

Reabilitarea si extinderea SPF "Brinza" ampasat in extravilanul
s.Brinza, raionul Cahul

Generalizator devize

Nr.	Nr.devize	Denumire capitole,obiecte lucrări și cheltuieli	Valoarea de deviz
1	2	3	4
1	№1	Bloc administrativ. Lucrari constructii generale marca C	813580
2	№2	Bloc administrativ. Lucrari constructii generale marca SA	2101322
3	№3	Bloc administrativ. Apeduct si canalizre (marca RAC)	100738
4	№4	Bloc administrativ. Retele interioare de gaz (RGI)	62649
5	№5	Bloc administrativ. Incalzire (IV)	196822
6	№6	Bloc administrativ. Ventilare (IV)	186779
7	№7	Bloc administrativ. Iluminat electric interior (marca EEI/IEI)	274815
8	№8	Centrala termica. Iluminare electrica interior (marca EEI/IEI)	10855
9	№9	Bloc administrativ. Centrala termica. Automatizarea(marca AIT)	74634
10	№10	Bloc administrativ. Telecomunicati (marca TS)	122058
11	№11	Bloc administrativ. Semnalizare antiincendiu (marca SI)	46046
12	№12	Bloc administrativ. Utilaj tehnologic (TP)	169631
13	№13	Bloc administrativ. Centrala termica. Termoficare	213189
14	№14	Volier pentru ciini. Lucrari de constructie generale (marca SAC)	204923
15	№15	Volier. Canalizare	3283
16	№16	Boxe auto(tip sandwich). Lucrari de constructie (marca SAC)	914760
17	№17	Boxe auto. Echipament electric.iluminare interioara (marca EEI/IEI)	20271
18	№18	Boxe auto. Ventilare	14098
19	№19	Alimentare cu energie electrica (marca AEE/IEI)	154510
20	№20	Imbracaminte rutiera pentu accese (marca PG)	1535645
21	№21	Retele exterioare de apa si canalizare (REAC)	116230
22	№22	Rezervor antiincendiar (2x50m3) .Lucrari de constructie (marcaC)	250676
23	№23	Statie de epurare circulatie. Utilaj	57253
24	№24	Statie de epurare a apelor uzate. Utilaj	82967
25	№25	Amenajarea teritoriului (marca PG)	341110
26	№26	Imprejmuiri (marca PG)	475288
27	№27	Spatii verzi	54260
28	№28	Forme arhitecturale mici	39433
29	№29	Sistematizarea verticala (marca PG)	314037
30	№30	Perete de sprijin. Lucrari de constructie generale (marca C)	113678
31	№31	Volier.iluminare electrica (marca EEI/IEI)	3949
		Total	9069489
		TVA 0%	
Total			9069489

Ofertant SRL Edif-Const

Date: 2020.06.06 05:08:05 EEST

Reason: MoldSign Signature

Location: Moldova



Reabilitarea si extinderea SPF
"Brinza" amplasat in
extravilanul s.Brinza, r-ul Cahul
(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 1
Bloc administrativ.Lucrari de constructii generale (marca C)

Valoarea de deviz 813 580 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 № 1:				

Manopera:

1.	7122050013442	Tencuitor	h-om	498,750	46,00	22 942,500
2.	7123010010200	Betonist	h-om	849,090	46,00	39 058,140
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	799,072	46,00	36 757,312
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	752,031	46,00	34 593,426
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	348,864	46,00	16 047,744
6.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	315,495	46,00	14 512,770
7.	7136080025001	Montator	h-om	84,573	46,00	3 890,358
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	13,640	46,00	627,440
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	15,730	46,00	723,580
10.	7212030022700	Sudor	h-om	35,917	46,00	1 652,182
11.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	10,065	46,00	462,990
12.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	48,736	46,00	2 241,856
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	43,320	46,00	1 992,720
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	40,380	26,00	1 049,880
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 616,007	26,00	42 016,182
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	9,614	26,00	249,964
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	13,243	36,00	476,748
		Total manopera				219 299

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	3,420	1,20	4,104
2.	1212121212121	apa	m3	3,583	14,00	50,162
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,005	372,00	1,860
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,495	372,00	556,140
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,620	2,00	1,240
6.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,001	2 800,00	2,800
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,006	3 083,33	18,500
8.	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	1,281	3 083,33	3 949,746
9.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	1,870	3 083,33	5 765,827
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,578	3 083,33	1 782,164
11.	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm,	m3	0,854	3 083,33	2 633,165

		Lung=4,00m, S 942				
12.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,156	3 083,33	480,999
13.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	14,489	3 083,33	44 674,368
14.	2010237318750	Distantieri	buc	1 830,730	0,10	183,072
15.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	68,535	112,00	7 675,920
16.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	26,486	12,00	317,832
17.	2320166200676	White spirit	kg	2,676	16,20	43,351
18.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	15,580	14,40	224,352
19.	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	102,549	10,20	1 046,000
20.	2320187315789	Decofrol	kg	0,202	10,20	2,060
21.	23203226000361	Gudron	kg	40,196	9,60	385,881
22.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,500	10,80	5,400
23.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	8,135	36,00	292,860
24.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,333	28,00	9,324
25.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	46,896	12,80	600,268
26.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare PF 115	kg	12,448	38,40	478,003
27.	2430116104160	Email alchidic	kg	2,108	38,40	80,948
28.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,187	117,00	21,879
29.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 GF021	kg	2,710	36,00	97,560
30.	24301261032941	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 GF021	kg	5,381	36,00	193,716
31.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	104,386	12,40	1 294,386
32.	2430226100700	Grund alchidic	kg	1,290	16,00	20,640
33.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,620	5,60	3,472
34.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	1,364	16,00	21,824
35.	2466477302420	Sticla solubila	kg	12,650	52,00	657,800
36.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,784	712,00	558,208
37.	26631021000001	Beton B3.5	m3	6,708	848,00	5 688,384
38.	266310210000013	Beton B12.5	m3	12,379	912,40	11 294,600
39.	26631021000002	Beton B15	m3	27,790	998,00	27 734,420
40.	26631021000003	Beton B15	m3	86,045	998,00	85 872,910
41.	26631021000004	Beton B12.5	m3	15,066	912,40	13 746,218
42.	266310210000045	Beton B12.5	m3	0,208	912,40	189,779
43.	26631021000005	Beton B 15	m3	1,652	998,00	1 648,696
44.	26631021000006	Beton B15	m3	4,182	998,00	4 173,636
45.	26631021100002	Beton B12.5	m3	27,580	912,40	25 163,992
46.	266310211003	Beton B7.5	m3	2,185	867,20	1 894,832
47.	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	9,000	724,00	6 516,000
48.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	2,480	2,40	5,952
49.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	22,591	17,00	384,047
50.	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	81,225	13,00	1 055,925
51.	27106020000781	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 d6AI	kg	1 592,028	9,30	14 805,861
52.	2710602000078223	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 d.6, 8AI	kg	268,960	9,30	2 501,328
53.	2710602000078333	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 , d.8AI	kg	148,830	9,30	1 384,119
54.	27106020000814	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 d.10AI	kg	35,465	9,20	326,278
55.	2710602000470222	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 d.8AIII	kg	76,567	9,30	712,073
56.	2710602000470644	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 d.8AIII	kg	496,202	9,30	4 614,679

57.	2710602000510	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 d.12,16 AIII	kg	922,910	9,10	8 398,481
58.	27106020005103	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 d.12,16 AIII	kg	46,022	9,10	418,800
59.	271060200051033	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 d.16,20 AIII	kg	1 253,985	9,10	11 411,263
60.	27106020005104	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 d.12,16 AIII	kg	352,292	9,10	3 205,857
61.	27106020005105	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 d.16AIII	kg	1 127,601	9,10	10 261,169
62.	2710602000510666	Otel beton profil periodic PC 52 STAS d.10,14 AIII	kg	4 008,672	9,10	36 478,915
63.	2710602000511	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 d.12 AIII	kg	11,685	9,10	106,334
64.	27106020005122	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 d.10 AIII	kg	5,719	9,10	52,043
65.	271060200051220	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 d.10,12 AIII	kg	77,480	9,10	705,068
66.	271060200052	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 d.14 AIII	kg	483,697	9,10	4 401,643
67.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,377	9,30	12,806
68.	27106021000001	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,530	9,30	23,529
69.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	97,992	13,00	1 273,896
70.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,084	13,00	1,092
71.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	7,814	13,00	101,582
72.	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	25,196	13,00	327,548
73.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	228,000	12,40	2 827,200
74.	2811106301100	Grinda cu inima plina livrate in tronsonae	kg	1 592,000	13,67	21 762,640
75.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	435,000	12,40	5 394,000
76.	2811236309900	Confectii metalice	kg	84,032	12,40	1 041,997
77.	28112363099002	Confectii metalice MC1, 2, A1*	kg	146,258	12,80	1 872,102
78.	28112363099200	Confectii metalice MC5,6	kg	192,738	12,80	2 467,046
79.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	462,800	9,40	4 350,320
80.	2811236832352	Burghiu widia	buc	473,445	18,00	8 522,010
81.	2873116829070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	28,204	18,00	507,672
82.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	52,972	14,00	741,608
83.	28731220041001	Plase sudate d.4Bp I	kg	694,880	16,80	11 673,984
84.	28731220041002	Plase sudate BpI	kg	94,334	16,80	1 584,811
85.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	21,366	14,00	299,124
86.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,134	14,00	1,876
87.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	4,067	49,00	199,283
88.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,140	49,00	55,860
89.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	4,781	49,00	234,269
90.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	9,339	2,80	26,149
91.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,504	1,20	0,605
92.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	116,850	18,00	2 103,300
93.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,504	0,14	0,071
94.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	9,339	0,32	2,988
95.	2874115883700	Saiba M 20	buc	9,339	0,14	1,307
96.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,008	0,12	0,001
97.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	46,740	14,00	654,360
98.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,050	18,00	0,900
99.	4011106202741	Energie electrica	kw	2 369,049	2,40	5 685,718

100.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	20,851	14,00	291,914
101.	4100126202818	Apa	m3	0,130	14,00	1,820
		Total materiale de construcții				433 333

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,077	376,00	28,952
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	2,337	376,00	878,712
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,546	116,00	63,336
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,273	72,00	19,656
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	306,908	18,00	5 524,344
6.	2922140007000	Macara	h-ut	13,658	376,00	5 135,408
7.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	153,825	18,00	2 768,850
8.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	56,310	16,00	900,960
9.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	3,583	16,00	57,328
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	5,494	336,00	1 845,984
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,809	312,00	564,408
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,185	312,00	57,720
13.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,935	12,00	11,220
14.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	2,592	16,00	41,472
15.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,120	16,00	1,920
16.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	101,592	16,00	1 625,472
17.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	17,247	56,00	965,832
18.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	5,141	27,00	138,807
19.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	32,218	37,00	1 192,066
20.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	4,781	37,00	176,897
21.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	25,397	376,00	9 549,272
22.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	6,839	376,00	2 571,464
23.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,050	376,00	18,800
24.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,288	288,00	82,944
25.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	6,181	288,00	1 780,128
		Total utilaje de construcții				36 004

Total:

Total	lei	688 636
Asigurari sociale	22,50 %	49 342
Cheltuieli transport	5,00 %	21 667
Total	100,00 +	759 645
Cheltuieli regie	5,00 %	37 982
Total	100,00 +	797 627
Beneficiu	2,00 %	15 953
Total	100,00 +	813 580

Total deviz:

813 580

Intocmit	(SRL Edif-Constr)
	(funcția, semnătura)
Verificat	0
	(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Reabilitarea si extinderea SPF "Brinza" amplasat in
extravilanul s.Brinza, r-ul Cahul****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 1**
Bloc administrativ.Lucrari de constructii generale (marca C)
(formular desfășurat)

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Terasamente				
1	TsC03B 1	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 depozit teren catg. II	100 m3			688,800
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	336,00	688,800
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			53,560
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	26,00	53,560
3	TsD02A 1	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 15-20 cm	100 m3			340,005
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	312,00	340,005
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			811,143
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	26,00	229,317

1	2	3	4	5	6	7
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	56,00	581,827
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			8,060
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	26,00	8,060
6	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 (k=0.85)	100 m3			642,612
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	336,00	642,612
7	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km; Grund in surplus	t			30,529
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	288,00	30,529
8	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			48,000
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0120	372,00	4,338
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	312,00	43,662
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			135,026
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	26,00	9,324
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0040	372,00	1,085
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	312,00	124,618
		2. Fundatii				
10	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (1-1....4-4)	m3			518,780
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	26,00	25,740

1	2	3	4	5	6	7
	142110220 0068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	372,00	427,800
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	14,00	1,400
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	72,00	15,120
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	116,00	48,720
11	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 (talpa din beton B3.5 -- sectiune 5-5)	m3			1 173,650
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,8500	46,00	177,100
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	26,00	16,900
	266310210 00001	Beton B3.5	m3	1,0250	848,00	877,837
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	14,00	1,413
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2500	376,00	94,000
	295227000 3000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	16,00	6,400
12	RpCB02 E	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii (пояс ПмО1 и распорка Рсм1 из бетон В12,5)	m3			1 203,222
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,3000	46,00	151,800
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3500	26,00	35,100
	266310211 00002	Beton B12.5	m3	1,0250	912,40	948,896
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	14,00	1,425
	295227000 3717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	16,00	9,600
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	376,00	56,400
13	RpCC05 A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi,	m2			81,702

1	2	3	4	5	6	7
		grinzi, stilpi de pina la 20 m inaltime				
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,8800	46,00	40,476
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	26,00	17,678
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0800	112,00	8,949
	201010290 3830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0015	3 083,33	4,426
	201010290 4418	Dulap rasiinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0010	3 083,33	2,950
	287314588 6928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0250	14,00	0,348
	287311682 9070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0,0330	18,00	0,594
	232018620 1084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	10,20	1,225
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1120	13,00	1,456
	294042000 7679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,1800	18,00	3,238
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	18,00	0,362
14	RpCD01 B	Armături din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru fundatii si radiere (armaturi 6AI)	kg			13,232
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0660	46,00	3,035
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	26,00	0,520
	271060200 00781	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 d6AI	kg	1,0250	9,30	9,532
	274613380 3142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,015
15	RpCD02 B1	Armături din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru fundatii si radiere (Armaturi 12 si 16AIII)	kg			13,796
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0690	46,00	3,174
	931006001	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	26,00	0,520

1	2	3	4	5	6	7
	9920					
	271060200 05103	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 d.12,16 AIII	kg	1,0250	9,10	9,327
	271050380 3116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,015
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0350	18,00	0,630
16	RpCB02 E	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate,(B12.5)	m3			1 203,520
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,3000	46,00	151,800
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3500	26,00	35,100
	266310211 00002	Beton B12.5	m3	1,0250	912,40	949,200
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	14,00	1,420
	295227000 3717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	16,00	9,600
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	376,00	56,400
17	RpCB02 E	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, Consolidarea fundatiilor existenete (B12.5)	m3			1 203,567
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,3000	46,00	151,800
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3500	26,00	35,100
	266310211 00002	Beton B12.5	m3	1,0250	912,40	949,247
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	14,00	1,420
	295227000 3717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	16,00	9,600
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	376,00	56,400
18	RpCC05 A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi de pina la 20 m inaltime	m2			82,035
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,8800	46,00	40,480
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	26,00	17,680
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0800	112,00	8,960
	201010290	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm,	m3	0,0015	3 083,33	4,615

1	2	3	4	5	6	7
	3830	L=3,00 m; S 942				
	201010290 4418	Dulap răsinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0010	3 083,33	3,076
	287314588 6928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0250	14,00	0,350
	287311682 9070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0,0330	18,00	0,594
	232018620 1084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	10,20	1,224
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1120	13,00	1,456
	294042000 7679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,1800	18,00	3,240
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	18,00	0,360
19	RpCD01 B	Armături din oțel-beton OB 37, cu diam de pînă la 8 mm inclusiv, fasonate în ateliere de șantier și montate în elemente de construcții existente, fasonarea și montarea armăturilor pentru fundații și radiere (6AI)	kg			13,234
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0660	46,00	3,036
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	26,00	0,520
	271060200 00781	Oțel beton profil neted OB 30 STAS 438 d6AI	kg	1,0250	9,30	9,532
	274613380 3142	Sirma moale obișnuită D=1,25 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	201023731 8750	Distanțieri	buc	0,1500	0,10	0,015
20	RpCD02 B	Armături din oțel-beton OB 37, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate în ateliere de șantier și montate în elemente de construcții existente, fasonarea și montarea armăturilor pentru fundații și radiere (10AI)	kg			13,668
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0640	46,00	2,943
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	26,00	0,520
	271060200 00814	Oțel beton profil neted OB 30 STAS 438 d.10AI	kg	1,0250	9,20	9,430
	271050380 3116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	201023731 8750	Distanțieri	buc	0,1500	0,10	0,015
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0350	18,00	0,630
21	RpCD02 B1	Armături din oțel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm,	kg			13,796

1	2	3	4	5	6	7
		fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru fundatii si radiere (12 si 16AIII)				
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0690	46,00	3,174
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	26,00	0,520
	271060200 05104	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 d.12,16 AIII	kg	1,0250	9,10	9,327
	271050380 3116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,015
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0350	18,00	0,630
22	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (BpI d=4mm)	kg			19,370
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0400	46,00	1,840
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	26,00	0,130
	287312200 41001	Plase sudate d.4Bp I	kg	1,0100	16,80	16,968
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	9,30	0,046
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,030
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	376,00	0,225
23	RCsB21 A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (ex.8,6)	buc			15,930
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,1200	46,00	5,520
	401110620 2741	Energie electrica	kw	1,5000	2,40	3,780
	281123683 2352	Burghiu widia	buc	0,3000	18,00	5,670
	294052000 7609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	16,00	0,960
24	RpCB02 E	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate (noduri de consolidare 1...5 beton B12.5)	m3			1 203,849

