentru tevi d=20mm)	buc			22,783 17,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,250	70,00	17,50
	2875274204040-15	(Clema din polietilena pentru tevi d=20mm)	buc	1,000	4,00	4,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,005	32,00	0,16
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,310	2,20	0,68
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	355,00	0,43
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	15,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			227,830
16	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea (Izolatie tuburi Armflex AF d=22 mm)	m			120,754 24,500
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,350	70,00	24,50
	332051735223-16	(Izolatie tuburi Armflex AF d=22 mm)	m	1,030	89,00	96,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 207,535
17	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 25 mm (Tevi de din polipropilena d=25 mm)	m			105,063 44,100
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,630	70,00	44,10
	2521216717050-17	(Tevi de din polipropilena d=25 mm)	m	1,020	17,00	17,34
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,700	8,00	5,60
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,450	23,00	10,35
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,100	1,50	0,15
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,000	25,00	25,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	6,00	0,12
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	18,00	0,11
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,002	100,00	0,20
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	50,00	2,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			525,315
18	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			11,200 11,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,160	70,00	11,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			168,000
		1.2. Canalizarea				
19	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			84,662 17,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,250	70,00	17,50
	2521216720160-19	Teava din material plastic pentru canalizare diametrul de 50 mm	m	1,030	65,00	66,95
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,004	35,00	0,14

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	6,00	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			84,662
20	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 100 mm	m			136,315 22,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,320	70,00	22,40
	2521216720160-20	Teava din material plastic pentru canalizare diametrul de 100 mm	m	1,030	110,00	113,30
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,015	35,00	0,52
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	6,00	0,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 635,780
21	SB09E	Revizie din polipropilena d=100 mm	buc			65,915 19,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,280	70,00	19,60
	2523156721037-21	Revizie din polipropilena d=100 mm	buc	1,000	45,00	45,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	35,00	1,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	6,00	0,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			65,915
22	SB07E	Dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 100mm	buc			45,820 19,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,280	70,00	19,60
	2523156715300-22	Dop din PVC, tip U, pentru canalizare diametrul de 100mm	buc	1,000	20,00	20,00
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,075	37,00	2,78
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,035	17,00	0,60
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,012	25,00	0,30
	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	0,850	3,00	2,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			45,820
23	SA35D1	Teu oblic de canalizare din polipropilena d=100 mm	buc			449,940 163,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,340	70,00	163,80
	2721204115010-23	Teu oblic de canalizare din polipropilena d=100 mm	buc	1,000	275,00	277,75
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,108	4,00	0,44
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,225	35,00	7,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			899,880
24	SA35D1	Teu oblic de canalizare din polipropilena d=100 mm	buc			449,940 163,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,340	70,00	163,80
	2721204115010-23	Teu oblic de canalizare din polipropilena d=100 mm	buc	1,000	275,00	277,75
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,108	4,00	0,44
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,225	35,00	7,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			449,940
25	SB09A	Reductie 45° din tevi din polipropilena d=100 mm	buc			327,205 11,900
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,170	70,00	11,90
	2523156721037-25	Reductie 45° din tevi din polipropilena d=100 mm	buc	1,000	315,00	315,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,007	35,00	0,24
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,010	6,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 308,820
26	SB09E	Trecere din tevi din polipropilena avind diametrul de 50x 100 mm	buc			40,915 19,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,280	70,00	19,60
	2523156721037-26	Trecere din tevi din polipropilena avind diametrul de 50x 100 mm	buc	1,000	20,00	20,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	35,00	1,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	6,00	0,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			40,915

1	2	3	4	5	6	7
27	SA35D1	Cruce oblic de canalizare din polipropilena d=100 mm	buc			237,840
						163,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,340	70,00	163,80
	2721204115010-27	Cruce oblic de canalizare din polipropilena d=100 mm	buc	1,000	65,00	65,65
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,108	4,00	0,44
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,225	35,00	7,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			237,840
28	SB30A	Metal profilat pentru fixare ale conductelelor	kg			44,065
						15,400
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,110	70,00	7,70
	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,110	70,00	7,70
	2812106306050-28	Metal profilat pentru fixare ale conductelelor	kg	1,050	26,00	28,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44,065
		1.3. Utilaj sanitar				
29	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			3 168,200
						329,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,700	70,00	329,00
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,010	1 500,00	1 590,75
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,000	450,00	472,50
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,000	35,00	36,75
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,000	85,00	89,25
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,000	185,00	194,25
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,000	29,00	30,45
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,000	55,00	57,75
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,000	30,00	31,50
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,000	220,00	231,00
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,000	100,00	105,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 168,200
30	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			1 343,434
						133,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,900	70,00	133,00
	2622102438000	Lavoar	buc	1,010	750,00	772,65
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,000	45,00	45,90
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,000	55,00	56,10
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,300	20,00	6,12
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,010	320,00	329,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 343,434
		2. Lucrari de montare				
31	SD17A	Stingator cu spuma chimice OII-2	buc			6 366,060
						294,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,200	70,00	294,00
	2913137324302-31	Stingator cu spuma chimice OII-2	buc	1,000	0,00	0,00
	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	1,000	3,00	3,06
	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	1,000	4 500,00	4 590,00
	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	1,000	550,00	561,00
	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	20,000	45,00	918,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 366,060
		3. Utilaj				
32		Stingator cu spuma chimice OII-2	buc			450,000
						0,000
	32	Stingator cu spuma chimice OII-2	buc	1,000	450,00	450,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			450,000