1	2	3	4	5	6	7
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,3000	46,00	151,800
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3500	26,00	35,100
	266310211 00002	Beton B12.5	m3	1,0250	912,40	949,533
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	14,00	1,416
	295227000 3717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	16,00	9,600
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	376,00	56,400
25	RpCC05 A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi de pina la 20 m inaltime	m2			82,053
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,8800	46,00	40,480
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	26,00	17,680
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0800	112,00	8,960
	201010290 3830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0015	3 083,33	4,818
	201010290 4418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0010	3 083,33	2,891
	287314588 6928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0250	14,00	0,350
	287311682 9070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0,0330	18,00	0,596
	232018620 1084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	10,20	1,224
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1120	13,00	1,454
	294042000 7679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,1800	18,00	3,240
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	18,00	0,360
26	RpCD01 B	Armături din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru fundatii si radiere (6AI)	kg			13,231
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0660	46,00	3,034
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	26,00	0,520
	271060200 00781	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 d6AI	kg	1,0250	9,30	9,532

1	2	3	4	5	6	7
	274613380 3142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,015
27	RpCD02 B1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru fundatii si radiere (16AIII)	kg			13,797
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0690	46,00	3,174
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	26,00	0,520
	271060200 05105	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 d.16AIII	kg	1,0250	9,10	9,328
	271050380 3116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,015
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0350	18,00	0,630
28	RpCB02 E	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, (fundatii de consolidare FSU 1...4 beton B12.5)	m3			1 203,497
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,3000	46,00	151,800
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3500	26,00	35,095
	266310211 00002	Beton B12.5	m3	1,0250	912,40	949,254
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	14,00	1,422
	295227000 3717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	16,00	9,600
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	376,00	56,326
29	RpCC05 A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi de pina la 20 m inaltime	m2			81,939
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,8800	46,00	40,482
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	26,00	17,681
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0800	112,00	8,964
	201010290 3830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0015	3 083,33	4,497

1	2	3	4	5	6	7
	201010290 4418	Dulap rasinov tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0010	3 083,33	3,092
	287314588 6928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0250	14,00	0,350
	287311682 9070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0,0330	18,00	0,594
	232018620 1084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	10,20	1,224
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1120	13,00	1,456
	294042000 7679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,1800	18,00	3,241
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	18,00	0,359
30	RpCD01 B	Armături din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru fundatii si radiere (6AI)	kg			13,234
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0660	46,00	3,036
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	26,00	0,520
	271060200 00781	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 d6AI	kg	1,0250	9,30	9,532
	274613380 3142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,015
31	RpCD02 B1	Armături din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru fundatii si radiere ((16AIII)	kg			13,797
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0690	46,00	3,174
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	26,00	0,520
	271060200 05105	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 d.16AIII	kg	1,0250	9,10	9,327
	271050380 3116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,015
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0350	18,00	0,630
32	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii	m2			59,122

1	2	3	4	5	6	7
		si pereti aplicate pe suprafete orizontale				
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	26,00	9,880
	262410210 1103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	712,00	22,064
	246647730 2420	Sticla solubila	kg	0,5000	52,00	26,000
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	14,00	0,028
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	288,00	1,150
		3. Carcase la cota 0.00				
33	RpCB04 D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice (coloane de consolidare STU1....7 - betonB12.5)	m3			1 282,917
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,3800	46,00	201,481
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,3000	26,00	59,800
	266310210 00004	Beton B12.5	m3	1,0250	912,40	953,936
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	14,00	1,714
	295227000 3717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	16,00	9,600
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	376,00	56,387
34	RpCC05 A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi de pina la 20 m inaltime	m2			82,035
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,8800	46,00	40,480
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	26,00	17,680
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0800	112,00	8,960
	201010290 3830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0015	3 083,33	4,614
	201010290 4418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0010	3 083,33	3,076
	287314588 6928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0250	14,00	0,350

1	2	3	4	5	6	7
	287311682 9070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0,0330	18,00	0,594
	232018620 1084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	10,20	1,224
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1120	13,00	1,456
	294042000 7679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,1800	18,00	3,240
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	18,00	0,360
35	RpCD01 D	Armături din oțel-beton OB 37, cu diam de pînă la 8 mm inclusiv, fasonate în atelier de șantier și montate în elemente de construcții existente, fasonarea și montarea armăturilor în planșee drepte, stâlpi, grinzi etc.(6AI)	kg			13,677
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0700	46,00	3,220
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,00	0,780
	271060200 00781	Oțel beton profil neted OB 30 STAS 438 d6AI	kg	1,0250	9,30	9,532
	274613380 3142	Sirma moale obișnuită D=1,25 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	201023731 8750	Distanțieri	buc	0,1500	0,10	0,015
36	RpCD02 D1	Armături din oțel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate în atelier de șantier și montate în elemente de construcții existente, fasonarea și montarea armăturilor pentru planșee drepte, stâlpi, grinzi etc.	kg			14,240
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0730	46,00	3,358
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,00	0,780
	271060200 05105	Oțel beton profil periodic PC 52 STAS 438 d.16AIII	kg	1,0250	9,10	9,327
	271050380 3116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	201023731 8750	Distanțieri	buc	0,1500	0,10	0,015
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0350	18,00	0,630
37	RpCB04 D	Beton armat turnat în stâlpi, nervuri, plăci, podeste, scări, ziduri de sprijin, cizineți din beton armat, planșee, diafragme, rampe de scară etc., la clădiri existente preparat cu betoniera pe șantier și	m3			1 372,404

1	2	3	4	5	6	7
		turnare cu mijloace clasice (coloane STM1 din beton B15)				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	46,00	201,480
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,3000	26,00	59,800
	26631021000006	Beton B15	m3	1,0250	998,00	1 043,409
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	14,00	1,715
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	16,00	9,600
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	376,00	56,400
38	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi de pina la 20 m inaltime	m2			82,110
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8800	46,00	40,480
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	26,00	17,680
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0800	112,00	8,960
	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0015	3 083,33	4,637
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0010	3 083,33	3,130
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0250	14,00	0,350
	2873116829070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0,0330	18,00	0,594
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	10,20	1,224
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1120	13,00	1,456
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,1800	18,00	3,240
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	18,00	0,360
39	RpCD01D	Armături din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg			13,677
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	46,00	3,220
	931006001	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,00	0,780

1	2	3	4	5	6	7
	9920					
	271060200 00781	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 d6AI	kg	1,0250	9,30	9,532
	274613380 3142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,015
40	RpCD02 D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (16AIII)	kg			14,241
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0730	46,00	3,358
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,00	0,780
	271060200 05105	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 d.16AIII	kg	1,0250	9,10	9,328
	271050380 3116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,015
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0350	18,00	0,630
41	RpCB04 D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice (Buiandrugi Prm1...4 din B15)	m3			1 372,457
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,3800	46,00	201,468
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,3000	26,00	59,800
	266310210 00005	Beton B 15	m3	1,0250	998,00	1 043,478
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	14,00	1,710
	295227000 3717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	16,00	9,600
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	376,00	56,400
42	RpCC05 A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi de pina la 20 m inaltime	m2			82,152

1	2	3	4	5	6	7
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,8800	46,00	40,480
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	26,00	17,680
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0800	112,00	8,960
	201010290 3830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0015	3 083,33	4,684
	201010290 4418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0010	3 083,33	3,122
	287314588 6928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0250	14,00	0,351
	287311682 9070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0,0330	18,00	0,595
	232018620 1084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	10,20	1,224
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1120	13,00	1,456
	294042000 7679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,1800	18,00	3,240
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	18,00	0,360
43	RpCD01 D	Armături din oțel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc.(6AI)	kg			13,678
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0700	46,00	3,220
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,00	0,780
	271060200 00781	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 d6AI	kg	1,0250	9,30	9,533
	274613380 3142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,015
44	RpCD02 D1	Armături din oțel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (16AIII)	kg			14,241
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0730	46,00	3,358
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,00	0,780
	271060200 05105	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 d.16AIII	kg	1,0250	9,10	9,327
	271050380	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,130

1	2	3	4	5	6	7
	3116					
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,015
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0350	18,00	0,630
45	RCsB21 A	Forarea mecanică a gaurilor cu diametrul de 5 cm, în elementele de beton, având grosimea de pînă la 20 cm (в котельце под поз.2 с к=0.5 з/пл и эпл./ маш.)	buc			12,690
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,1200	46,00	2,760
	401110620 2741	Energie electrică	kw	1,5000	2,40	3,780
	281123683 2352	Burghiu vidia	buc	0,3000	18,00	5,670
	294052000 7609	Mășină de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	16,00	0,480
46	CC03A	Montare plase sudate la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereți și diafragme, cu greutatea plaselor pînă la 3 kg/mp (BP1 d=4mm consolidare pereți)	kg			19,370
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0400	46,00	1,840
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	26,00	0,130
	287312200 41001	Plase sudate d.4Bp I	kg	1,0100	16,80	16,968
	271060210 00001	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	9,30	0,046
	273411380 3881	Sîrmă din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,030
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	376,00	0,226
47	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			27,047
	713608002 5001	Montator	h-om	0,2100	46,00	9,660
	281123630 9900	Confecții metalice	kg	1,0400	12,40	13,025
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0200	36,00	0,727
	287315590 0311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	49,00	0,495
	311050000 2401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,0800	37,00	2,960
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	18,00	0,180

1	2	3	4	5	6	7
48	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			63,033
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	46,00	50,600
	243022610 0700	Grund alchidic	kg	0,1040	16,00	1,665
	243022610 9444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	16,00	1,760
	243022610 2197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	5,60	0,280
	243011610 4160	Email alchidic	kg	0,1700	38,40	6,528
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	2,40	0,480
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,100
	232016620 0676	White spirit	kg	0,1000	16,20	1,620
49	RpCJ12 A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane; Grosimea 3,0 cm; K=1,5	m2			132,372
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,3300	46,00	91,770
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	26,00	14,430
	266410210 2010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0240	724,00	26,064
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	18,00	0,108
		4. Placa din beton cota 2.900				
50	RpCB04 D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice (centura Pm1 si placa beton B15)	m3			1 372,407
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,3800	46,00	201,480
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,3000	26,00	59,800
	266310210 00003	Beton B15	m3	1,0250	998,00	1 043,413
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	14,00	1,714

1	2	3	4	5	6	7
	295227000 3717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	16,00	9,600
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	376,00	56,400
51	RpCC05 A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi de pina la 20 m inaltime	m2			82,055
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,8800	46,00	40,480
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	26,00	17,680
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0800	112,00	8,960
	201010290 3830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0015	3 083,33	4,627
	201010290 4418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0010	3 083,33	3,085
	287314588 6928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0250	14,00	0,350
	287311682 9070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0,0330	18,00	0,594
	232018620 1084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	10,20	1,224
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1120	13,00	1,456
	294042000 7679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,1800	18,00	3,240
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	18,00	0,360
52	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			26,762
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,3000	46,00	13,800
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	26,00	3,900
	281123631 0185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	9,40	3,760
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 083,33	1,542
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0100	376,00	3,760
53	RpCD01 D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea	kg			13,677

1	2	3	4	5	6	7
		armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc.(6AI)				
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0700	46,00	3,220
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,00	0,780
	271060200 00781	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 d6AI	kg	1,0250	9,30	9,532
	274613380 3142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,015
54	RpCD01 D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc.(8AIII)	kg			14,000
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0770	46,00	3,542
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,00	0,780
	271060200 0470644	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 d.8AIII	kg	1,0250	9,30	9,532
	274613380 3142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,015
55	RpCD02 D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (10 si 14AIII)	kg			14,241
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0730	46,00	3,358
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,00	0,780
	271060200 0510666	Otel beton profil periodic PC 52 STAS d.10,14 AIII	kg	1,0250	9,10	9,327
	271050380 3116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,015
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0350	18,00	0,630
56	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (BpI pentru placi)	kg			18,679

1	2	3	4	5	6	7
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0250	46,00	1,150
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	26,00	0,130
	287312200 41002	Plase sudate BpI	kg	1,0100	16,80	16,968
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	9,30	0,046
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,030
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	376,00	0,225
		5. Scara intre axele C-D si grinda monolit				
57	RpCB04 D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii (betonare scara B15)	m3			1 372,404
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,3800	46,00	201,480
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,3000	26,00	59,800
	266310210 00002	Beton B15	m3	1,0250	998,00	1 043,409
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	14,00	1,715
	295227000 3717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	16,00	9,600
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	376,00	56,400
58	RpCC05 A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi de pina la 20 m inaltime	m2			82,052
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,8800	46,00	40,480
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	26,00	17,680
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0800	112,00	8,960
	201010290 3830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0015	3 083,33	4,497
	201010290 4418	Dulap rasinov tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0010	3 083,33	3,212

1	2	3	4	5	6	7
	287314588 6928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0250	14,00	0,350
	287311682 9070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0,0330	18,00	0,594
	232018620 1084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	10,20	1,224
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1120	13,00	1,456
	294042000 7679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,1800	18,00	3,240
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	18,00	0,360
59	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			26,705
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,3000	46,00	13,800
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	26,00	3,900
	281123631 0185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	9,40	3,760
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 083,33	1,485
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0100	376,00	3,760
60	RpCD01 D	Armături din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc.(6AI)	kg			13,678
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0700	46,00	3,220
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,00	0,780
	271060200 00781	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 d6AI	kg	1,0250	9,30	9,533
	274613380 3142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,015
61	RpCD01 D1	Armături din otel-beton PC 52, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte,	kg			14,000

1	2	3	4	5	6	7
		stilpi, grinzi etc.(8AIII)				
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0770	46,00	3,542
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,00	0,780
	271060200 0470222	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 d.8AIII	kg	1,0250	9,30	9,532
	274613380 3142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,015
62	RpCB04 D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii (grinzi BM1....5 - beton B15)	m3			1 372,286
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,3800	46,00	201,480
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,3000	26,00	59,800
	266310210 00002	Beton B15	m3	1,0250	998,00	1 043,294
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	14,00	1,712
	295227000 3717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	16,00	9,600
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	376,00	56,400
63	RpCC05 A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi de pina la 20 m inaltime	m2			81,977
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,8800	46,00	40,478
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	26,00	17,679
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0800	112,00	8,955
	201010290 3830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0015	3 083,33	4,652
	201010290 4418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0010	3 083,33	2,990
	287314588 6928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0250	14,00	0,350
	287311682 9070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0,0330	18,00	0,594
	232018620	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	10,20	1,224

1	2	3	4	5	6	7
	1084					
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1120	13,00	1,455
	294042000 7679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,1800	18,00	3,239
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	18,00	0,361
64	RpCD01 D	Armături din oțel-beton OB 37, cu diam de pînă la 8 mm inclusiv, fasonate în atelier de șantier și montate în elemente de construcții existente, fasonarea și montarea armăturilor în planșee drepte, stilpi, grinzi etc.(6AI)	kg			13,678
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0700	46,00	3,220
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,00	0,780
	271060200 00781	Oțel beton profil neted OB 30 STAS 438 d6AI	kg	1,0250	9,30	9,533
	274613380 3142	Sirma moale obișnuită D=1,25 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	201023731 8750	Distanțieri	buc	0,1500	0,10	0,015
65	RpCD02 D1	Armături din oțel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate în atelier de șantier și montate în elemente de construcții existente, fasonarea și montarea armăturilor pentru planșee drepte, stilpi, grinzi etc. (12 și 16AIII)	kg			14,241
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0730	46,00	3,358
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,00	0,780
	271060200 0510	Oțel beton profil periodic PC 52 STAS 438 d.12,16 AIII	kg	1,0250	9,10	9,328
	271050380 3116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	201023731 8750	Distanțieri	buc	0,1500	0,10	0,015
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0350	18,00	0,630
66	CC03C	Montare plase sudate la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, la plăci (Bp1)	kg			18,649
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0250	46,00	1,150
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	26,00	0,130
	287312200	Plase sudate BpI	kg	1,0100	16,80	16,968

1	2	3	4	5	6	7
	41002					
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	9,30	0,047
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,030
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	376,00	0,194
		6. Betonari mansarda				
67	RpCB04 D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice (stilpi Stm2....10 -- beton B12.5)	m3			1 282,928
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,3800	46,00	201,479
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,3000	26,00	59,800
	266310210 000013	Beton B12.5	m3	1,0250	912,40	953,936
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	14,00	1,713
	295227000 3717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	16,00	9,600
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	376,00	56,400
68	RpCC05 A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi de pina la 20 m inaltime	m2			82,039
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,8800	46,00	40,480
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	26,00	17,680
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0800	112,00	8,960
	201010290 3830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0015	3 083,33	4,628
	201010290 4418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0010	3 083,33	3,067
	287314588 6928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0250	14,00	0,350
	287311682 9070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0,0330	18,00	0,594
	232018620 1084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	10,20	1,224
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1120	13,00	1,456

1	2	3	4	5	6	7
	294042000 7679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,1800	18,00	3,240
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	18,00	0,360
69	RpCD01 D	Armături din oțel-beton OB 37, cu diam de pînă la 8 mm inclusiv, fasonate în ateliere de șantier și montate în elemente de construcții existente, fasonarea și montarea armăturilor în planșee drepte, stilpi, grinzi etc.(6AI)	kg			13,677
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0700	46,00	3,220
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,00	0,780
	271060200 00781	Oțel beton profil neted OB 30 STAS 438 d6AI	kg	1,0250	9,30	9,532
	274613380 3142	Sirma moale obișnuită D=1,25 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	201023731 8750	Distanțieri	buc	0,1500	0,10	0,015
70	RpCD02 D1	Armături din oțel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate în ateliere de șantier și montate în elemente de construcții existente, fasonarea și montarea armăturilor pentru planșee drepte, stilpi, grinzi etc. (12 și 16AIII)	kg			14,241
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0730	46,00	3,358
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,00	0,780
	271060200 0510	Oțel beton profil periodic PC 52 STAS 438 d.12,16 AIII	kg	1,0250	9,10	9,327
	271050380 3116	Sirma neagră moale D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	201023731 8750	Distanțieri	buc	0,1500	0,10	0,015
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0350	18,00	0,630
71	RpCB04 D	Beton armat turnat în stilpi, nervuri, plăci, podeste, scări, ziduri de sprijin, cuzinete din beton armat, planșee, diafragme, rampe de scară etc., la clădiri existente preparat cu betoniera pe șantier și turnare cu mijloace clasice (grinzi Bm6 11 -- beton B15)	m3			1 372,391
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,3800	46,00	201,480

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,3000	26,00	59,800
	266310210 00002	Beton B15	m3	1,0250	998,00	1 043,398
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	14,00	1,714
	295227000 3717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	16,00	9,600
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	376,00	56,400
72	RpCC05 A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi de pina la 20 m inaltime	m2			82,010
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,8800	46,00	40,480
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	26,00	17,680
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0800	112,00	8,961
	201010290 3830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0015	3 083,33	4,612
	201010290 4418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0010	3 083,33	3,053
	287314588 6928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0250	14,00	0,350
	287311682 9070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0,0330	18,00	0,594
	232018620 1084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	10,20	1,224
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1120	13,00	1,456
	294042000 7679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,1800	18,00	3,240
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	18,00	0,360
73	RpCD01 D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc.(6 si 8 AI)	kg			13,678
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0700	46,00	3,220
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,00	0,780
	271060200 0078223	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 d.6, 8AI	kg	1,0250	9,30	9,533
	274613380 3142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	201023731	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,015

1	2	3	4	5	6	7
	8750					
74	RpCD02 D1	Armături din oțel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate în ateliere de șantier și montate în elemente de construcții existente, fasonarea și montarea armăturilor pentru planșee drepte, stâlpi, grinzi etc. (20 și 16AIII)	kg			14,240
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0730	46,00	3,358
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,00	0,780
	271060200 051033	Oțel beton profil periodic PC 52 STAS 438 d.16,20 AIII	kg	1,0250	9,10	9,327
	271050380 3116	Sirma neagră moale D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	201023731 8750	Distanțieri	buc	0,1500	0,10	0,015
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0350	18,00	0,630
75	CC03C	Montare plase sudate la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, la plăci (Bp-I)	kg			18,656
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0250	46,00	1,150
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	26,00	0,130
	287312200 41002	Plase sudate BpI	kg	1,0100	16,80	16,968
	271060210 0000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	9,30	0,046
	273411380 3881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	201023731 8750	Distanțieri	buc	0,3000	0,10	0,030
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	376,00	0,201
76	RpCB04 D	Beton armat turnat în stâlpi, nervuri, plăci, podeste, scări, ziduri de sprijin, cuzinetai din beton armat, planșee, diafragme, rampe de scară etc., la clădiri existente preparat cu betoniera pe șantier și turnare cu mijloace clasice (centuri Pm 2 Pm3 --beton B15)	m3			1 372,431
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,3800	46,00	201,480
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,3000	26,00	59,800
	266310210 00002	Beton B15	m3	1,0250	998,00	1 043,438

1	2	3	4	5	6	7
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	14,00	1,713
	295227000 3717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	16,00	9,600
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	376,00	56,400
77	RpCC05 A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi de pina la 20 m inaltime	m2			82,005
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,8800	46,00	40,480
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	26,00	17,680
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0800	112,00	8,959
	201010290 3830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0015	3 083,33	4,612
	201010290 4418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0010	3 083,33	3,049
	287314588 6928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0250	14,00	0,350
	287311682 9070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0,0330	18,00	0,594
	232018620 1084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	10,20	1,224
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1120	13,00	1,456
	294042000 7679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,1800	18,00	3,240
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	18,00	0,360
78	RpCD01 D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc.(8 AI)	kg			13,678
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0700	46,00	3,220
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,00	0,780
	271060200 0078333	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 , d.8AI	kg	1,0250	9,30	9,533
	274613380 3142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,015
79	RpCD02 D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si	kg			14,241

1	2	3	4	5	6	7
		montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (14AIII)				
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0730	46,00	3,358
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,00	0,780
	271060200 052	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 d.14 AIII	kg	1,0250	9,10	9,327
	271050380 3116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,015
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0350	18,00	0,630
		7. Настил покрытия и усиление фронтона				
80	CL04D	Grinzi cu inima plina din otel gata confectionati, livrati in transoane, asamblate prin sudura, montati la inaltimei pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv (BM1 BM5) швеллер	t			16 162,596
	721421002 6800	Montator constructii metalice	h-om	19,0000	46,00	874,000
	721407002 1400	Lacatus constructii metalice	h-om	4,0000	46,00	184,000
	721203002 2700	Sudor	h-om	13,0000	46,00	598,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	1,9000	26,00	49,403
	281110630 1100	Grinda cu inima plina livrate in tronsonae	kg	1 000,0000	13,67	13 670,000
	287315590 1340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	1,5000	49,00	73,500
	287411584 2700	Piulita hexag. M20	buc	4,5000	0,32	1,440
	287411580 2500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,5000	2,80	12,600
	287411588 3700	Saiba M 20	buc	4,5000	0,14	0,630
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	28,00	2,796
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1500	10,80	1,621
	311050000 3004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,5000	37,00	55,500
	341052000 6728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	1,7000	376,00	639,106
81	IzD01A	Curatirea de vopsea veche cu rascheta si peria de sirma a confectiilor metalice executate din	t			50,594

1	2	3	4	5	6	7
		profile cu grosimi peste 12 mm (grinzi cu inima plina, cai de rulare)				
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	1,1000	46,00	50,594
82	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (GF021)	t			201,474
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	46,00	75,906
	243012610 32941	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 GF021	kg	3,3800	36,00	121,681
	232016620 0676	White spirit	kg	0,2400	16,20	3,887
83	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (PF115)	t			381,209
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	46,00	175,707
	243011610 3218	Vopsea de ulei orice culoare PF 115	kg	5,2000	38,40	199,670
	232016620 0676	White spirit	kg	0,3600	16,20	5,831
84	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			4 639,967
	712401001 0730	Dulgher 3	h-om	20,2500	46,00	931,500
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	26,00	58,500
	287411582 54550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	18,00	135,000
	201010290 69611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 083,33	30,938
	201010290 87371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 083,33	2 867,287
	201010290 41691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,1200	3 083,33	370,209
	287312200 07511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	14,00	47,600
	241421610 94821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	12,80	38,528
	232032260 00361	Gudron	kg	2,5800	9,60	24,767

1	2	3	4	5	6	7
	287414588 70491	Cuie de constructie	kg	3,0000	14,00	42,000
	268213260 04260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	17,00	24,650
	241052000 67531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	376,00	56,400
	295527000 02608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	27,00	8,908
	294052000 76091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	16,00	3,679
85	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			159,164
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8500	36,00	30,600
	121212121 2121	apa	m3	0,2300	14,00	3,219
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	12,00	20,400
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	12,40	83,080
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	117,00	1,413
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,40	14,400
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	376,00	1,854
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	12,00	0,720
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	288,00	3,478
86	RpCB04 D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii (Cm1 -- beton B15)	m3			1 376,700
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,3800	46,00	201,250
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,3000	26,00	59,800
	266310210 00002	Beton B15	m3	1,0250	998,00	1 047,900
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	14,00	1,750
	295227000 3717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	16,00	9,600
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	376,00	56,400

1	2	3	4	5	6	7
87	RpCC05 A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi de pina la 20 m inaltime	m2			83,122
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,8800	46,00	40,485
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	26,00	17,683
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0800	112,00	8,973
	201010290 3830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0015	3 083,33	5,256
	201010290 4418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0010	3 083,33	3,504
	287314588 6928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0250	14,00	0,350
	287311682 9070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0,0330	18,00	0,593
	232018620 1084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	10,20	1,223
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1120	13,00	1,455
	294042000 7679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,1800	18,00	3,242
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	18,00	0,358
88	RpCD01 D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc.(6AI)	kg			13,678
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0700	46,00	3,220
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,00	0,780
	271060200 00781	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 d6AI	kg	1,0250	9,30	9,533
	274613380 3142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,015
89	RpCD02 D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (12AIII)	kg			14,240
	712302001	Fierar beton	h-om	0,0730	46,00	3,357

1	2	3	4	5	6	7
	1140					
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,00	0,780
	271060200 0511	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 d.12 AIII	kg	1,0250	9,10	9,328
	271050380 3116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,015
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0350	18,00	0,630
90	RpCB04 D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice (Briu Pm4 -- beton B15)	m3			1 376,860
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,3800	46,00	201,480
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,3000	26,00	59,800
	266310210 00002	Beton B15	m3	1,0250	998,00	1 047,900
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	14,00	1,680
	295227000 3717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	16,00	9,600
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	376,00	56,400
91	RpCC05 A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi de pina la 20 m inaltime	m2			81,212
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,8800	46,00	40,480
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	26,00	17,680
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0800	112,00	8,960
	201010290 3830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0015	3 083,33	3,426
	201010290 4418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0010	3 083,33	3,426
	287314588 6928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0250	14,00	0,358
	287311682 9070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0,0330	18,00	0,600
	232018620 1084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	10,20	1,224
	273411380	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1120	13,00	1,459

1	2	3	4	5	6	7
	3207					
	294042000 7679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,1800	18,00	3,240
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	18,00	0,360
92	RpCD01 D	Armături din oțel-beton OB 37, cu diam de pînă la 8 mm inclusiv, fasonate în atelier de șantier și montate în elemente de construcții existente, fasonarea și montarea armăturilor în planșee drepte, stâlpi, grinzi etc.(6AI)	kg			13,674
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0700	46,00	3,220
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,00	0,780
	271060200 00781	Oțel beton profil neted OB 30 STAS 438 d6AI	kg	1,0250	9,30	9,529
	274613380 3142	Sîrma moale obișnuită D=1,25 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	201023731 8750	Distanțieri	buc	0,1500	0,10	0,015
93	RpCD02 D1	Armături din oțel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate în atelier de șantier și montate în elemente de construcții existente, fasonarea și montarea armăturilor pentru planșee drepte, stâlpi, grinzi etc. (10AIII)	kg			14,235
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0730	46,00	3,355
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,00	0,778
	271060200 05122	Oțel beton profil periodic PC 52 STAS 438 d.10 AIII	kg	1,0250	9,10	9,327
	271050380 3116	Sîrma neagră moale D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	201023731 8750	Distanțieri	buc	0,1500	0,10	0,015
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0350	18,00	0,629
94	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (MC1, 2, A1*)	kg			27,467
	713608002 5001	Montator	h-om	0,2100	46,00	9,660
	281123630 99002	Confecții metalice MC1, 2, A1*	kg	1,0400	12,80	13,445
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0200	36,00	0,727

1	2	3	4	5	6	7
	287315590 0311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	49,00	0,495
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	37,00	2,960
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	18,00	0,180
95	CL18A	Confecții metalice diverse din teava profilată și cornier	kg			22,272
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	46,00	8,740
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	26,00	0,260
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	46,00	0,460
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	277527630 9886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,0000	12,40	12,400
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	49,00	0,245
	401110620 2741	Energie electrică	kw	0,0080	2,40	0,019
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,20	0,018
96	IzD01A	Curățirea de vopsea veche cu rascheta și peria de sirmă a confecțiilor metalice executate din profile cu grosimi peste 12 mm (grinzi cu inimă plină, cai de rulare)	t			50,638
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	1,1000	46,00	50,638
97	IzD03A	Vopsirea confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv, cu pensula de mină (GF021)	t			201,477
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	46,00	75,956
	243012610 3294	Vopsea miniu de plumb v.351-3 ntr 90-80 GF021	kg	3,3800	36,00	121,635
	232016620 0676	White spirit	kg	0,2400	16,20	3,886
98	IzD04A	Vopsirea confecțiilor și construcțiilor metalice cu vopsea de ulei în 2 straturi, executate din profile, cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv, cu pensula de mină (PF115)	t			381,191

1	2	3	4	5	6	7
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	46,00	175,728
	243011610 3218	Vopsea de ulei orice culoare PF 115	kg	5,2000	38,40	199,638
	232016620 0676	White spirit	kg	0,3600	16,20	5,826
		8. Scheletul din lemn a acoperisului				
99	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			4 639,866
	712401001 0730	Dulgher 3	h-om	20,2500	46,00	931,500
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	26,00	58,500
	287411582 54550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	18,00	135,000
	201010290 69611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 083,33	30,833
	201010290 87371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 083,33	2 867,497
	201010290 41691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta = 44$ mm calit II	m3	0,1200	3 083,33	370,000
	287312200 07511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	14,00	47,600
	241421610 94821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	12,80	38,528
	232032260 00361	Gudron	kg	2,5800	9,60	24,768
	287414588 70491	Cuie de constructie	kg	3,0000	14,00	42,000
	268213260 04260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	17,00	24,650
	241052000 67531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	376,00	56,400
	295527000 02608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	27,00	8,910
	294052000 76091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	16,00	3,680
100	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			4 639,866
	712401001 0730	Dulgher 3	h-om	20,2500	46,00	931,500
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	26,00	58,500
	287411582 54550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	18,00	135,000
	201010290 69611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 083,33	30,833
	201010290 87371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 083,33	2 867,497
	201010290 41691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta = 44$ mm calit II	m3	0,1200	3 083,33	369,999

1	2	3	4	5	6	7
	287312200 07511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	14,00	47,600
	241421610 94821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	12,80	38,528
	232032260 00361	Gudron	kg	2,5800	9,60	24,768
	287414588 70491	Cuie de constructie	kg	3,0000	14,00	42,000
	268213260 04260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	17,00	24,650
	241052000 67531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	376,00	56,400
	295527000 02608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	27,00	8,910
	294052000 76091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	16,00	3,680
101	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			159,124
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8500	36,00	30,600
	121212121 2121	apa	m3	0,2300	14,00	3,220
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	12,00	20,400
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	12,40	83,080
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	117,00	1,399
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,40	14,400
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	376,00	1,861
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	12,00	0,720
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	288,00	3,444
		9. Scara metalica				
102	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			30,933
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	26,00	30,933
103	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau	m3			1 248,295

1	2	3	4	5	6	7
		beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... B12,5				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	46,00	184,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	26,00	10,400
	266310210000045	Beton B12.5	m3	1,0250	912,40	948,895
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	14,00	1,400
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,600
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	376,00	94,000
104	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			80,010
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	26,00	3,900
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	46,00	48,300
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,12	0,001
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,14	0,042
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,360
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,536
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,00	0,650
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	14,00	1,117
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,1000	112,00	11,200
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 083,33	11,012
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 800,00	1,667
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,20	1,226
105	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata	t			20 304,499

1	2	3	4	5	6	7
		confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura				
	721421002 6800	Montator constructii metalice	h-om	42,5000	46,00	1 955,053
	721203002 2700	Sudor	h-om	29,7500	46,00	1 368,474
	721407002 1400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5000	46,00	390,947
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2500	26,00	110,515
	281110630 1300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	12,40	12 400,000
	287315590 1340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,5000	49,00	269,556
	287411584 2700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	0,32	1,600
	287411580 2500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	2,80	14,000
	287411588 3700	Saiba M 20	buc	5,0000	0,14	0,699
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	28,00	11,200
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	10,80	6,480
	311050000 3004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,5000	37,00	203,543
	341052000 6728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,5000	376,00	3 572,432
106	IzD01A	Curatirea de vopsea veche cu rascheta si peria de sirma a confectiilor metalice executate din profile cu grosimi peste 12 mm (grinzi cu inima plina, cai de rulare)	t			50,653
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	1,1000	46,00	50,653
107	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (GF021)	t			201,455
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	46,00	75,926
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 GF021	kg	3,3800	36,00	121,655
	232016620 0676	White spirit	kg	0,2400	16,20	3,874
108	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea	t			381,278

1	2	3	4	5	6	7
		de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (PF115)				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	46,00	175,752
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare PF 115	kg	5,2000	38,40	199,680
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	16,20	5,846
		10. Pereti despartitori				
109	RpCB02E	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab sollicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii (talpa sub pereti desp. B7.5)	m3			1 156,621
	7123010010200	Betonist	h-om	3,3000	46,00	151,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3500	26,00	35,100
	266310211003	Beton B7.5	m3	1,0250	867,20	902,301
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	14,00	1,420
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	16,00	9,600
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	376,00	56,400
110	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi de pina la 20 m inaltime	m2			82,161
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8800	46,00	40,482
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	26,00	17,681
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0800	112,00	8,965
	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0015	3 083,33	4,686
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0010	3 083,33	3,124
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0250	14,00	0,350
	2873116829070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0,0330	18,00	0,595