APROBAT:

Intocmit
Sigma VenMer SRL

Investitor
Directia generala locativ-comunala si
amenajare

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a statiei
de compostare a deseurilor
vegetale si de reciclare a
deseurilor din constructii si
demolari**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 3-1-4
Cintar- EEF/IEI.SU Retele electrice**

Valoarea de deviz 109 586,111 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Щиты шкафы устройства				
1	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 , 265 x 440 x 120 мм ЩРН-18з-1 36 УХЛЗ	buc	1,000	674,700 165,900	674,700 165,900
2	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, выключатель нагрузки , I _н =40 А (ВН-32/3P/40А)	buc	1,000	505,303 196,700	505,303 196,700
3	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana BA47-29/1P/B10A	buc	3,000	472,398 162,400	1 417,194 487,200
4	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana BA47-29/1P/B6A	buc	2,000	472,398 162,400	944,796 324,800
5	08-03-526-2	Automat diferential montat pe constructii pe perete sau coloana, Автоматический выключатель	buc	2,000	472,398 162,400	944,796 324,800

1	2	3	4	5	6	7
		диф . тока , In =16 А , Idиф =30 мА АВДТ32/С16/30				
		<i>Total</i>	lei			4 486,789
		Total Щиты шкафы устройства Inclusiv salariu				4 486,789 1 499,400
		1.2. Кабель с медными жилами, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением				
6	08-02-148- 1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, (Кабель с медными жилами, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, ВВГнг-сеч . 3 x 1,5 мм2)	100 m	0,800	1 809,731 868,000	1 447,785 694,400
7	08-02-148- 1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, (Кабель с медными жилами, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, , ВВГнг -сеч . 3 x 2,5 мм ?	100 m	0,500	1 809,730 868,000	904,865 434,000
8	08-02-148- 1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель с алюминиевыми жилами и тросом, с оболочкой из ПВХ АВВГнг-сеч . 4 x 16 мм ?пластиката,)	100 m	0,200	1 809,730 868,000	361,946 173,600
9	08-02-149- 1	Cablu pina la 35 kV suspendate pe cablu de otel, masa 1 m pina la: 1 kg (Трос стальной оцинкованный, диаметр d=6мм, ГОСТ 3062:)	100 m	0,300	11 396,560 1 197,000	3 418,968 359,100
10	08-03-594- 3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4 Светильник с лампами LED, 47Вт, 4800лм, 4000К, IP65 ARCTIC.OPL ECO LED 1200	100 buc	0,060	70 936,300 11 830,000	4 256,178 709,800
11	08-03-594- 3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de	100 buc	0,030	70 936,300 11 830,000	2 128,089 354,900

1	2	3	4	5	6	7
		iluminat, pina la 4 (Светильник с лампой LED, 35Вт,3600лм, 4000К, IP40)				
12	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4 (Светильник с лампой LED, 21Вт, 2400лм, 4000К, IP40)	100 buc	0,030	70 936,300 11 830,000	2 128,089 354,900
13	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (Розетка штепсельная для скрытой установки с заземляющим контактом, U _n =250В, I _n =10/16А, IP20)	100 buc	0,050	4 070,800 2 667,000	203,540 133,350
14	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapă, tip ingropat, la instalatie inchisa(Выключатель одноклавишный, для скрытой установки, U _n =250В, I _n =10А, IP20)	100 buc	0,020	3 536,300 2 254,000	70,726 45,080
15	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clapă, tip neingropat, la instalatie inchisa (Выключатель двухклавишный, для скрытой установки, U _n =250В, I _n =10А, IP20)	100 buc	0,020	3 578,300 2 296,000	71,566 45,920
16	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm ² , Короб пластиковый с крышкой: размер 35x50x1000мм	buc	2,000	555,888 231,700	1 111,776 463,400
17	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm ² , Короб пластиковый с крышкой: размер 16x16x2000мм	buc	30,000	555,888 231,700	16 676,640 6 951,000
18	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm ² , Короб пластиковый с крышкой: размер 40x40x2000мм	buc	2,000	555,888 231,700	1 111,776 463,400
		<i>Total</i>	lei			33 891,944
		Total Кабель с медными жилами, не распространяющий				33 891,944 11 182,850