1	2	3	4	5	6	7
	232018620 1084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	10,20	1,224
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1120	13,00	1,455
	294042000 7679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,1800	18,00	3,241
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	18,00	0,359
111	RCsB21 A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (в котельце под поз.1...3 с к=0.5 з/пл и экпл./маш.)	buc			12,690
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,1200	46,00	2,760
	401110620 2741	Energie electrica	kw	1,5000	2,40	3,780
	281123683 2352	Burghiu widia	buc	0,3000	18,00	5,670
	294052000 7609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	16,00	0,480
112	RpCD02 D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (10 si 12AIII)	kg			14,241
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0730	46,00	3,358
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,00	0,780
	271060200 051220	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 d.10,12 AIII	kg	1,0250	9,10	9,328
	271050380 3116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,015
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0350	18,00	0,630
113	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (MC5, MC6)	kg			27,467
	713608002 5001	Montator	h-om	0,2100	46,00	9,660
	281123630 99200	Confectii metalice MC5,6	kg	1,0400	12,80	13,445
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0200	36,00	0,727

1	2	3	4	5	6	7
	287315590 0311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	49,00	0,495
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	37,00	2,960
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	18,00	0,180
114	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			63,032
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	46,00	50,600
	243022610 0700	Grund alchidic	kg	0,1040	16,00	1,664
	243022610 9444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	16,00	1,760
	243022610 2197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	5,60	0,280
	243011610 4160	Email alchidic	kg	0,1700	38,40	6,528
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	2,40	0,480
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,100
	232016620 0676	White spirit	kg	0,1000	16,20	1,620

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Reabilitarea si extinderea SPF
"Brinza" amplasat in
extravilanul s.Brinza, r-ul Cahul
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1
Bloc administrativ.Lucrari de constructii generale (marca C)

Valoarea de deviz 813 580 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. Terasamente				
1	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3	2,360	688,800 0,000	1 625,568 0,000
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	5,400	53,560 53,560	289,224 289,224
3	TsD02A1	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 15-20 cm	100 m3	1,660	340,005 0,000	564,408 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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	1,660	811,143 229,317	1 346,498 380,666
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	41,100	8,060 8,060	331,266 331,266
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de	100 m3	0,343	642,612	220,416

1	2	3	4	5	6	7
		0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II (k=0.85)			0,000	0,000
7	TsI50A5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 5 km; Grund în surplus	t	58,310	30,529 0,000	1 780,128 0,000
8	TsC50B	Repararea și întreținerea drumurilor naturale la transportarea pământului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	0,343	48,000 0,000	16,464 0,000
9	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m3	0,343	135,026 9,324	46,314 3,198
Total Terasamente						6 220,286
Incluziv salariu						1 004,354
		2. Fundatii				
10	TsC54C	Strat de fundație din pietris (1-1....4-4)	m3	1,300	518,780 25,740	674,414 33,462
11	CA02C	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înălțimi până la 35 m inclusiv, preparat cu centrală de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (talpa din beton B3.5 -- secțiune 5-5)	m3	6,480	1 173,650 194,000	7 605,252 1 257,120
12	RpCB02E	Beton turnat în cofraje, la fundații continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la clădiri existente, beton preparat cu betoniera pe șantier și turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din stații (пояс ПмО1 и распорка Рсм1 из бетон В12,5)	m3	1,100	1 203,222 186,900	1 323,544 205,590
13	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnări de buiandrugi, grinzi, stilpi de până la 20 m înălțime	m2	4,180	81,702 58,153	341,513 243,080
14	RpCD01B	Armături din oțel-beton OB 37, cu diam de până la 8 mm inclusiv, fasonate în ateliere de șantier și montate în elemente de construcții existente, fasonarea și montarea armaturilor pentru fundații și radiere (armături 6AI)	kg	10,700	13,232 3,555	141,585 38,040
15	RpCD02B	Armături din oțel-beton PC 52, cu diam	kg	44,900	13,796	619,462

1	2	3	4	5	6	7
	1	barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru fundatii si radiere (Armaturi 12 si 16AIII)			3,694	165,856
16	RpCB02E	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate,(B12.5)	m3	9,000	1 203,520 186,900	10 831,683 1 682,100
17	RpCB02E	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, Consolidarea fundatiilor existente (B12.5)	m3	13,000	1 203,567 186,900	15 646,376 2 429,700
18	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi de pina la 20 m inaltime	m2	90,200	82,035 58,160	7 399,581 5 246,032
19	RpCD01B	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru fundatii si radiere (6AI)	kg	115,800	13,234 3,556	1 532,448 411,794
20	RpCD02B	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru fundatii si radiere (10AI)	kg	34,600	13,668 3,463	472,929 119,836
21	RpCD02B 1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru fundatii si radiere (12 si 16AIII)	kg	343,700	13,796 3,694	4 741,847 1 269,614
22	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (BpI d=4mm)	kg	182,000	19,370 1,970	3 525,283 358,540
23	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (ex.8,6)	buc	374,000	15,930 5,520	5 957,820 2 064,480
24	RpCB02E	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate (noduri de consolidare 1...5 beton B12.5)	m3	0,860	1 203,849 186,900	1 035,310 160,734
25	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi,	m2	3,200	82,053	262,570

1	2	3	4	5	6	7
		stilpi de pina la 20 m inaltime			58,160	186,112
26	RpCD01B	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru fundatii si radiere (6AI)	kg	8,900	13,231 3,554	117,756 31,630
27	RpCD02B 1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru fundatii si radiere (16AIII)	kg	109,200	13,797 3,694	1 506,587 403,394
28	RpCB02E	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, (fundatii de consolidare FSU 1...4 beton B12.5)	m3	2,550	1 203,497 186,895	3 068,917 476,582
29	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi de pina la 20 m inaltime	m2	10,970	81,939 58,163	898,874 638,044
30	RpCD01B	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru fundatii si radiere (6AI)	kg	32,300	13,234 3,556	427,446 114,868
31	RpCD02B 1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru fundatii si radiere ((16AIII)	kg	258,500	13,797 3,694	3 566,422 954,922
32	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	25,300	59,122 9,880	1 495,774 249,964
Total Fundatii						73 193,393
Incluziv salariu						18 741,494
		3. Carcase la cota 0.00				
33	RpCB04D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice (coloane de consolidare STU1....7 -	m3	14,410	1 282,917 261,281	18 486,840 3 765,054

1	2	3	4	5	6	7
		betonB12.5)				
34	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrug, grinzi, stilpi de pina la 20 m inaltime	m2	46,110	82,035 58,160	3 782,626 2 681,772
35	RpCD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc.(6AI)	kg	198,200	13,677 4,000	2 710,880 792,800
36	RpCD02D 1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg	442,500	14,240 4,138	6 301,403 1 831,042
37	RpCB04D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice(coloane STM1 din beton B15)	m3	4,000	1 372,404 261,280	5 489,616 1 045,120
38	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrug, grinzi, stilpi de pina la 20 m inaltime	m2	26,600	82,110 58,160	2 184,134 1 547,056
39	RpCD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg	49,200	13,677 4,000	672,933 196,800
40	RpCD02D 1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (16AIII)	kg	226,000	14,241 4,138	3 218,353 935,188
41	RpCB04D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice (Buiandrug Prm1...4 din B15)	m3	1,580	1 372,457 261,268	2 168,482 412,804

1	2	3	4	5	6	7
42	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi de pina la 20 m inaltime	m2	7,900	82,152 58,160	649,000 459,464
43	RpCD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc.(6AI)	kg	45,700	13,678 4,000	625,066 182,800
44	RpCD02D 1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (16AIII)	kg	63,900	14,241 4,138	909,987 264,432
45	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (в котельце под поз.2 с κ=0.5 з/пл и экпл./ маш.)	buc	800,000	12,690 2,760	10 152,000 2 208,000
46	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (BP1 d=4mm consolidare pereti)	kg	506,000	19,370 1,970	9 801,421 996,820
47	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	80,000	27,047 9,660	2 163,765 772,800
48	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	3,200	63,033 50,600	201,706 161,920
49	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane; Grosimea 3,0 cm; K=1,5	m2	250,000	132,372 106,200	33 093,000 26 550,000
Total Carcase la cota 0.00						102 611,212
Incluziv salariu						44 803,872
		4. Placa din beton cota 2.900				
50	RpCB04D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la	m3	82,300	1 372,407 261,280	112 949,090 21 503,344

1	2	3	4	5	6	7
		cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice (centura Pm1 si placa beton B15)				
51	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi de pina la 20 m inaltime	m2	489,800	82,055 58,160	40 190,769 28 486,768
52	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	1 130,00 0	26,762 17,700	30 240,681 20 001,000
53	RpCD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc.(6AI)	kg	813,200	13,677 4,000	11 122,543 3 252,800
54	RpCD01D 1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc.(8AIII)	kg	484,100	14,000 4,322	6 777,167 2 092,294
55	RpCD02D 1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (10 si 14AIII)	kg	3 910,90 0	14,241 4,138	55 693,189 16 183,318
56	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (BpI pentru placi)	kg	82,000	18,679 1,280	1 531,693 104,960
Total Placa din beton cota 2.900						258 505,132
Incluziv salariu						91 624,484
		5. Scara intre axele C-D si grinda monolit				
57	RpCB04D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice	m3	2,000	1 372,404 261,280	2 744,808 522,560

1	2	3	4	5	6	7
		cu beton marfa procurat din statii (betonare scara B15)				
58	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi de pina la 20 m inaltime	m2	9,600	82,052 58,160	787,703 558,336
59	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	27,000	26,705 17,700	721,023 477,900
60	RpCD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc.(6AI)	kg	20,400	13,678 4,000	279,021 81,600
61	RpCD01D 1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc.(8AIII)	kg	74,700	14,000 4,322	1 045,763 322,858
62	RpCB04D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii (grinzi BM1.....5 - beton B15)	m3	2,600	1 372,286 261,280	3 567,944 679,328
63	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi de pina la 20 m inaltime	m2	9,280	81,977 58,157	760,751 539,696
64	RpCD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc.(6AI)	kg	29,800	13,678 4,000	407,590 119,200
65	RpCD02D 1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg	114,200	14,241 4,138	1 626,284 472,578

1	2	3	4	5	6	7
		(12 si 16AIII)				
66	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Bp1)	kg	5,800	18,649 1,280	108,164 7,424
Total Scara intre axele C-D si grinda monolit						12 049,051
Incluziv salariu						3 781,480
		6. Betonari mansarda				
67	RpCB04D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice (stilpi Stm2....10 -- beton B12.5)	m3	11,840	1 282,928 261,279	15 189,872 3 093,546
68	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi de pina la 20 m inaltime	m2	57,300	82,039 58,160	4 700,841 3 332,568
69	RpCD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc.(6AI)	kg	224,500	13,677 4,000	3 070,594 898,000
70	RpCD02D 1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (12 si 16AIII)	kg	786,200	14,241 4,138	11 195,899 3 253,314
71	RpCB04D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice (grinzi Bm6 11 -- beton B15)	m3	13,300	1 372,391 261,280	18 252,806 3 475,024
72	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi de pina la 20 m inaltime	m2	47,470	82,010 58,161	3 893,029 2 760,884
73	RpCD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii	kg	262,400	13,678 4,000	3 588,976 1 049,600

1	2	3	4	5	6	7
		existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc.(6 si 8 AI)				
74	RpCD02D 1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (20 si 16AIII)	kg	1 223,40 0	14,240 4,138	17 421,818 5 062,420
75	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Bp-I)	kg	5,600	18,656 1,280	104,473 7,168
76	RpCB04D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice(centuri Pm 2 Pm3 --beton B15)	m3	8,500	1 372,431 261,280	11 665,666 2 220,880
77	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi de pina la 20 m inaltime	m2	39,440	82,005 58,160	3 234,264 2 293,816
78	RpCD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc.(8 AI)	kg	145,200	13,678 4,000	1 985,973 580,800
79	RpCD02D 1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (14AIII)	kg	471,900	14,241 4,138	6 720,111 1 952,736
Total Betonari mansarda						101 024,322
Incluziv salariu						29 980,756
		7. Настил покрытия и усиление фронтона				
80	CL04D	Grinzi cu inima plina din otel gata confectionati, livrati in transoane, asamblate prin sudura, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv (BM1 BM5) швеллер	t	1,592	16 162,596 1 705,403	25 730,853 2 715,002

1	2	3	4	5	6	7
81	IzD01A	Curatirea de vopsea veche cu rascheta si peria de sirma a confectiilor metalice executate din profile cu grosimi peste 12 mm (grinzi cu inima plina, cai de rulare)	t	1,592	50,594 50,594	80,546 80,546
82	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (GF021)	t	1,592	201,474 75,906	320,746 120,842
83	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (PF115)	t	1,592	381,209 175,707	606,884 279,726
84	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	5,880	4 639,967 990,000	27 283,008 5 821,200
85	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	5,880	159,164 30,600	935,885 179,928
86	RpCB04D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii (Cm1 -- beton B15)	m3	0,080	1 376,700 261,050	110,136 20,884
87	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi de pina la 20 m inaltime	m2	1,760	83,122 58,168	146,294 102,376
88	RpCD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc.(6AI)	kg	3,000	13,678 4,000	41,033 12,000
89	RpCD02D 1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (12AIII)	kg	11,400	14,240 4,137	162,333 47,164
90	RpCB04D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin,	m3	0,100	1 376,860	137,686

1	2	3	4	5	6	7
		cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice (Briu Pm4 -- beton B15)			261,280	26,128
91	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugii, grinzi, stilpi de pina la 20 m inaltime	m2	0,900	81,212 58,160	73,091 52,344
92	RpCD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc.(6AI)	kg	1,500	13,674 4,000	20,511 6,000
93	RpCD02D 1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (10AIII)	kg	5,580	14,235 4,133	79,429 23,064
94	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (MC1, 2, A1*)	kg	139,240	27,467 9,660	3 824,503 1 345,040
95	CL18A	Confectii metalice diverse din teava profilata si cornier	kg	228,000	22,272 9,460	5 078,062 2 156,880
96	IzD01A	Curatirea de vopsea veche cu rascheta si peria de sirma a confectiilor metalice executate din profile cu grosimi peste 12 mm (grinzi cu inima plina, cai de rulare)	t	0,367	50,638 50,638	18,584 18,584
97	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (GF021)	t	0,367	201,477 75,956	73,942 27,876
98	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (PF115)	t	0,367	381,191 175,728	139,897 64,492
Total Настил покрытия и усиление фронтона						
					64 863,423	

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						13 100,076
		8. Scheletul din lemn a acoperisului				
99	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	5,800	4 639,866 990,000	26 911,221 5 742,000
100	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	3,900	4 639,866 990,000	18 095,476 3 861,000
101	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	9,700	159,124 30,600	1 543,502 296,820
Total Scheletul din lemn a acoperisului						46 550,199
Incluziv salariu						9 899,820
		9. Scara metalica				
102	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	0,390	30,933 30,933	12,064 12,064
103	CA03G	Beton armat 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 armat clasa... B12,5	m3	0,200	1 248,295 194,400	249,659 38,880
104	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu ariala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	1,680	80,010 52,200	134,417 87,696
105	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura	t	0,435	20 304,499 3 824,989	8 832,457 1 663,870
106	IzD01A	Curatirea de vopsea veche cu rascheta si peria de sirma a confectiilor metalice executate din profile cu grosimi peste	t	0,435	50,653 50,653	22,034 22,034

1	2	3	4	5	6	7
		12 mm (grinzi cu inima plina, cai de rulare)				
107	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (GF021)	t	0,435	201,455 75,926	87,633 33,028
108	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (PF115)	t	0,435	381,278 175,752	165,856 76,452
Total Scara metalica						9 504,120
Incluziv salariu						1 934,024
		10. Pereti despartitori				
109	RpCB02E	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii (talpa sub pereti desp. B7.5)	m3	2,100	1 156,621 186,900	2 428,904 392,490
110	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi de pina la 20 m inaltime	m2	9,870	82,161 58,163	810,931 574,068
111	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (в котельце под поз.1...3 с κ=0.5 з/пл и экпл./ маш.)	buc	329,000	12,690 2,760	4 175,010 908,040
112	RpCD02D 1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (10 si 12AIII)	kg	75,590	14,241 4,138	1 076,454 312,796
113	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (MC5, MC6)	kg	183,490	27,467 9,660	5 039,930 1 772,518
114	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	9,200	63,032 50,600	579,898 465,520

1	2	3	4	5	6	7
Total Pereti despartitori						14 111,127
Incluziv salariu						4 425,432
Total		lei				688 636
Asigurari sociale		22,50 %				49 342
Cheltuieli transport		5,00 %				21 667
Total		100,00 +				759 645
Cheltuieli regie		5,00 %				37 982
Total		100,00 +				797 627
Beneficiu		2,00 %				15 953
Total		100,00 +				813 580

Total deviz: **813 580**
Incluziv salariu **219 299**

Intocmit _____ (SRL Edif-Constr)
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Reabilitarea si extinderea SPF
"Brinza" amplasat in
extravilanul s.Brinza, r-ul Cahul
(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 2

Bloc administrativ. Lucrari de constructie generale. (Marca SA)

Valoarea de deviz 2 101 322 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 № 2:				

Manopera:

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	38,850	46,00	1 787,100
2.	7122050013400	Zidar	h-om	2 113,716	46,00	97 230,936
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	603,000	46,00	27 738,000
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	2 155,218	46,00	99 140,028
5.	7123010010200	Betonist	h-om	837,446	46,00	38 522,516
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,080	46,00	3,680
7.	7123030012500	Montator P.B	h-om	4,500	46,00	207,000
8.	7124010010700	Dulgher	h-om	84,607	46,00	3 891,922
9.	71240100107001	Dulgher	h-om	230,000	46,00	10 580,000
10.	7129020012800	Pavator	h-om	137,188	46,00	6 310,648
11.	7129200011200	Finisor MP	h-om	42,077	46,00	1 935,542
12.	7132010010900	Faiantar	h-om	399,866	46,00	18 393,836
13.	7132030012600	Mozaicar	h-om	1 381,149	46,00	63 532,854
14.	7132040012700	Parchetar	h-om	339,097	46,00	15 598,462
15.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1 186,301	46,00	54 569,846
16.	7136080025001	Montator	h-om	38,795	46,00	1 784,570
17.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	875,876	46,00	40 290,296
18.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	56,830	46,00	2 614,180
19.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,012	46,00	46,552
20.	7212030022700	Sudor	h-om	54,232	46,00	2 494,672
21.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	891,279	46,00	40 998,834
22.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	14,462	46,00	665,252
23.	7422010060100	Timplar	h-om	1 473,872	46,00	67 798,112
24.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	141,933	26,00	3 690,258
25.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2 603,676	26,00	67 695,576
26.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	206,012	26,00	5 356,312
27.	9310060019930	Muncitor	h-om	324,932	36,00	11 697,552
		Total manopera				684 570

Materiale:

1.	1111000100048	Strat sintetic	m2	256,758	6,20	1 591,900
2.	1212121212121	apa	m3	0,690	14,00	9,660

3.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	94,050	598,40	56 279,520
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,049	372,00	18,228
5.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	15,759	372,00	5 862,348
6.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,608	198,00	120,384
7.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	10,425	198,00	2 064,150
8.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	15,994	372,00	5 949,768
9.	1421402200410	Balast sortat nespalat de mal 0-40 mm S 1667	m3	2,000	372,00	744,000
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	72,429	2,00	144,858
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	3,120	3 083,33	9 619,990
12.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite gr.19 mm	m3	0,467	4 200,00	1 961,400
13.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,240	3 083,33	739,999
14.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,066	3 083,33	203,499
15.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	11 195,400	0,10	1 119,540
16.	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	0,10	0,015
17.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,048	7 200,00	345,600
18.	20301129131108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) L1...L4	m2	11,960	836,00	9 998,560
19.	20301129300001	Usi interioare; Usi din MDF intr-un canat (U3, U3*)	m2	32,130	856,00	27 503,280
20.	20301129311081 1	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) F1,F2	m2	3,960	864,20	3 422,232
21.	20301129311081 2	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) Ferestre existente	m2	36,960	0,00	0,000
22.	20301129311092	Blocuri de usi de balcon din PVC ; (U2*)	m2	2,250	1 288,00	2 898,000
23.	2030112932211	Ferestre mansarda din PVC F3	m2	11,960	8 800,00	105 248,000
24.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare intr-un canat (U4, U4*, U5)	m2	21,780	1 136,00	24 742,080
25.	20301129391501	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare in doua canaturi (U1 , U1*)	m2	11,500	1 288,00	14 812,000
26.	20301129391510	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare in doua canaturi Existente	m2	23,100	0,00	0,000
27.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	224,017	18,00	4 032,306
28.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	432,807	0,72	311,622
29.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	52,762	0,24	12,663
30.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1 224,372	0,70	857,060
31.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,636	700,00	445,200
32.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	5,100	12,00	61,200
33.	2320166200676	White spirit	kg	0,111	16,00	1,776
34.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	3,000	14,80	44,400
35.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1 148,350	8,00	9 186,800
36.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	702,385	8,00	5 619,080
37.	23344555666	Coama metalice pentru placi tip tigla	m	50,000	67,70	3 385,000
38.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	6,508	10,80	70,286
39.	2412126100010	Minu de plumb	kg	3,732	36,00	134,352
40.	2413217300010	Cleme	buc	15,300	17,00	260,100
41.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,339	28,00	121,492
42.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	28,765	72,00	2 071,080
43.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	12,758	67,50	861,165
44.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	204,537	11,20	2 290,814
45.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare PF 115	kg	0,962	38,20	36,748
46.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	545,432	24,00	13 090,368

47.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,036	116,00	4,176
48.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	15,300	38,20	584,460
49.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 GF021	kg	0,625	36,40	22,750
50.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	20,100	14,20	285,420
51.	24302261000001	Fuga	kg	141,389	15,00	2 120,835
52.	2430226100700	Grund alchidic	kg	10,200	11,20	114,240
53.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	196,536	18,20	3 576,955
54.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	3,078	19,20	59,098
55.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	14,148	19,20	271,642
56.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	32,970	4,80	158,256
57.	2430226101600	Chit siliconic	kg	10,075	64,20	646,815
58.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	14,450	4,20	60,690
59.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	9,532	5,60	53,379
60.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	2,475	6,20	15,345
61.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	10,200	16,00	163,200
62.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	4,125	16,00	66,000
63.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	417,440	2,40	1 001,856
64.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	115,395	2,40	276,948
65.	2462106110443	Prenadez 400	kg	16,500	10,20	168,300
66.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	1 818,000	2,40	4 363,200
67.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	2 272,500	2,50	5 681,250
68.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	4,050	12,80	51,840
69.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	26,645	1,20	31,974
70.	2513736621482	Banda izolanta	m	172,639	0,70	120,847
71.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	177,029	0,50	88,515
72.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	42,508	0,50	21,254
73.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	35,070	3,60	126,252
74.	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	25,806	78,00	2 012,868
75.	2521302602900	Placi termoizolante	m2	36,230	32,00	1 159,360
76.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	82,661	0,70	57,863
77.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	530,200	7,20	3 817,440
78.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	11,791	718,33	8 469,829
79.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	8 355,300	3,10	25 901,430
80.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	8,190	56,00	458,640
81.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	194,640	1,40	272,496
82.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	41,744	1,40	58,442
83.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	1 913,555	1,40	2 678,977
84.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	320,850	2,30	737,955
85.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	81,815	1,60	130,904
86.	2653102100831	Amestec uscat	kg	8 538,000	2,40	20 491,200
87.	26531021008311	Tink	kg	1 089,234	19,80	21 566,833
88.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1 413,565	5,60	7 915,965
89.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	689,008	2,40	1 653,620
90.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	373,027	1,20	447,632
91.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare gr.40 mm	m2	123,475	102,00	12 594,450
92.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	6,695	118,00	790,010
93.	26611128007001	Placi sau piscoturi de gresie Portelonat	m2	360,500	108,00	38 934,000
94.	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	39,025	65,00	2 536,625
95.	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	266,400	65,00	17 316,000

96.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	47,577	24,00	1 141,848
97.	26631021000002 2	Beton B12.5	m3	0,504	912,40	459,849
98.	26631021000011	Beton clasa.B7.5	m3	31,672	867,20	27 465,958
99.	26631021000012	Termobeton	m3	34,453	872,80	30 070,579
100.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	10,450	672,00	7 022,400
101.	26641021020101	Mortar ciment 150-T	m3	29,651	736,00	21 823,136
102.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	1 443,825	2,40	3 465,180
103.	26641021030011	Mortar ciment-var M100	m3	30,338	724,00	21 964,712
104.	2666122800555	Element de inchidere	buc	17,510	17,00	297,670
105.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	109,578	98,20	10 760,560
106.	2670112204051	Placi din laminat	m2	256,758	112,00	28 756,896
107.	2677777	Beton B15	m3	0,333	998,00	332,334
108.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	758,118	2,00	1 516,236
109.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	697,670	5,40	3 767,418
110.	26821326004651	Folie suplimentara polimerica;pelicula anticondens	m2	852,840	6,20	5 287,608
111.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	8,033	17,00	136,561
112.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	3,534	56,00	197,904
113.	2682162605829	Vata minerala	m2	4,950	32,00	158,400
114.	26821626113117 0	Placi vata minerala termoiz. cladiri Technolight gr.50mm	m2	92,789	42,00	3 897,138
115.	26821626113701 1	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr.150 mm	m2	363,600	215,00	78 174,000
116.	26821626113701 2	Placi vata minerala termoiz. cladiri, 140kg/m3, gr.80 mm	m2	486,315	124,00	60 303,060
117.	2682162611371	Placi vata minerala pentru izolatii generale	m2	28,050	32,00	897,600
118.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	350,700	24,00	8 416,800
119.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	712,425	108,40	77 226,870
120.	27104036430001	Металочерепица плоская Lider	m2	94,185	116,00	10 925,460
121.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	28,056	118,00	3 310,608
122.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass gr.120 mm	m	32,130	74,00	2 377,620
123.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass d.120 mm	m	91,928	68,20	6 269,490
124.	27106020000322 0	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438;арматура Вр -I, d=5мм	kg	1,025	14,80	15,170
125.	2710602000080	Armatura A1	kg	37,800	9,30	351,540
126.	2710602000614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	16,528	9,20	152,058
127.	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	18,594	10,80	200,815
128.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	107,900	3,60	388,440
129.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	25,854	8,40	217,174
130.	2710703520285	Profil de suport	m	77,385	6,67	516,158
131.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	131,250	110,00	14 437,500
132.	2733103610000	Tabla groasa Tabla zincata gr.0,8 mm	kg	1 084,650	18,00	19 523,700
133.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	25,300	98,33	2 487,749
134.	27431235490261	Opritori zapada	m	70,500	67,00	4 723,500
135.	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,010	13,00	0,130
136.	2811236309900	Confectii metalice	kg	194,051	12,40	2 406,232
137.	2822115708000	Element de sustinere	buc	733,050	2,20	1 612,710
138.	2840136312700	Profil tabla zincata 0,6 mm pt. elemente orizontale	m	4,208	7,20	30,298
139.	2840136312701	Profil tabla zincata 0,6 mm pt. elemente verticale	m	8,910	6,12	54,529
140.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	409,950	30,80	12 626,460

141.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	141,800	22,60	3 204,680
142.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	23,000	224,00	5 152,000
143.	2873122000751	Piese forjate	kg	0,966	12,00	11,592
144.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	41,432	14,00	580,048
145.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	1,866	49,00	91,434
146.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	11,363	49,00	556,787
147.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	849,944	0,50	424,972
148.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	7,650	66,20	506,430
149.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	38 206,109	0,15	5 730,916
150.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	17 522,000	0,12	2 102,640
151.	2874115833880	Suruburi cu cap inecat	kg	0,025	18,00	0,450
152.	2874115837745	Suruburi	buc	875,500	1,20	1 050,600
153.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	336,294	18,00	6 053,292
154.	2874136313300	Diblu din metal	buc	500,000	1,80	900,000
155.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	3 636,000	1,80	6 544,800
156.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	16,405	17,00	278,885
157.	28752740000501	Cot de jgheab	buc	17,510	22,00	385,220
158.	28752740000502	Cot burlan	buc	15,300	36,40	556,920
159.	28752740000503	Cot de capat	buc	7,650	36,40	278,460
160.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	7,650	17,00	130,050
161.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	17,510	37,00	647,870
162.	2875276305105	Conector	buc	1 598,400	2,60	4 155,840
163.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	122,570	42,40	5 196,968
164.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	6 312,600	0,78	4 923,828
165.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	16 179,240	0,10	1 617,924
166.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	2,433	18,00	43,794
167.	4011106202741	Energie electrica	kw	77,040	2,58	198,763
168.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,830	14,00	39,620
169.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	48,445	14,00	678,230
170.	4100126202818	Apa	m3	44,755	14,00	626,570
171.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	91,858	2,40	220,460
		Total materiale de constructii				1 037 485

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	4,018	376,00	1 510,768
2.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	33,800	56,00	1 892,800
3.	2922140006702	Macara de fereastras	h-ut	85,984	18,00	1 547,712
4.	2922140006703	Macara fereastras de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	20,638	18,00	371,484
5.	2922140007000	Macara	h-ut	46,436	224,00	10 401,664
6.	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,004	12,00	0,048
7.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	13,500	18,20	245,700
8.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	11,032	16,00	176,512
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	322,220	18,00	5 799,960
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valuri R 8-14 de 14tf	h-ut	1,867	116,00	216,572
11.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	27,086	16,20	438,793
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,395	312,00	123,240
13.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,180	12,00	2,160
14.	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,289	16,00	4,624
15.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	15,700	8,20	128,740
16.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	33,800	64,00	2 163,200
17.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	94,200	4,20	395,640
18.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6	h-ut	6,613	56,00	370,328

		cp (4 kw)				
19.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	13,483	18,40	248,088
20.	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,003	12,00	0,036
21.	2952270006612	Trolu de intins OB	h-ut	0,003	12,00	0,036
22.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	2,841	16,00	45,456
23.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	1,396	16,00	22,336
24.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,477	16,00	23,632
25.	2952270007617	Schela metalica autoridicatoare 2 castele Lmax=12 m, Hmax=31m	h-ut	380,000	1,20	456,000
26.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	7,179	16,00	114,864
27.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	14,779	37,00	546,823
28.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,072	376,00	27,072
29.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,039	288,00	11,232
30.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	23,299	288,00	6 710,112
31.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,281	216,00	60,696
		Total utilaje de construcții				34 062

Total:

Total	lei	1 756 117
Aigurari sociale	22,50 %	154 028
Cheltuieli transport	5,00 %	51 874
Total	100,00 +	1 962 019
Cheltuieli regie	5,00 %	98 101
Total	100,00 +	2 060 120
Beneficiu	2,00 %	41 202
Total	100,00 +	2 101 322

Total deviz:

2 101 322

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

0

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Reabilitarea si extinderea SPF "Brinza" amplasat in
extravilanul s.Brinza, r-ul Cahul****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2**
Bloc administrativ. Lucrari de constructie generale. (Marca SA)
(formular desfășurat)

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari demontare				
1	RpCO 56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (ferestre)	m2			15,121
	74220100 60100	Timplar	h-om	0,2100	46,00	9,660
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	26,00	5,460
2	RpCO 56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (pervazuri)	m2			15,117
	74220100 60100	Timplar	h-om	0,2100	46,00	9,658
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	26,00	5,459
3	RpCI4 2A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (pervaz exterior)	m			5,620
	72130500 13100	Tinichigiu	h-om	0,0900	46,00	4,140
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	26,00	1,300
	29221400 06703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	18,00	0,180
4	RpCO 56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (usi)	m2			15,120
	74220100 60100	Timplar	h-om	0,2100	46,00	9,660
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	26,00	5,460
5	RpCG 29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si	m3			114,820

1	2	3	4	5	6	7
		curatirea caramizilor (bloc administrativ si anexa)				
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4500	46,00	20,700
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	26,00	91,000
	41001262 02818	Apa	m3	0,1200	14,00	1,680
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	18,00	1,440
6	RpCK 41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc (pardoseli din scinduri)	m2			8,880
	71320400 12700	Parchetar	h-om	0,1100	46,00	5,060
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	26,00	2,860
	41001262 02818	Apa	m3	0,0300	14,00	0,420
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	18,00	0,540
7	RpCI4 2B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile; invelitori din asbociment,	m2			26,280
	72130500 13100	Tinichigiu	h-om	0,3600	46,00	16,560
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	26,00	9,360
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	18,00	0,360
8	RpCH 32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziilor, sprijinirilor etc.	m3			103,440
	71240100 10700	Dulgher	h-om	2,0000	46,00	92,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4400	26,00	11,440
9	RpCH 32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			7,020
	71240100 10700	Dulgher	h-om	0,0900	46,00	4,140
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	26,00	2,340
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	18,00	0,540
10	RpCB 18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (placa beton)	m3			269,300

1	2	3	4	5	6	7
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,0000	46,00	184,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	26,00	39,000
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	14,00	0,700
	29123400 02509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	56,00	19,600
	29522700 03370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	64,00	22,400
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	18,00	3,600
11	RpCG 29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (demolare peretilor pana la cota 2.500)	m3			114,820
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4500	46,00	20,700
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	26,00	91,000
	41001262 02818	Apa	m3	0,1200	14,00	1,680
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	18,00	1,440
12	RpCJ3 5A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			10,300
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,1200	46,00	5,520
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	26,00	3,900
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	14,00	0,700
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	18,00	0,180
13	RpCJ3 5A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			10,300
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,1200	46,00	5,520
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	26,00	3,900
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	14,00	0,700
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	18,00	0,180
14	RpCB 18F	Demolarea betoanelor vechi (pereu si trepte)cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			169,120
	71230100 10200	Betonist	h-om	2,1000	46,00	96,600
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	26,00	34,320
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	14,00	0,700

1	2	3	4	5	6	7
	29123400 02509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	56,00	16,240
	29522700 03370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	64,00	18,560
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	18,00	2,700
15	RpCM 33A	Demontarea placajelor din faianță, gresie, ceramica (soclu)	m2			57,912
	71320100 10900	Faiantar	h-om	0,8000	46,00	36,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	26,00	20,800
	41001262 02818	Apa	m3	0,0030	14,00	0,042
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	18,00	0,270
16	TRI1A A04C3	Încarcarea materialelor din grupa A - usoare și marunte prin aruncare - de pe rampă sau teren, în auto categoria 3	t			14,300
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	26,00	14,300
17	TsI50 A5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 5 km	t			30,528
	34105400 00006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,1060	288,00	30,528
18	TsC50 D	Repararea și întreținerea drumurilor naturale la transportarea pământului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria IV (la 1km, k=2)	100 m3			114,642
	14111222 01752	Piatră spartă	m3	0,0200	372,00	14,771
	29522600 03554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1600	312,00	99,870
		2. Pereti portanti si despartitori				
19	CD50 G	Zidărie din cărămidă, format 250 x 120 x 65 la pereti interiori cu înălțimea pînă la 4 m	m3			1 720,548
	71220500 13400	Zidar	h-om	4,3200	46,00	198,720
	93100600 19930	Muncitor	h-om	0,8900	36,00	32,040
	26401123 02501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	395,0000	3,10	1 224,500
	26241021 01102	Mortar gata preparat pentru zidărie, var-ciment, M 50	m3	0,2340	718,33	168,089
	20101029 18804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 083,33	1,439
	41001162 02818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,4400	14,00	6,160
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,4000	224,00	89,600