1	2	3	4	5	6	7
		горение, с низким дымо- и газовыделением Inclusiv salariu				
		1.3. Materiale				
19		Выключатель нагрузки , ВН-32/3P/40А I _н =40 А	buc	1,000	110,000 0,000	110,000 0,000
20		Автоматический выключатель ВА47-29/1P/B10А , I _н =10 А	buc	3,000	120,000 0,000	360,000 0,000
21		Автоматический выключатель , ВА47-29/1P/B6А I _н =6 А "IEK" Молдова	buc	2,000	95,000 0,000	190,000 0,000
22		Автоматический выключатель ВА47-29/1P/B6А	buc	4,000	10,000 0,000	40,000 0,000
23		Автоматический выключатель диф . тока , I _н =16 А , I _{диф} =30 мА АВДТ32/С16/30мА	buc	2,000	220,000 0,000	440,000 0,000
24		Шина РЕ	buc	1,000	13,500 0,000	13,500 0,000
25		Cablu ВВГнг-LSLTx-3*1.5	m	80,000	12,500 0,000	1 000,000 0,000
26		Cablu ВВГнг-LSLTx-3*2.5	m	50,000	18,600 0,000	930,000 0,000
27		Cablu ВВГнг-LSLTx-3*1.5	m	10,000	12,500 0,000	125,000 0,000
28		Cablu АBBГнг 4*16 мм ²	m	20,000	41,600 0,000	832,000 0,000
29	Pretul firmei	Труба поливинилхлоридная, д=20мм ПВХ 30020,	m	400,000	13,500 0,000	5 400,000 0,000
30		Светильник с лампами LED, 47Вт, 4800лм, 4000К, IP65	buc	6,000	175,000 0,000	1 050,000 0,000
31		Светильник с лампами LED, 35Вт, 3600лм, 4000К, IP20	buc	3,000	2 050,000 0,000	6 150,000 0,000
32		Светильник с лампой LED, 21Вт, 2400лм, 4000К, IP40	buc	3,000	140,000 0,000	420,000 0,000
33		Розетка штепсельная для скрытой установки с заземляющим контактом, U _н =250В, I _н =10/16А, IP20	buc	5,000	45,000 0,000	225,000 0,000
34		Выключатель одноклавишный,	buc	2,000	40,000	80,000

1	2	3	4	5	6	7
		для скрытой установки, U _n =250В, I _n =10А, IP20			0,000	0,000
35		Выключатель двухклавишный, для скрытой установки, U _n =250В, I _n =10А, IP20	buc	2,000	47,500 0,000	95,000 0,000
36		Короб оцинкованный неперфорированный с крышкой:размер 35x50x3000мм	buc	2,000	95,000 0,000	190,000 0,000
37		Короб пластиковый с крышкой: размер 16x16x2000мм	buc	30,000	31,000 0,000	930,000 0,000
38	Pretul firmei	Сталь полосовая ГОСТ 103- 2006: размер 40x4мм	m	15,000	1 120,000 0,000	16 800,000 0,000
39	Pretul firmei	Otel D-20mm	m	9,000	24,000 0,000	216,000 0,000
40		Трос стальной оцинкованный, диаметр d=6мм, ГОСТ 3062:	m	30,000	9,000 0,000	270,000 0,000
41		Комплект подвеса и натяжения троса: талреп	buc	2,000	106,000 0,000	212,000 0,000
42		Коуш для троса	buc	2,000	7,200 0,000	14,400 0,000
43		Тросовый зажим	buc	2,000	5,000 0,000	10,000 0,000
44		Анкерный болт	buc	2,000	50,000 0,000	100,000 0,000
45		Анкерный болт с кольцом	buc	1,000	70,000 0,000	70,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			36 272,900
		Total Materiale Inclusiv salariu				36 272,900
		<i>Total</i>	lei			74 651,633
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			3 043,740
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			2 579,463
		<i>Total 1</i>				80 274,836
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			6 341,125
		<i>Total 2</i>				86 615,961
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			4 330,798

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total 3</i>				90 946,759
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				90 946,759 12 682,250
		2. Utilaj				
46		Щит администрации в комплекте корпус металлический модульный , 265 x 440 x 120 ммЩРН-18з-1 36 УХЛЗ	buc	1,000	375,000 0,000	375,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			375,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				375,000

		Total	lei			91 321,759
		TVA	20 %			18 264,352
		Total deviz: Inclusiv salariu				109 586,111 12 682,250

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Directia generala locativ-comunala si
amenajare

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a statiei
de compostare a deseurilor
vegetale si de reciclare a
deseurilor din constructii si
demolari**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 3-1-4
Cintar- EEF/IELSU Retele electrice**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 3-1-4:						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	181,175	70,00	12 682,250
Total manopera						12 682,250

Materiale:

1.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,001	2 000,00	1,323
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	22,00	0,001
3.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,001	28 000,00	33,600
4.	1011770	Carton gudronat presarat cu material macrogranular "TBK-350"	m2	0,063	28,00	1,764
5.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000	50 000,00	4,500
6.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	3,140	75,00	235,500
7.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,168	10,00	1,680
8.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	4,956	60,00	297,360
9.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	51,240	10,00	512,400
10.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,588	100,00	58,800
11.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	51,240	150,00	7 686,000
12.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,792	50,00	39,600
13.	1019852	Vopsea	kg	1,435	95,00	136,325
14.	1039163	Mansoane tensionate	buc	2,400	65,00	156,000
15.	19	Выключатель нагрузки , ВН-32/3P/40А In =40 А	buc	1,000	110,00	110,000
16.	20	Автоматический выключатель ВА47-29/1P/B10А , In =10 А	buc	3,000	120,00	360,000
17.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,085	8 000,00	680,000
18.	21	Автоматический выключатель , ВА47-29/1P/B6А In =6 А "IEK" Молдова	buc	2,000	95,00	190,000
19.	22	Автоматический выключатель ВА47-29/1P/B6А	buc	4,000	10,00	40,000
20.	23	Автоматический выключатель диф . тока , In =16 А , Idиф =30 мА АДТ32/С16/30МА	buc	2,000	220,00	440,000
21.	24	Шина РЕ	buc	1,000	13,50	13,500
22.	25	Cablu ВВГнг-LSLTx-3*1.5	m	80,000	12,50	1 000,000
23.	26	Cablu ВВГнг-LSLTx-3*2.5	m	50,000	18,60	930,000
24.	27	Cablu ВВГнг-LSLTx-3*1.5	m	10,000	12,50	125,000
25.	28	Cablu АВВГнг 4*16 мм2	m	20,000	41,60	832,000
26.	29	Труба поливинилхлоридная, d=20мм ПВХ 30020,	m	400,000	13,50	5 400,000
27.	30	Светильник с лампами LED, 47Вт, 4800лм, 4000К, IP65	buc	6,000	175,00	1 050,000
28.	31	Светильник с лампами LED, 35Вт, 3600лм, 4000К, IP20	buc	3,000	2 050,00	6 150,000

29.	32	Светильник с лампой LED, 21Вт, 2400лм, 4000К, IP40	buc	3,000	140,00	420,000
30.	33	Розетка штепсельная для скрытой установки с заземляющим контактом, Ун=250В, In=10/16А, IP20	buc	5,000	45,00	225,000
31.	34	Выключатель одноклавишный, для скрытой установки, Ун=250В, In=10А, IP20	buc	2,000	40,00	80,000
32.	35	Выключатель двухклавишный, для скрытой установки, Ун=250В, In=10А, IP20	buc	2,000	47,50	95,000
33.	36	Короб оцинкованный неперфорированный с крышкой:размер 35x50x3000мм	buc	2,000	95,00	190,000
34.	37	Короб пластиковый с крышкой: размер 16x16x2000мм	buc	30,000	31,00	930,000
35.	38	Сталь полосовая ГОСТ 103-2006: размер 40x4мм	m	15,000	1 120,00	16 800,000
36.	39	Otel D-20mm	m	9,000	24,00	216,000
37.	40	Трос стальной оцинкованный, диаметр d=6мм, ГОСТ 3062:	m	30,000	9,00	270,000
38.	41	Комплект подвеса и натяжения троса: талреп	buc	2,000	106,00	212,000
39.	42	Коуш для троса	buc	2,000	7,20	14,400
40.	43	Тросовый зажим	buc	2,000	5,00	10,000
41.	44	Анкерный болт	buc	2,000	50,00	100,000
42.	45	Анкерный болт с кольцом	buc	1,000	70,00	70,000
43.	46	Щит администрации в комплекте корпус металлический модульный , 265 x 440 x 120 ммЩРН-183-1 36 УХЛЗ	buc	1,000	375,00	375,000
44.	5009040	Cleme	100 buc	0,024	250,00	6,000
45.	5009061	Fisa de izolatie	buc	9,180	12,00	110,160
46.	5009062	Papuci de cablu	buc	45,800	3,00	137,400
47.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	42,000	16,00	672,000
48.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,014	10 000,00	137,280
49.	5009113	Prezoane	buc	24,480	12,00	293,760
50.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,245	7 000,00	1 713,600
51.	5009202	Ancoraj de cablu	100 buc	0,024	84,00	2,016
52.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,336	25,00	8,400
53.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,226	100,00	122,615
54.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,800	300,00	2 040,000
55.	5009619	Ate de cusut	kg	0,084	4,00	0,336
56.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,016	75,00	1,188
57.	5009825	Cercel	buc	2,400	22,00	52,800
58.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,750	50,00	37,500
59.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,752	15,00	11,280
60.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,669	75,00	125,175
Total materiale de constructii						51 964,263