1	2	3	4	5	6	7
20	CD55 A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3			915,977
	71220500 13400	Zidar	h-om	3,0900	46,00	142,140
	93100600 19930	Muncitor	h-om	0,6300	36,00	22,680
	14111222 01275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	598,40	538,560
	26401123 02501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,10	9,300
	26241021 01102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	718,33	50,283
	26641021 01101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	672,00	67,200
	20101029 18804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 083,33	1,534
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	14,00	1,400
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,3700	224,00	82,880
21	CD51 C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2			26 655,457
	71220500 13400	Zidar	h-om	141,2400	46,00	6 497,062
	93100600 19930	Muncitor	h-om	28,9300	36,00	1 041,514
	26401123 02501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	3,10	15 624,000
	26241021 01102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	718,33	1 652,160
	27106020 00080	Armatura A1	kg	90,0000	9,30	837,000
	28731220 00751	Piese forjate	kg	2,3000	12,00	27,600
	20101029 18804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	3 083,33	51,388
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	14,00	4,200
	29221400 07000	Macara	h-ut	4,1100	224,00	920,533
22	CD12 A	Compartimentari din pereti dubli alcatuiti din panouri ghips-carton si miez din vata minerala, in grosime totala de 10-12,5 cm, montati pe structura metalica	m2			164,253
	71230300 12500	Montator P.B	h-om	1,0000	46,00	46,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	26,00	5,200
	26621027 01000	Placi ghips-carton	m2	2,1500	24,00	56,763
	28401363 12700	Profil tabla zincata 0,6 mm pt. elemente orizontale	m	0,8500	7,20	6,733
	28401363 12701	Profil tabla zincata 0,6 mm pt. elemente verticale	m	1,8000	6,12	12,118

1	2	3	4	5	6	7
	26821626 05829	Vata minerala	m2	1,0000	32,00	35,200
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0100	224,00	2,240
23	IzF14 A	Strat fonoizolant intre peretii dubli executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale lipite cu prenadez	m2			45,298
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,1300	46,00	5,980
	26821626 11371	Placi vata minerala pentru izolatii generale	m2	1,0200	32,00	32,640
	24302261 09080	Diluant prenadez	kg	0,0900	6,20	0,558
	24621061 10443	Prenadez 400	kg	0,6000	10,20	6,120
24	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			19,524
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,2000	46,00	9,200
	26141226 01913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,20	7,920
	24621061 10132	Aracet CPMB	kg	0,1500	16,00	2,400
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	14,00	0,004
25	CF54 A	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, exclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			189,310
	74220100 60100	Timplar	h-om	2,3000	46,00	105,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	26,00	5,200
	28521073 35349	Lucru la masina	h-om	0,0500	46,00	2,300
	26621027 00201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,3500	65,00	22,750
	28401363 12702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9000	30,80	27,720
	28401363 12703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4000	22,60	9,040
	28741158 33871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	48,0000	0,15	7,200
	28741158 33874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	28,0000	0,12	3,360
	28221157 08000	Element de sustinere	buc	2,7000	2,20	5,940
		3. Acoperis 3.1. Tigla metalica				
26	CE07 A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tigla	m2			210,546

1	2	3	4	5	6	7
		metalica, conek - 50m)				
	72130500 13100	Tinichigiu	h-om	0,9000	46,00	41,400
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	26,00	6,500
	23344555 666	Coama metalice pentru placi tip tigla	m		67,70	5,737
	27104036 43000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	108,40	130,893
	27104036 40000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	24,00	12,600
	28752763 12000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,78	7,371
	27104037 40000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	118,00	4,956
	25211067 18272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	3,60	0,189
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	18,00	0,900
27	CE30 B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite.(3.0m3)	m2			54,876
	28521073 35349	Lucru la masina	h-om	0,0500	46,00	2,300
	71240100 107001	Dulgher	h-om	0,3200	46,00	14,720
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,00	2,600
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3		3 083,33	33,036
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	14,00	1,680
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	18,00	0,540
28	CN50 A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			171,608
	93100600 19930	Muncitor	h-om	0,8500	36,00	30,600
	12121212 12121	apa	m3	0,2300	14,00	3,220
	21241170 00002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	12,00	20,400
	24301273 17192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	14,20	95,140
	24301161 04841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	116,00	1,392
	23201662 00755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,80	14,800
	24105200 06700	Automacara	h-ut	0,0050	376,00	1,880
	29522700 02921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	12,00	0,720
	34105400 00001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	288,00	3,456
29	CN51 D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu	m3			24,064

1	2	3	4	5	6	7
		paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.				
	93100600 19930	Muncitor	h-om	0,1700	36,00	6,120
	24621061 10601	Paste antiseptice	kg	1,3500	12,80	17,280
	24105200 06700	Automacara	h-ut	0,0010	376,00	0,376
	34105400 00001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0010	288,00	0,288
30	CE17 A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (pelicula anticondens)	m2			19,260
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	46,00	9,200
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	26,00	1,300
	26821326 004651	Folie suplimentara polimerica;pelicula anticondens	m2	1,1500	6,20	7,344
	28752763 120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,10	1,236
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	18,00	0,180
31	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %(vata minerala 150mm)	m2			235,195
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,0900	46,00	4,140
	26821626 1137011	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr.150 mm	m2	1,0100	215,00	217,150
	26531021 00880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3140	1,20	0,377
	23203226 00048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5300	8,00	12,240
	20521529 59010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	700,00	0,350
	20521529 58990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	0,70	0,700
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	18,00	0,054
	29522700 04029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	18,40	0,184
32	CE17 A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (pelicula anticondens)	m2			19,260
	71340300	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	46,00	9,200

1	2	3	4	5	6	7
	12200					
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	26,00	1,300
	26821326 004651	Folie suplimentara polimerica;pelicula anticondens	m2	1,1500	6,20	7,344
	28752763 120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,10	1,236
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	18,00	0,180
33	CE20 A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (d=120mm)	m			178,827
	72130500 13100	Tinichigiu	h-om	0,3000	46,00	13,800
	27104063 11800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d.120 mm	m	1,0500	68,20	73,759
	28752763 11231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	42,40	61,141
	26661228 00555	Element de inchidere	buc	0,2000	17,00	3,502
	28752740 00050	Elemente de legatura	buc	0,1000	17,00	1,751
	28752741 10101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	37,00	7,622
	28752740 00501	Cot de jgheab	buc	0,2000	22,00	4,532
	28741158 37745	Suruburi	buc	10,0000	1,20	12,360
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	18,00	0,360
34	CE22 A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (120mm)	m			157,691
	72130500 13100	Tinichigiu	h-om	0,3500	46,00	16,100
	27104063 11726	Burlan rotund prefabricat tip brass gr.120 mm	m	1,0500	74,00	79,254
	28752740 00502	Cot burlan	buc	0,5000	36,40	18,564
	28752741 10001	Piesa de legatura	buc	0,2500	17,00	4,335
	24132173 00010	Cleme	buc	0,5000	17,00	8,670
	28741158 30000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	66,20	16,881
	28752740 00503	Cot de capat	buc	0,2500	36,40	9,282
	28752740 00050	Elemente de legatura	buc	0,2500	17,00	4,335
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	18,00	0,270
35	CK26 B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (opritori zapada)	m			85,980
	74220100 60100	Timplar	h-om	0,3200	46,00	14,720
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	26,00	2,080
	27431235 490261	Opritori zapada	m	1,0000	67,00	67,000
	28741158 29126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,000
	29521600	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	18,00	0,180

1	2	3	4	5	6	7
	07200					
36	CE31 A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple gr.- 19mm	m2			35,197
	28521073 35349	Lucru la masina	h-om	0,0150	46,00	0,690
	71240100 107001	Dulgher	h-om	0,2400	46,00	11,040
	20101029 03497	Scinduri geluite si faltuite gr.19 mm	m3	0,0055	4 200,00	23,075
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0280	14,00	0,392
37	CN17 A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2			57,954
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	46,00	46,000
	24301161 08115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	38,20	6,876
	24302261 00700	Grund alchidic	kg	0,1200	11,20	1,344
	24302261 09444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	16,00	1,920
	24302261 02197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	4,20	0,714
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,000
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,100
		3.2. Usi ferestre la poduri				
38	CK57 E	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi (L1...L4)	m2			912,693
	93100600 19930	Muncitor	h-om	1,4131	36,00	50,873
	20301129 131108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) L1...L4	m2	1,0000	836,00	836,000
	20511429 50707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,72	4,680
	25137366 21482	Banda izolanta	m	2,5200	0,70	1,764
	25137366 21483	Banda de bariera de vapori	m	2,6400	0,50	1,320
	25137366 21484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	0,50	0,320
	24165661 01576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1910	67,50	12,890
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0297	18,00	0,534
	29405200 07610	Perforator electric	h-ut	0,1634	16,00	2,614
	29522710 04212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1061	16,00	1,698
		4. Ferestre				
39	CK57 E	Montarea profilurilor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out)	m2			76,694

1	2	3	4	5	6	7
		cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi (F1 - существующие, только з/пл,)				
	93100600 19930	Muncitor	h-om	1,4131	36,00	50,871
	20301129 3110812	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) Ferestre existente	m2	1,0000	0,00	0,000
	20511429 50707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,72	4,680
	25137366 21482	Banda izolanta	m	2,5200	0,70	1,764
	25137366 21483	Banda de bariera de vapori	m	2,6400	0,50	1,320
	25137366 21484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	0,50	0,320
	24165661 01576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1910	67,50	12,892
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0297	18,00	0,535
	29405200 07610	Perforator electric	h-ut	0,1634	16,00	2,614
	29522710 04212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1061	16,00	1,697
40	CK57 E	Montarea profilurilor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi (F1 , 2 - noi)	m2			940,890
	93100600 19930	Muncitor	h-om	1,4131	36,00	50,873
	20301129 3110811	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) F1,F2	m2	1,0000	864,20	864,200
	20511429 50707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,72	4,680
	25137366 21482	Banda izolanta	m	2,5200	0,70	1,764
	25137366 21483	Banda de bariera de vapori	m	2,6400	0,50	1,320
	25137366 21484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	0,50	0,320
	24165661 01576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1910	67,50	12,886
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0297	18,00	0,536
	29405200 07610	Perforator electric	h-ut	0,1634	16,00	2,614
	29522710 04212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1061	16,00	1,697
41	CK26 A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice,	m			96,740
	74220100 60100	Timplar	h-om	0,2800	46,00	12,880
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	26,00	2,080
	25211067 18392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	78,00	79,560
	28741158 29126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,040
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	18,00	0,180

1	2	3	4	5	6	7
42	CK26 B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			117,310
	74220100 60100	Timplar	h-om	0,3200	46,00	14,720
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	26,00	2,080
	27431235 49026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	98,33	98,330
	28741158 29126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,000
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	18,00	0,180
43	CK57 C	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat ; Ferestre mansarda din PVC F3	m2			8 885,272
	93100600 19930	Muncitor	h-om	1,6370	36,00	58,933
	20301129 32211	Ferestre mansarda din PVC F3	m2	1,0000	8 800,00	8 800,000
	20511429 50707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,72	4,680
	25137366 21482	Banda izolanta	m	2,6400	0,70	1,848
	25137366 21483	Banda de bariera de vapori	m	2,7400	0,50	1,370
	25137366 21484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	0,50	0,320
	24165661 01576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1930	67,50	13,026
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	18,00	0,518
	29405200 07610	Perforator electric	h-ut	0,1734	16,00	2,775
	29522710 04212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1126	16,00	1,802
		5. Usi				
44	CK25 D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U1 , U1*)	m2			1 385,993
	71292000 11200	Finisor MP	h-om	0,8100	46,00	37,260
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,00	2,600
	20301129 391501	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare in doua canaturi (U1 , U1*)	m2	1,0000	1 288,00	1 288,000
	28741158 29126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,000
	24165661 01572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	72,00	39,600

1	2	3	4	5	6	7
	24302261 01600	Chit siliconic	kg	0,1930	64,20	12,393
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,00	1,200
	40111062 02741	Energie electrica	kw	1,0000	2,58	2,580
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	18,00	0,360
45	CK58 A	Instalarea usilor din profil PVC la balcon in peretii cladirilor de locuit si publice din piatra: suprafata golului sub 3 m2 (U2*)	m2			1 368,178
	93100600 19930	Muncitor	h-om	1,6029	36,00	57,712
	20301129 311092	Blocuri de usi de balcon din PVC ; (U2*)	m2	1,0000	1 288,00	1 288,000
	24165661 01576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1560	67,50	10,530
	25137366 21482	Banda izolanta	m	3,4700	0,70	2,429
	25137366 21483	Banda de bariera de vapori	m	2,0700	0,50	1,035
	25137366 21484	Banda hidroizolanta	m	0,4500	0,50	0,225
	20511429 50707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	5,0430	0,72	3,631
	28741158 33880	Suruburi cu cap inecat	kg	0,0110	18,00	0,200
	29405200 07610	Perforator electric	h-ut	0,1413	16,00	2,261
	29522710 04212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0988	16,00	1,579
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0320	18,00	0,576
46	CK03 B	Usi din lemn interioare sau exterioare intr-un canat, pe toc si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m Usi din MDF intr-un canat (U3, U3*)	m2			939,002
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,5500	46,00	25,301
	74220100 60100	Timplar	h-om	0,8000	46,00	36,800
	71240100 10700	Dulgher	h-om	0,0500	46,00	2,301
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	26,00	6,500
	20301129 300001	Usi interioare; Usi din MDF intr-un canat (U3, U3*)	m2	1,0000	856,00	856,000
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0950	14,00	1,330
	26821326 00933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,2500	17,00	4,250
	26821626 05828	Vata minerala tip I	kg	0,1100	56,00	6,159
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	18,00	0,360
47	CK25	Usi confectionate din profiluri din	m2			1 225,035

1	2	3	4	5	6	7
	A	mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 (U4, U4*, U5)				
	71292000 11200	Finisor MP	h-om	0,7300	46,00	33,579
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	26,00	2,080
	20301129 39150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare intr-un canat (U4, U4*, U5)	m2	1,0000	1 136,00	1 136,000
	28741158 29126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,000
	24165661 01572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	72,00	36,000
	24302261 01600	Chit siliconic	kg	0,1750	64,20	11,236
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,00	1,200
	40111062 02741	Energie electrica	kw	1,0000	2,58	2,580
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	18,00	0,360
48	CK25 A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 (usi existente fara pret)	m2			89,036
	71292000 11200	Finisor MP	h-om	0,7300	46,00	33,580
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	26,00	2,080
	20301129 391510	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare in doua canaturi Existente	m2	1,0000	0,00	0,000
	28741158 29126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,000
	24165661 01572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	72,00	36,000
	24302261 01600	Chit siliconic	kg	0,1750	64,20	11,236
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,00	1,200
	40111062 02741	Energie electrica	kw	1,0000	2,58	2,580
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	18,00	0,360
49	CK33 C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			340,400
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	26,00	2,080
	74220100 60100	Timplar	h-om	2,4200	46,00	111,320

1	2	3	4	5	6	7
	28631463 10237	Broasca Yalle	buc	1,0000	224,00	224,000
	28741158 29126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,000
		6. Pardoseli 6.1. Parter 6.1.1. Pardoseli tip 1-1				
50	TsC53 A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			2 201,100
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	26,00	177,060
	14211022 00068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	372,00	1 897,200
	41001262 02818	Apa	m3	0,5000	14,00	7,000
	29522700 04021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	56,00	119,840
51	CG22 A	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, Beton B7.5 gr.100mm	m2			130,086
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,8000	46,00	36,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,00	2,600
	26631021 000011	Beton clasa.B7.5	m3	0,1025	867,20	88,886
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	18,00	1,800
52	CG22 A1	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 mica sau egala cu 16 mp; Beton B7.5	m2			136,993
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,9500	46,00	43,700
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,00	2,600
	26631021 000011	Beton clasa.B7.5	m3	0,1025	867,20	88,893
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	18,00	1,800
53	IzF04 A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			17,316

1	2	3	4	5	6	7
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	46,00	1,840
	23203226 00036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	8,00	13,600
	26531021 00880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	1,20	0,408
	20521529 59010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	700,00	0,420
	20521529 58990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,70	0,791
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	18,00	0,018
	29522700 04029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	18,40	0,239
54	CG22 A	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 (Termoizolare, termobeton turnat gr.50mm)	m2			130,662
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,8000	46,00	36,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,00	2,600
	26631021 000012	Termobeton	m3	0,1025	872,80	89,462
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	18,00	1,800
55	CG22 A4	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, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se scade(Termoizolare, termobeton turnat gr.50mm, minus 5cm, k=5)	m2			67,513
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,1000	46,00	23,000
	26631021 000012	Termobeton	m3	0,0102	872,80	44,513
56	CE17 A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate;Folie	m2			18,312
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	46,00	9,200
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	26,00	1,300
	26821326 00465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	5,40	6,396
	28752763 120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,10	1,236
	29521600	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	18,00	0,180