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,988	650,00	641,940
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63	h-ut	5,325	50,00	266,250

		t				
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,325	50,00	266,250
4.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	3,990	650,00	2 593,500
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	10,460	50,00	523,000
6.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,310	650,00	201,500
7.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,310	50,00	15,500
8.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,485	650,00	315,120
9.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	6,840	650,00	4 446,000
10.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,680	50,00	84,000
11.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,400	50,00	70,000
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,472	650,00	957,060
		Total utilaje de constructii				10 380,120

Total	lei	91 321,75 9
TVA	20 %	18 264,35 2

Total deviz: **109 586,1
11**

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Directia generala locativ-comunala si
amenajare

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect Lucrari de constructie a statiei de compostare a deseurilor vegetale si de reciclare a deseurilor din constructii si demolari

Investitor Directia generala locativ-comunala si amenajare

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Щиты шкафы устройства				
1	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat,	buc			674,700

1	2	3	4	5	6	7
		inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 , 265 x 440 x 120 мм ЩРН-18з-1 36 УХЛЗ				165,900
	1	Muncitor	h-om	2,370	70,00	165,90
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,200	75,00	15,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	60,00	6,00
	1019852	Vopsea	kg	0,040	95,00	3,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,170	650,00	110,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,920	50,00	46,00
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,310	650,00	201,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,310	50,00	15,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,170	650,00	110,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			674,700
2	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, выключатель нагрузки, I _н =40 А (ВН-32/3Р/40А)	buc			505,303 196,700
	1	Muncitor	h-om	2,810	70,00	196,70
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	75,00	5,25
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	10,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,455	60,00	27,30
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	150,00	183,00
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	50,00	0,70
	1019852	Vopsea	kg	0,046	95,00	4,37
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003	8 000,00	24,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,100	3,00	9,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,000	16,00	16,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	4,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	15,00	0,14
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	75,00	2,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,009	650,00	5,85
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	50,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,009	650,00	5,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			505,303
3	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana BA47-29/1P/B10A	buc			472,398 162,400
	1	Muncitor	h-om	2,320	70,00	162,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	75,00	5,25
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	10,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380	60,00	22,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	150,00	183,00
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	50,00	0,70
	1019852	Vopsea	kg	0,047	95,00	4,46
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	8 000,00	16,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,000	16,00	16,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	4,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	15,00	0,14
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	75,00	2,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	650,00	3,25

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	50,00	2,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	50,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	650,00	3,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 417,194
4	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana BA47-29/1P/B6A	buc			472,398 162,400
	1	Muncitor	h-om	2,320	70,00	162,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	75,00	5,25
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	10,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380	60,00	22,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	150,00	183,00
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	50,00	0,70
	1019852	Vopsea	kg	0,047	95,00	4,46
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	8 000,00	16,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	16,00	16,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	4,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	15,00	0,14
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	75,00	2,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	650,00	3,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	50,00	2,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	50,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	650,00	3,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			944,796
5	08-03-526-2	Automat diferential montat pe constructii pe perete sau coloana, Автоматический выключатель диф . тока , In =16 А , Идиф =30 МА АВДТ32/С16/30	buc			472,398 162,400
	1	Muncitor	h-om	2,320	70,00	162,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	75,00	5,25
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	10,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380	60,00	22,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	150,00	183,00
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	50,00	0,70
	1019852	Vopsea	kg	0,047	95,00	4,46
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	8 000,00	16,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	16,00	16,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	4,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	15,00	0,14
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	75,00	2,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	650,00	3,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	50,00	2,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	50,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	650,00	3,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			944,796
		1.2. Кабель с медными жилами, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением				

1	2	3	4	5	6	7
6	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii rozate, (Кабель с медными жилами, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, ВВГнг-сеч . 3 x 1,5 мм2)	100 m			1 809,731 868,000
	1	Muncitor	h-om	12,400	70,00	868,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	22,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	28 000,00	22,40
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	50 000,00	3,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	10 000,00	83,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	100,00	0,41
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	75,00	0,72
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,500	50,00	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	650,00	253,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,000	50,00	150,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000	50,00	150,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	650,00	253,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 447,785
7	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii rozate, (Кабель с медными жилами, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, , ВВГнг -сеч . 3 x 2,5 мм ?	100 m			1 809,730 868,000
	1	Muncitor	h-om	12,400	70,00	868,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	22,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	28 000,00	22,40
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	50 000,00	3,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	10 000,00	83,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	100,00	0,41
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	75,00	0,72
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,500	50,00	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	650,00	253,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,000	50,00	150,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000	50,00	150,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	650,00	253,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			904,865
8	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii rozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель с алюминиевыми жилами и тросом, с оболочкой из ПВХ АВВГнг-сеч . 4 x 16 мм ?пластиката,)	100 m			1 809,730 868,000
	1	Muncitor	h-om	12,400	70,00	868,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	22,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	28 000,00	22,40
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	50 000,00	3,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	10 000,00	83,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	100,00	0,41
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	75,00	0,72
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,500	50,00	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	650,00	253,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,000	50,00	150,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000	50,00	150,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	650,00	253,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			361,946
9	08-02-149-1	Cablu pina la 35 kV suspendate pe cablu de otel, masa 1 m pina la: 1 kg (Трос стальной оцинкованный, диаметр d=6мм, ГОСТ 3062:)	100 m			11 396,560 1 197,000
	1	Muncitor	h-om	17,100	70,00	1 197,00
	1011770	Carton gudronat presarat cu material	m2	0,210	28,00	5,88