1	2	3	4	5	6	7
	07200					
57	CG01 A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			55,028
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	0,6000	46,00	27,600
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,00	2,600
	26641021 020101	Mortar ciment 150-T	m3	0,0330	736,00	24,288
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	18,00	0,540
58	CG01 A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-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 150-T, se adauga (Plus1cm , k=2)	m2			18,444
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	0,1000	46,00	9,200
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	26,00	1,040
	26641021 020101	Mortar ciment 150-T	m3	0,0055	736,00	8,096
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	18,00	0,108
59	CG17 D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 ; Gresie Portelonat	m2			240,534
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	2,2500	46,00	103,500
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	26,00	6,500
	26611128 007001	Placi sau piscoturi de gresie Portelonat	m2	1,0300	108,00	111,240
	26641021 020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,40	9,720
	24302261 000001	Fuga	kg	0,3000	15,00	4,500
	20102373 18700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,000
	26531021 00000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	2,30	2,070
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	18,00	0,810
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0120	16,20	0,194
60	CG17 D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (gresie portelanat)	m2			258,134

1	2	3	4	5	6	7
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	2,6100	46,00	120,060
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	26,00	7,540
	26611128 007001	Placi sau piscoturi de gresie Portelonat	m2	1,0300	108,00	111,240
	26641021 020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,40	9,720
	24302261 000001	Fuga	kg	0,3000	15,00	4,500
	20102373 18700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,000
	26531021 00000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	2,30	2,070
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	18,00	0,810
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0120	16,20	0,194
61	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			43,980
	71320100 10900	Faiantar	h-om	0,4000	46,00	18,400
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,00	2,600
	28741163 12500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	18,00	19,278
	24621061 10400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	2,40	0,882
	20102373 18700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,10	0,630
	24302261 01466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	4,80	0,504
	29522700 03830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	4,20	1,260
	29522700 03204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	8,20	0,410
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0010	16,20	0,016
		6.1.2. Pardoseli tip 2-2				
62	TsC53 A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			2 201,164
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	26,00	177,067
	14211022 00068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	372,00	1 897,200
	41001262 02818	Apa	m3	0,5000	14,00	7,000
	29522700 04021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	56,00	119,897
63	CG22 A1	Pardoseli din beton simplu clasa B7.5 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2			136,977
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,9500	46,00	43,700
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,00	2,600
	26631021 000011	Beton clasa.B7.5	m3	0,1025	867,20	88,877
	29521600	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	18,00	1,800

1	2	3	4	5	6	7
	07200					
64	IzF04 A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			17,309
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	46,00	1,840
	23203226 00036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	8,00	13,600
	26531021 00880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	1,20	0,408
	20521529 59010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	700,00	0,413
	20521529 58990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,70	0,791
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	18,00	0,018
	29522700 04029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	18,40	0,239
65	CG22 A	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 (Termoizolare , termobeton turnat,gr. 50mm)	m2			130,651
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,8000	46,00	36,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,00	2,600
	26631021 000012	Termobeton	m3	0,1025	872,80	89,451
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	18,00	1,800
66	CG22 A4	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, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se scade(Termoizolare, termobeton turnat gr.50mm, minus 5cm, k=5)	m2			67,513
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,1000	46,00	23,000
	26631021 000012	Termobeton	m3	0,0102	872,80	44,513

1	2	3	4	5	6	7
67	CE17 A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate; Folie	m2			18,312
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	46,00	9,200
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	26,00	1,300
	26821326 00465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	5,40	6,396
	28752763 120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,10	1,236
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	18,00	0,180
68	CG01 A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (3cm)	m2			55,028
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	0,6000	46,00	27,600
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,00	2,600
	26641021 020101	Mortar ciment 150-T	m3	0,0330	736,00	24,288
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	18,00	0,540
69	CG01 A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-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 150-T, se adauga plus 1cm, k=2	m2			18,444
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	0,1000	46,00	9,200
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	26,00	1,040
	26641021 020101	Mortar ciment 150-T	m3	0,0055	736,00	8,096
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	18,00	0,108
70	CG36 B	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mica sau egala cu 16 mp	m2			211,973
	71320400 12700	Parchetar	h-om	1,3800	46,00	63,480
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	26,00	4,420
	26701122 04051	Placi din laminat	m2	1,0500	112,00	118,777
	11110001 00048	Strat sintetic	m2	1,0500	6,20	6,575
	20301229	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	1,0000	18,00	18,180

1	2	3	4	5	6	7
	46766					
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	18,00	0,540
		6.2. Etaj 6.2.1. Pardoseli tip 2-1				
71	IzF04 A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			17,316
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	46,00	1,840
	23203226 00036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	8,00	13,600
	26531021 00880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	1,20	0,408
	20521529 59010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	700,00	0,420
	20521529 58990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,70	0,791
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	18,00	0,018
	29522700 04029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	18,40	0,239
72	CG22 A	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(Termoizolare, termobeton turnat gr.50mm)	m2			130,662
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,8000	46,00	36,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,00	2,600
	26631021 000012	Termobeton	m3	0,1025	872,80	89,462
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	18,00	1,800
73	CG22 A4	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, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se scade (Termoizolare, termobeton turnat gr.50mm, minus 5cm, k=5)	m2			67,513

1	2	3	4	5	6	7
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,1000	46,00	23,000
	26631021 000012	Termobeton	m3	0,0102	872,80	44,513
74	CG01 A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			55,028
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	0,6000	46,00	27,600
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,00	2,600
	26641021 020101	Mortar ciment 150-T	m3	0,0330	736,00	24,288
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	18,00	0,540
75	CG01 A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-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 150-T, se adauga 1cm, k=2	m2			18,444
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	0,1000	46,00	9,200
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	26,00	1,040
	26641021 020101	Mortar ciment 150-T	m3	0,0055	736,00	8,096
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	18,00	0,108
76	CG17 D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (gresie portelanat)	m2			240,534
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	2,2500	46,00	103,500
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	26,00	6,500
	26611128 007001	Placi sau piscoturi de gresie Portelonat	m2	1,0300	108,00	111,240
	26641021 020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,40	9,720
	24302261 000001	Fuga	kg	0,3000	15,00	4,500
	20102373 18700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,000
	26531021 00000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	2,30	2,070
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	18,00	0,810
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0120	16,20	0,194
77	CG17 D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16	m2			258,134

1	2	3	4	5	6	7
		m2 ; Gresie Portelonat				
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	2,6100	46,00	120,060
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	26,00	7,540
	26611128 007001	Placi sau piscoturi de gresie Portelonat	m2	1,0300	108,00	111,240
	26641021 020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,40	9,720
	24302261 000001	Fuga	kg	0,3000	15,00	4,500
	20102373 18700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,000
	26531021 00000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	2,30	2,070
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	18,00	0,810
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0120	16,20	0,194
78	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			43,980
	71320100 10900	Faiantar	h-om	0,4000	46,00	18,400
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,00	2,600
	28741163 12500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	18,00	19,278
	24621061 10400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	2,40	0,882
	20102373 18700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,10	0,630
	24302261 01466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	4,80	0,504
	29522700 03830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	4,20	1,260
	29522700 03204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	8,20	0,410
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0010	16,20	0,016
		6.2.2. Pardoseli de tip 2-2				
79	IzF04 A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			17,316
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	46,00	1,840
	23203226 00036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	8,00	13,600
	26531021 00880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	1,20	0,408
	20521529 59010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	700,00	0,420
	20521529 58990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil	kg	1,1300	0,70	0,791

1	2	3	4	5	6	7
		in dep S 2340				
	29221400 06703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	18,00	0,018
	29522700 04029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	18,40	0,239
80	CG22 A	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 (Termoizolare, termobeton turnat gr.50mm)	m2			130,662
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,8000	46,00	36,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,00	2,600
	26631021 000012	Termobeton	m3	0,1025	872,80	89,462
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	18,00	1,800
81	CG22 A4	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, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se scade (Termoizolare, termobeton turnat gr.50mm, minus 5cm, k=5)	m2			67,513
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,1000	46,00	23,000
	26631021 000012	Termobeton	m3	0,0102	872,80	44,513
82	CE17 A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate; folie	m2			18,312
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	46,00	9,200
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	26,00	1,300
	26821326 00465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	5,40	6,396
	28752763 120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,10	1,236
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	18,00	0,180
83	CG01 A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			55,028
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	0,6000	46,00	27,600

1	2	3	4	5	6	7
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,00	2,600
	26641021 020101	Mortar ciment 150-T	m3	0,0330	736,00	24,288
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	18,00	0,540
84	CG01 A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-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 150-T, se adauga Plus 1cm, k=2	m2			18,444
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	0,1000	46,00	9,200
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	26,00	1,040
	26641021 020101	Mortar ciment 150-T	m3	0,0055	736,00	8,096
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	18,00	0,108
85	CG36 A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2			199,053
	71320400 12700	Parchetar	h-om	1,1500	46,00	52,900
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	26,00	3,900
	26701122 04051	Placi din laminat	m2	1,0500	112,00	118,776
	11110001 00048	Strat sintetic	m2	1,0500	6,20	6,575
	20301229 46766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	18,00	16,362
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	18,00	0,540
		6.2.3. Pardoseli terasa - tip 3				
86	CG22 A1	Pardoseli din beton simplu clasa B15 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2			150,357
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,9500	46,00	43,700
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,00	2,600
	2677777	Beton B15	m3	0,1025	998,00	102,257
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	18,00	1,800
87	CG22 A5 k=5	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	m2			52,428

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade 5cm, k=5				
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	26,00	1,300
	2677777	Beton B15	m3	0,01025	998,00	51,128
88	IzF04 A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			17,327
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	46,00	1,840
	23203226 00036	Bitum pt. hidroizolatiei	kg	1,7000	8,00	13,600
	26531021 00880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	1,20	0,408
	20521529 59010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	700,00	0,431
	20521529 58990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,70	0,791
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	18,00	0,019
	29522700 04029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	18,40	0,238
89	CG01 A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			55,085
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	0,6000	46,00	27,600
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,00	2,600
	26641021 020101	Mortar ciment 150-T	m3	0,0330	736,00	24,345
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	18,00	0,540
90	CG17 D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			268,433
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	2,6100	46,00	120,060
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	26,00	7,540
	26611128	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	118,00	121,540

1	2	3	4	5	6	7
	00700					
	26641021 020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,40	9,720
	24302261 000001	Fuga	kg	0,3000	15,00	4,500
	20102373 18700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,000
	26531021 00000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	2,30	2,070
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	18,00	0,809
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0120	16,20	0,194
		7. Finisari interioare				
		7.1. Tavane				
91	CK29 F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			221,170
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	26,00	3,900
	74220100 60100	Timplar	h-om	2,0500	46,00	94,300
	28741363 13300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,80	7,200
	27321036 46151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	110,00	115,500
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	18,00	0,270
92	CK50 B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 12.5 mm - 2straturi, pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat (k=2 pentru rigips si suruburi)	m2			226,214
	74220100 60100	Timplar	h-om	2,3000	46,00	105,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	26,00	4,940
	28521073 35349	Lucru la masina	h-om	0,0500	46,00	2,300
	26621027 00202	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,3700	65,00	48,100
	28401363 12702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,8600	30,80	26,488
	28401363 12703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,2700	22,60	6,102
	28741158 33871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,0000	0,15	13,500
	28741158 33874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,0000	0,12	4,800
	28221157 08000	Element de sustinere	buc	1,2000	2,20	2,640
	28752763 05105	Conector	buc	4,4400	2,60	11,544
93	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a	m2			89,310

1	2	3	4	5	6	7
		mortarului				
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	1,5300	46,00	70,380
	26531021 00831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,40	17,136
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	14,00	0,056
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	18,00	1,422
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0195	16,20	0,316
94	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm se scade la art CF52 -- 2mm, (k=2 pentru rigips)	m2			36,074
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	0,3100	46,00	28,520
	26531021 00831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,40	6,864
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	14,00	0,028
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	18,00	0,144
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0160	16,20	0,518
95	CF57 A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			29,239
	71220500 13401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	46,00	20,700
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,00	2,600
	26531021 00833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,60	5,907
	41001262 02818	Apa	m3	0,0010	14,00	0,014
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	18,00	0,018
96	CN53 A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,180
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	46,00	1,380
	24165861 05303	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,20	1,680
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,40	0,120
97	CN06 A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			36,124

1	2	3	4	5	6	7
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	46,00	25,300
	24301161 03800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	24,00	9,600
	26531021 00830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,60	0,096
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,000
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,100
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	14,00	0,028
		7.2. Pereti				
98	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			66,440
	71220500 13400	Zidar	h-om	1,0000	46,00	46,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	26,00	5,200
	26641021 030011	Mortar ciment-var M100	m3	0,0210	724,00	15,204
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	18,00	0,036
99	CF02B 5	poz.98.1din PV; Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime; K=4	m2			76,590
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,2900	46,00	53,360
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	26,00	7,280
	26641021 030011	Mortar ciment-var M100	m3	0,0055	724,00	15,928
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003	18,00	0,022
100	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			74,993
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	1,2200	46,00	56,120
	26531021 00831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,40	17,136

1	2	3	4	5	6	7
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	14,00	0,056
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	18,00	1,422
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0160	16,20	0,259
101	CF57 A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			29,239
	71220500 13401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	46,00	20,700
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,00	2,600
	26531021 00833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,60	5,907
	41001262 02818	Apa	m3	0,0010	14,00	0,014
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	18,00	0,018
102	CN53 A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,180
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	46,00	1,380
	24165861 05303	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,20	1,680
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,40	0,120
103	CN06 A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			36,124
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	46,00	25,300
	24301161 03800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	24,00	9,600
	26531021 00830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,60	0,096
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,000
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,100
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	14,00	0,028
104	CF02B	poz.103.1 din PV; Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			66,440
	71220500 13400	Zidar	h-om	1,0000	46,00	46,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	26,00	5,200
	26641021	Mortar ciment-var M100	m3	0,0210	724,00	15,204

1	2	3	4	5	6	7
	030011					
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	18,00	0,036
105	CF02B 5	poz.103.2 din PV; Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime; K=4	m2			76,590
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,2900	46,00	53,360
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	26,00	7,280
	26641021 030011	Mortar ciment-var M100	m3	0,0055	724,00	15,928
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003	18,00	0,022
106	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2			229,586
	71320100 10900	Faiantar	h-om	2,2500	46,00	103,500
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	26,00	5,200
	26701122 03000	Placi tip faianta	m2	1,0500	98,20	103,110
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,40	0,560
	20102373 18700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,000
	24302261 000001	Fuga	kg	0,3300	15,00	4,950
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	14,00	0,112
	24621061 10300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,40	9,600
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	18,00	0,360
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0120	16,20	0,194
107	CF61 A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane (lungime 117.9m)	m2			96,373

1	2	3	4	5	6	7
	93100600 19930	Muncitor	h-om	1,4860	36,00	53,496
	24302261 01021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	19,20	5,760
	26531021 00834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	2,40	35,064
	41001262 02818	Apa	m3	0,0112	14,00	0,157
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	18,00	1,422
	29522700 07608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	16,00	0,474
108	CN53 A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor de usi ferestre	m2			3,179
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	46,00	1,379
	24165861 05303	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,20	1,680
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,40	0,120
109	CN06 A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			36,124
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	46,00	25,300
	24301161 03800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	24,00	9,600
	26531021 00830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,60	0,096
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,000
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,100
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	14,00	0,028
		7.3. Pereti mansarda				
110	CF59 A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcusei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti cu izolatie	m2			152,614
	93100600 19930	Muncitor	h-om	1,7870	36,00	64,332
	26621027 01000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	24,00	25,326
	27107035 20284	Profil de ghidaj	m	0,7350	8,40	6,205
	27107035 20285	Profil de suport	m	2,2000	6,67	14,747
	25213026 02900	Placi termoizolante	m2	1,0300	32,00	33,125
	25231567 20072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	0,70	1,653
	25132066 21602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	1,20	0,914
	24302261	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	5,60	1,525

1	2	3	4	5	6	7
	02822					
	24302261 01017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	19,20	1,689
	20511429 507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,24	0,362
	28741158 33871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	12,9100	0,15	1,946
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0064	18,00	0,115
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0422	16,00	0,675
111	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			66,440
	71220500 13400	Zidar	h-om	1,0000	46,00	46,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	26,00	5,200
	26641021 030011	Mortar ciment-var M100	m3	0,0210	724,00	15,204
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	18,00	0,036
112	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			74,993
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	1,2200	46,00	56,120
	26531021 00831	Ametec uscat	kg	7,1400	2,40	17,136
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	14,00	0,056
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	18,00	1,422
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0160	16,20	0,259
113	CF57 A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			29,239
	71220500 13401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	46,00	20,700
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,00	2,600
	26531021 00833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,60	5,907
	41001262 02818	Apa	m3	0,0010	14,00	0,014
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	18,00	0,018
114	CN53 A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,180

1	2	3	4	5	6	7
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	46,00	1,380
	24165861 05303	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,20	1,680
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,40	0,120
115	CN06 A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			36,124
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	46,00	25,300
	24301161 03800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	24,00	9,600
	26531021 00830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,60	0,096
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,000
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,100
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	14,00	0,028
116	CF02B	poz.113.1 din PV; Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			66,440
	71220500 13400	Zidar	h-om	1,0000	46,00	46,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	26,00	5,200
	26641021 030011	Mortar ciment-var M100	m3	0,0210	724,00	15,204
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	18,00	0,036
117	CF02B 5	poz.113.2 din PV; Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime; K=4	m2			76,590
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,2900	46,00	53,360
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	26,00	7,280
	26641021 030011	Mortar ciment-var M100	m3	0,0055	724,00	15,928
	29521600	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003	18,00	0,022