1	2	3	4	5	6	7
		macrogranular "TBK-350"				
	1039163	Mansoane tensionate	buc	8,000	65,00	520,00
	5009040	Cleme	100 buc	0,080	250,00	20,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00416	10 000,00	41,60
	5009202	Ancoraj de cablu	100 buc	0,080	84,00	6,72
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	100,00	2,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0048	75,00	0,36
	5009825	Cercel	buc	8,000	22,00	176,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	650,00	253,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,750	50,00	137,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,750	50,00	137,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	13,300	650,00	8 645,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	650,00	253,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 418,968
10	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4 Светильник с лампами LED, 47Вт, 4800лм, 4000К, IP65 ARCTIC.OPL ECO LED 1200	100 buc			70 936,300 11 830,000
	1	Muncitor	h-om	169,000	70,00	11 830,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 000,00	6,30
	5009113	Prezoane	buc	204,000	12,00	2 448,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,040	7 000,00	14 280,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,800	25,00	70,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	4,040	650,00	2 626,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	57,000	650,00	37 050,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,040	650,00	2 626,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 256,178
11	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4 (Светильник с лампой LED, 35Вт,3600лм, 4000К, IP40)	100 buc			70 936,300 11 830,000
	1	Muncitor	h-om	169,000	70,00	11 830,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 000,00	6,30
	5009113	Prezoane	buc	204,000	12,00	2 448,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,040	7 000,00	14 280,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,800	25,00	70,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	4,040	650,00	2 626,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	57,000	650,00	37 050,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,040	650,00	2 626,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 128,089
12	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4 (Светильник с лампой LED, 21Вт, 2400лм, 4000К, IP40)	100 buc			70 936,300 11 830,000
	1	Muncitor	h-om	169,000	70,00	11 830,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 000,00	6,30
	5009113	Prezoane	buc	204,000	12,00	2 448,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,040	7 000,00	14 280,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,800	25,00	70,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	4,040	650,00	2 626,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	57,000	650,00	37 050,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,040	650,00	2 626,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 128,089
13	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (Розетка штепсельная для скрытой установки с заземляющим контактом, U _H =250В, I _H =10/16А, IP20)	100 buc			4 070,800 2 667,000
	1	Muncitor	h-om	38,100	70,00	2 667,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 000,00	6,30
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,500	60,00	90,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,000	12,00	1 224,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,420	75,00	31,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	650,00	26,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	650,00	26,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			203,540
14	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa(Выключатель одноклавишный, для скрытой установки, U _H =250В, I _H =10А, IP20)	100 buc			3 536,300 2 254,000
	1	Muncitor	h-om	32,200	70,00	2 254,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 000,00	6,30
	5009061	Fisa de izolare	buc	102,000	12,00	1 224,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	650,00	26,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	650,00	26,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			70,726
15	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa (Выключатель двухклавишный, для скрытой установки, U _H =250В, I _H =10А, IP20)	100 buc			3 578,300 2 296,000
	1	Muncitor	h-om	32,800	70,00	2 296,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 000,00	6,30
	5009061	Fisa de izolare	buc	102,000	12,00	1 224,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	650,00	26,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	650,00	26,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			71,566
16	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm ² , Короб пластиковый с крышкой: размер 35x50x1000мм	buc			555,888 231,700
	1	Muncitor	h-om	3,310	70,00	231,70
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	75,00	5,25
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	10,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	60,00	2,94
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	150,00	183,00
	1019760	Lac de electroizolare "318"	kg	0,020	50,00	1,00
	1019852	Vopsea	kg	0,030	95,00	2,85
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	8 000,00	16,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	16,00	16,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,031	100,00	3,10
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,200	300,00	60,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	4,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,020	15,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,040	75,00	3,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	650,00	1,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,250	50,00	12,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	50,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	650,00	1,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 111,776
17	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm ² , Короб пластиковый с крышкой: размер 16x16x2000мм	buc			555,888 231,700
	1	Muncitor	h-om	3,310	70,00	231,70
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	75,00	5,25
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	10,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	60,00	2,94
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	150,00	183,00
	1019760	Lac de electroizolare "318"	kg	0,020	50,00	1,00
	1019852	Vopsea	kg	0,030	95,00	2,85
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	8 000,00	16,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	16,00	16,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,031	100,00	3,10
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,200	300,00	60,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	4,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,020	15,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,040	75,00	3,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	650,00	1,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,250	50,00	12,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	50,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	650,00	1,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 676,640
18	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm ² , Короб пластиковый с крышкой: размер 40x40x200мм	buc			555,888 ----- 231,700
	1	Muncitor	h-om	3,310	70,00	231,70
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	75,00	5,25
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	10,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	60,00	2,94
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	150,00	183,00
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,020	50,00	1,00
	1019852	Vopsea	kg	0,030	95,00	2,85
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	8 000,00	16,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	16,00	16,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,031	100,00	3,10
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,200	300,00	60,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	4,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,020	15,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,040	75,00	3,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	650,00	1,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,250	50,00	12,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	50,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	650,00	1,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 111,776
		1.3. Materiale				
19		Выключатель нагрузки , ВН-32/3Р/40А In =40 А	buc			110,000 ----- 0,000
	19	Выключатель нагрузки , ВН-32/3Р/40А In =40 А	buc	1,000	110,00	110,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			110,000
20		Автоматический выключатель ВА47-29/1Р/В10А , In =10 А	buc			120,000 ----- 0,000
	20	Автоматический выключатель ВА47-29/1Р/В10А , In =10 А	buc	1,000	120,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			360,000
21		Автоматический выключатель , ВА47-29/1Р/В6А In =6 А "IEK" Молдова	buc			95,000 ----- 0,000
	21	Автоматический выключатель , ВА47-29/1Р/В6А In =6 А "IEK" Молдова	buc	1,000	95,00	95,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			190,000
22		Автоматический выключатель ВА47-29/1Р/В6А	buc			10,000 ----- 0,000
	22	Автоматический выключатель ВА47-29/1Р/В6А	buc	1,000	10,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			40,000
23		Автоматический выключатель диф . тока , In =16 А , Idиф =30 МА АВДТ32/С16/30МА	buc			220,000 -----

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	23	Автоматический выключатель диф. тока, I _n =16 А, I _{диф} =30 мА АВДТ32/С16/30мА	buc	1,000	220,00	220,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			440,000
24		Шина РЕ	buc			13,500
						0,000
	24	Шина РЕ	buc	1,000	13,50	13,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13,500
25		Cablu ВВГнг-LSLTx-3*1.5	m			12,500
						0,000
	25	Cablu ВВГнг-LSLTx-3*1.5	m	1,000	12,50	12,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 000,000
26		Cablu ВВГнг-LSLTx-3*2.5	m			18,600
						0,000
	26	Cablu ВВГнг-LSLTx-3*2.5	m	1,000	18,60	18,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			930,000
27		Cablu ВВГнг-LSLTx-3*1.5	m			12,500
						0,000
	27	Cablu ВВГнг-LSLTx-3*1.5	m	1,000	12,50	12,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			125,000
28		Cablu АВВГнг 4*16 мм ²	m			41,600
						0,000
	28	Cablu АВВГнг 4*16 мм ²	m	1,000	41,60	41,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			832,000
29	Pretul firmei	Труба поливинилхлоридная, д=20мм ПВХ 30020,	m			13,500
						0,000
	29	Труба поливинилхлоридная, д=20мм ПВХ 30020,	m	1,000	13,50	13,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 400,000
30		Светильник с лампами LED, 47Вт, 4800лм, 4000К, IP65	buc			175,000
						0,000
	30	Светильник с лампами LED, 47Вт, 4800лм, 4000К, IP65	buc	1,000	175,00	175,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 050,000
31		Светильник с лампами LED, 35Вт, 3600лм, 4000К, IP20	buc			2 050,000
						0,000
	31	Светильник с лампами LED, 35Вт, 3600лм, 4000К, IP20	buc	1,000	2 050,00	2 050,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 150,000
32		Светильник с лампой LED, 21Вт, 2400лм, 4000К, IP40	buc			140,000
						0,000
	32	Светильник с лампой LED, 21Вт, 2400лм, 4000К, IP40	buc	1,000	140,00	140,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			420,000
33		Розетка штепсельная для скрытой установки с заземляющим контактом, U _n =250В, I _n =10/16А, IP20	buc			45,000
						0,000
	33	Розетка штепсельная для скрытой установки с заземляющим контактом, U _n =250В, I _n =10/16А, IP20	buc	1,000	45,00	45,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			225,000
34		Выключатель одноклавишный, для скрытой установки, U _n =250В, I _n =10А, IP20	buc			40,000
						0,000
	34	Выключатель одноклавишный, для скрытой установки, U _n =250В, I _n =10А, IP20	buc	1,000	40,00	40,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			80,000
35		Выключатель двухклавишный, для скрытой установки, Un=250В, In=10А, IP20	buc			47,500 0,000
	35	Выключатель двухклавишный, для скрытой установки, Un=250В, In=10А, IP20	buc	1,000	47,50	47,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			95,000
36		Короб оцинкованный неперфорированный с крышкой:размер 35x50x3000мм	buc			95,000 0,000
	36	Короб оцинкованный неперфорированный с крышкой:размер 35x50x3000мм	buc	1,000	95,00	95,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			190,000
37		Короб пластиковый с крышкой: размер 16x16x2000мм	buc			31,000 0,000
	37	Короб пластиковый с крышкой: размер 16x16x2000мм	buc	1,000	31,00	31,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			930,000
38	Pretul firmei	Сталь полосовая ГОСТ 103-2006: размер 40x4мм	m			1 120,000 0,000
	38	Сталь полосовая ГОСТ 103-2006: размер 40x4мм	m	1,000	1 120,00	1 120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 800,000
39	Pretul firmei	Otel D-20mm	m			24,000 0,000
	39	Otel D-20mm	m	1,000	24,00	24,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			216,000
40		Трос стальной оцинкованный, диаметр d=6мм, ГОСТ 3062:	m			9,000 0,000
	40	Трос стальной оцинкованный, диаметр d=6мм, ГОСТ 3062:	m	1,000	9,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			270,000
41		Комплект подвеса и натяжения троса: талреп	buc			106,000 0,000
	41	Комплект подвеса и натяжения троса: талреп	buc	1,000	106,00	106,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			212,000
42		Коуш для троса	buc			7,200 0,000
	42	Коуш для троса	buc	1,000	7,20	7,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14,400
43		Тросовый зажим	buc			5,000 0,000
	43	Тросовый зажим	buc	1,000	5,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10,000
44		Анкерный болт	buc			50,000 0,000
	44	Анкерный болт	buc	1,000	50,00	50,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			100,000
45		Анкерный болт с кольцом	buc			70,000 0,000
	45	Анкерный болт с кольцом	buc	1,000	70,00	70,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			70,000
		2. Utilaj				
46		Щит администрации в комплекте корпус	buc			375,000

1	2	3	4	5	6	7
		металлический модульный , 265 x 440 x 120 ммЩРН-18з-1 36 УХЛЗ				0,000
	46	Щит администрации в комплекте корпус металлический модульный , 265 x 440 x 120 ммЩРН-18з-1 36 УХЛЗ	buc	1,000	375,00	375,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			375,000

APROBAT:

Intocmit
Sigma VenMer SRL

Investitor
Directia generala locativ-comunala si
amenajare

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.