1	2	3	4	5	6	7
	07200					
118	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			229,586
	71320100 10900	Faiantar	h-om	2,2500	46,00	103,500
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	26,00	5,200
	26701122 03000	Placi tip faianta	m2	1,0500	98,20	103,110
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,40	0,560
	20102373 18700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,000
	24302261 000001	Fuga	kg	0,3300	15,00	4,950
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	14,00	0,112
	24621061 10300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,40	9,600
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	18,00	0,360
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0120	16,20	0,194
		8. Finisari exterioare				
119	IzF55 C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (140kg/m3, gr.80mm, coltar perf. - 107.9m)	m2			279,032
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	46,00	87,032
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	26,00	10,868
	24621061 10545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	2,40	9,696
	24621061 10547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	2,50	12,625
	26821626 1137012	Placi vata minerala termoiz. cladiri, 140kg/m3, gr.80 mm	m2	1,0700	124,00	134,007
	26141226 01913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,20	7,999
	27107035 01057	Cornier din aluminiu l = 3m	m		3,60	0,863
	28741363 13400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,80	14,544
	29221400	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	18,00	0,450

1	2	3	4	5	6	7
	06702					
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	18,00	0,061
	29404200 07679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	18,20	0,546
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0210	16,20	0,340
120	CN54 B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			13,193
	71410200 13301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	46,00	5,520
	24302261 01010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	18,20	7,553
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,40	0,120
121	CF30 A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			101,812
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	1,2200	46,00	56,120
	26531021 008311	Tink	kg	2,3000	19,80	45,540
	41001262 02818	Apa	m3	0,0040	14,00	0,056
	29522700 07607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	16,00	0,096
122	CF02B	poz.117.1 din PV; Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			66,447
	71220500 13400	Zidar	h-om	1,0000	46,00	46,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	26,00	5,200
	26641021 030011	Mortar ciment-var M100	m3	0,0210	724,00	15,210
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	18,00	0,036
123	CF02B 5	poz.117.2 din PV; Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime; K=4	m2			76,591
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,2900	46,00	53,360

1	2	3	4	5	6	7
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	26,00	7,280
	26641021 030011	Mortar ciment-var M100	m3	0,0055	724,00	15,929
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003	18,00	0,022
124	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor (la soclu)	m2			229,586
	71320100 10900	Faiantar	h-om	2,2500	46,00	103,500
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	26,00	5,200
	26701122 03000	Placi tip faianta	m2	1,0500	98,20	103,110
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,40	0,560
	20102373 18700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,000
	24302261 000001	Fuga	kg	0,3300	15,00	4,950
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	14,00	0,112
	24621061 10300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,40	9,600
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	18,00	0,360
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0120	16,20	0,194
125	CF61 A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane (cornierul inclus anterior in poz. 114; (119)	m2			96,373
	93100600 19930	Muncitor	h-om	1,4860	36,00	53,496
	24302261 01021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	0,3000	19,20	5,760
	26531021 00834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	2,40	35,064
	41001262 02818	Apa	m3	0,0112	14,00	0,157
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	18,00	1,422
	29522700 07608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	16,00	0,474
126	CN54 B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (glafuri)	m2			13,194

1	2	3	4	5	6	7
	71410200 13301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	46,00	5,521
	24302261 01010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0,4150	18,20	7,553
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,40	0,120
127	CF30 A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (glafuri)	m2			101,812
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	1,2200	46,00	56,121
	26531021 008311	Tink	kg	2,3000	19,80	45,540
	41001262 02818	Apa	m3	0,0040	14,00	0,056
	29522700 07607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	16,00	0,096
128	CB15 A	Schela metalica autoridicatoare cu 2 castele (Lmax=12 m, Hmax= 31 m) pentru lucrari obisnuite la fatade	m2			25,559
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	26,00	1,300
	71240100 107001	Dulgher	h-om	0,3000	46,00	13,800
	14214022 00410	Balast sortat nespalat de mal 0-40 mm S 1667	m3	0,0050	372,00	1,860
	20201429 25412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	7 200,00	0,840
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0003	3 083,33	0,925
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0006	3 083,33	1,850
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0060	14,00	0,084
	24105200 06700	Automacara	h-ut	0,0100	376,00	3,760
	29522700 07617	Schela metalica autoridicatoare 2 castele Lmax=12 m, Hmax=31m	h-ut	0,9500	1,20	1,140
129	CB15 A	Schela metalica autoridicatoare cu 2 castele (Lmax=12 m, Hmax= 31 m) pentru lucrari obisnuite la fatade (mutare schela)	m2			25,593
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	26,00	1,300
	71240100 107001	Dulgher	h-om	0,3000	46,00	13,800
	14214022 00410	Balast sortat nespalat de mal 0-40 mm S 1667	m3	0,0050	372,00	1,860
	20201429 25412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	7 200,00	0,874
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0003	3 083,33	0,925
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0006	3 083,33	1,850
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0060	14,00	0,084
	24105200 06700	Automacara	h-ut	0,0100	376,00	3,760
	29522700 07617	Schela metalica autoridicatoare 2 castele Lmax=12 m, Hmax=31m	h-ut	0,9500	1,20	1,140

1	2	3	4	5	6	7
		9. Diverse lucrari				
		9.1. Canale de ventilare				
130	CL57 A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (elemente suport R-1, R-11, R-1a)	kg			27,047
	71360800 25001	Montator	h-om	0,2100	46,00	9,660
	28112363 09900	Confectii metalice	kg	1,0400	12,40	13,025
	24121261 00010	Miniu de plumb	kg	0,0200	36,00	0,727
	28731559 00311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	49,00	0,495
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	37,00	2,960
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	18,00	0,180
131	IzD03 A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (GF021)	t			202,616
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	46,00	75,838
	24301261 03294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 GF021	kg	3,3800	36,40	122,973
	23201662 00676	White spirit	kg	0,2400	16,00	3,805
132	IzD04 A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (PF115)	t			380,227
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	46,00	175,795
	24301161 03218	Vopsea de ulei orice culoare PF 115	kg	5,2000	38,20	198,638
	23201662 00676	White spirit	kg	0,3600	16,00	5,795
133	CL16 B	Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la canale de fum (tabla zincata 0.8mm)	t			23 167,817
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	14,0000	46,00	644,000
	72120300 22700	Sudor	h-om	52,5000	46,00	2 414,978
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	26,00	90,987
	27331036 10000	Tabla groasa Tabla zincata gr.0,8 mm	kg	1 050,0000	18,00	18 900,000
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	11,0000	49,00	539,000

1	2	3	4	5	6	7
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,2000	28,00	117,611
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	6,3000	10,80	68,041
	27106020 00614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	16,0000	9,20	147,200
	27107034 34783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	18,0000	10,80	194,400
	40111062 02741	Energie electrica	kw	20,0000	2,58	51,600
134	IzF10 G	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete inclinate peste 40 % sau verticale (Placi vata minerala Technolight gr. 50mm)	m2			62,510
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,1100	46,00	5,060
	26821626 1131170	Placi vata minerala termoiz. cladiri Technolight gr.50mm	m2	1,0100	42,00	42,420
	26531021 00880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3300	1,20	0,396
	23203226 00048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,6500	8,00	13,200
	20521529 59010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00055	700,00	0,389
	20521529 58990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1000	0,70	0,770
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	18,00	0,054
	29522700 04029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0120	18,40	0,221
135	CE07 A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (металочерепица плоская - Lider)	m2			219,866
	72130500 13100	Tinichigiu	h-om	0,9000	46,00	41,400
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	26,00	6,500
	27104036 430001	Металочерепица плоская Lider	m2	1,1500	116,00	140,070
	27104036 40000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	24,00	12,600
	28752763 12000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,78	7,371
	26401223 03000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	56,00	5,880
	27104037 40000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	118,00	4,956
	25211067 18272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	3,60	0,189
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	18,00	0,900
136	RCsB0 4D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din	m3			1 285,939

1	2	3	4	5	6	7
		beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte (замоноличивание - beton B12.5)				
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,3800	46,00	201,500
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	26,00	62,683
	26631021 0000022	Beton B12.5	m3	1,0250	912,40	954,052
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	14,00	1,704
	29522700 03101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	16,00	9,600
	34105200 01373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	376,00	56,400
137	RCsB0 4D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte (замоноличивание вентканалов ВЕ-4 - beton B12.5)	m3			1 279,864
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,3800	46,00	200,727
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	26,00	62,636
	26631021 0000022	Beton B12.5	m3	1,0250	912,40	953,864
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	14,00	1,909
	29522700 03101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	16,00	9,455
	34105200 01373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	376,00	51,273
138	RCsD 01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc;(арматура Вр -1, d=5мм)	kg			20,525
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0800	46,00	3,680
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,00	0,780
	27106020 0003220	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438;арматура Вр -1, d=5мм	kg	1,0250	14,80	15,170
	27461338 03142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,015
	29522700 04203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	12,00	0,036

1	2	3	4	5	6	7
	29403400 04205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	12,00	0,048
	29221400 06703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	18,00	0,630
	29522700 06612	Trolu de intins OB	h-ut	0,0025	12,00	0,036
		9.2. Pereu cu latime 1.5m				
139	DA06 A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (100mm)	m3			566,560
	71290200 12800	Pavator	h-om	1,1500	46,00	52,900
	14214022 00393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	372,00	487,686
	41001162 02806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	14,00	3,248
	29522400 04010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	116,00	17,752
	34105400 05603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	216,00	4,975
140	DE18 B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat Grosimea de 40 mm ,asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:5, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm	m2			193,502
	71290200 12800	Pavator	h-om	1,0124	46,00	46,570
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	26,00	0,822
	26611128 00655	Placi din beton, pentru trotuare gr.40 mm	m2	1,0150	102,00	103,530
	26511221 00027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,40	2,240
	26511221 00442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300	1,40	22,022
	14211022 00546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	198,00	0,990
	14211022 00547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	198,00	16,968
	28811160 02701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	18,00	0,360

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SRL Edif-Constr)

0

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reabilitarea si extinderea SPF
"Brinza" amplasat in
extravilanul s.Brinza, r-ul Cahul
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2
Bloc administrativ. Lucrari de constructie generale. (Marca SA)

Valoarea de deviz 2 101 322 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 demontare				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (ferestre)	m2	36,960	15,121 15,121	558,864 558,864
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (pervazuri)	m2	6,930	15,117 15,117	104,760 104,760
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (pervaz exterior)	m	23,100	5,620 5,440	129,822 125,664
4	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (usi)	m2	23,100	15,120 15,120	349,272 349,272
5	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (bloc administrativ si anexa)	m3	185,000	114,820 111,700	21 241,700 20 664,500
6	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc (pardoseli din scinduri)	m2	470,000	8,880 7,920	4 173,600 3 722,400
7	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile; invelitori din asbociment,	m2	700,000	26,280 25,920	18 396,000 18 144,000

1	2	3	4	5	6	7
8	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziiilor, sprijinirilor etc.	m3	10,000	103,440 103,440	1 034,400 1 034,400
9	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	700,000	7,020 6,480	4 914,000 4 536,000
10	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (placa beton)	m3	80,000	269,300 223,000	21 544,000 17 840,000
11	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (demolare peretilor pana la cota 2.500)	m3	25,000	114,820 111,700	2 870,500 2 792,500
12	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	100,000	10,300 9,420	1 030,000 942,000
13	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	260,000	10,300 9,420	2 678,000 2 449,200
14	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi (pereu si trepte)cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	20,000	169,120 130,920	3 382,400 2 618,400
15	RpCM33 A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica (soclu)	m2	49,320	57,912 57,600	2 856,224 2 840,832
16	TRI1AA0 4C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	219,800	14,300 14,300	3 143,140 3 143,140
17	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	219,800	30,528 0,000	6 710,112 0,000
18	TsC50D	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria IV (la 1km, k=2)	100 m3	1,234	114,642 0,000	141,468 0,000
Total Lucrari demontare						95 258,262
Incluziv salariu						81 865,932
		2. Pereti portanti si despartitori				
19	CD50G	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti interiori cu inaltimea	m3	15,000	1 720,548	25 808,221

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 4 m			230,760	3 461,400
20	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3	104,500	915,977 164,820	95 719,637 17 223,690
21	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2	0,420	26 655,457 7 538,576	11 195,292 3 166,202
22	CD12A	Compartimentari din pereti dubli alcatuiti din panouri ghips-carton si miez din vata minerala, in grosime totala de 10-12,5 cm, montati pe structura metalica	m2	4,500	164,253 51,200	739,139 230,400
23	IzF14A	Strat fonoizolant intre peretii dubli executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale lipite cu prenadez	m2	27,500	45,298 5,980	1 245,695 164,450
24	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	27,500	19,524 9,200	536,912 253,000
25	CF54A	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, exclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	111,500	189,310 113,300	21 108,065 12 632,950
Total Pereti portanti si despartitori						156 352,961
Incluziv salariu						37 132,092
		3. Acoperis				
		3.1. Tigla metalica				
26	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tigla metalica, конек - 50m)	m2	590,000	210,546 47,900	124 222,310 28 261,000
27	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite.(3.0m3)	m2	280,000	54,876 19,620	15 365,190 5 493,600
28	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	3,000	171,608 30,600	514,824 91,800

1	2	3	4	5	6	7
29	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3	3,000	24,064 6,120	72,192 18,360
30	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (pelicula anticondens)	m2	360,000	19,260 10,500	6 933,564 3 780,000
31	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %(vata minerala 150mm)	m2	360,000	235,195 4,140	84 670,128 1 490,400
32	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (pelicula anticondens)	m2	360,000	19,260 10,500	6 933,564 3 780,000
33	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (d=120mm)	m	85,000	178,827 13,800	15 200,253 1 173,000
34	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (120mm)	m	30,000	157,691 16,100	4 730,730 483,000
35	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (opritori zapada)	m	70,500	85,980 16,800	6 061,590 1 184,400
36	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple gr.- 19mm	m2	85,000	35,197 11,730	2 991,770 997,050
37	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2	85,000	57,954 46,000	4 926,090 3 910,000
Total Tigla metalica						272 622,205
Incluziv salariu						50 662,610
		3.2. Usi ferestre la poduri				
38	CK57E	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi (L1...L4)	m2	11,960	912,693 50,873	10 915,808 608,436
Total Usi ferestre la						10 915,808

1	2	3	4	5	6	7
poduri						
Incluziv salariu						608,436
Total Acoperis						283 538,013
Incluziv salariu						51 271,046
		4. Ferestre				
39	CK57E	Montarea profilurilor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi (F1 - существующие, только з/пл.)	m2	36,960	76,694 50,871	2 834,599 1 880,208
40	CK57E	Montarea profilurilor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi (F1 , 2 - noi)	m2	3,960	940,890 50,873	3 725,926 201,456
41	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice,	m	25,300	96,740 14,960	2 447,522 378,488
42	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	25,300	117,310 16,800	2 967,943 425,040
43	CK57C	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat ; Ferestre mansarda din PVC F3	m2	11,960	8 885,272 58,933	106 267,849 704,844
Total Ferestre						118 243,839
Incluziv salariu						3 590,036
		5. Usi				
44	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U1 , U1*)	m2	11,500	1 385,993 39,860	15 938,924 458,390
45	CK58A	Instalarea usilor din profil PVC la balcon in peretii cladirilor de locuit si publice din piatra: suprafata golului sub 3 m2 (U2*)	m2	2,250	1 368,178 57,712	3 078,401 129,852
46	CK03B	Usi din lemn interioare sau exterioare intr-un canat, pe toc si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina	m2	32,130	939,002 70,902	30 170,123 2 278,076

1	2	3	4	5	6	7
		la 35 m Usi din MDF intr-un canat (U3, U3*)				
47	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 (U4, U4*, U5)	m2	21,780	1 225,035 35,659	26 681,272 776,646
48	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 (usi existente fara pret)	m2	23,100	89,036 35,660	2 056,741 823,746
49	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	23,000	340,400 113,400	7 829,200 2 608,200
Total Usi						85 754,661
Incluziv salariu						7 074,910
		6. Pardoseli 6.1. Parter 6.1.1. Pardoseli tip 1-1				
50	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	2,700	2 201,100 177,060	5 942,970 478,062
51	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, Beton B7.5 gr.100mm	m2	180,600	130,086 39,400	23 493,459 7 115,640
52	CG22A1	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 mica sau egala cu 16 mp; Beton B7.5	m2	89,400	136,993 46,300	12 247,161 4 139,220
53	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	270,000	17,316 1,840	4 675,374 496,800

1	2	3	4	5	6	7
54	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 (Termoizolare, termobeton turnat gr.50mm)	m2	270,000	130,662 39,400	35 278,740 10 638,000
55	CG22A4	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, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se scade(Termoizolare, termobeton turnat gr.50mm, minus 5cm, k=5)	m2	-270,000	67,513 23,000	-18 228,456 -6 210,000
56	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate;Folie	m2	270,000	18,312 10,500	4 944,321 2 835,000
57	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	270,000	55,028 30,200	14 857,560 8 154,000
58	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-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 150-T, se adauga (Plus1cm , k=2)	m2	270,000	18,444 10,240	4 979,880 2 764,800
59	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 ; Gresie Portelonat	m2	180,600	240,534 110,000	43 440,509 19 866,000
60	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (gresie portelanat)	m2	89,400	258,134 127,600	23 077,219 11 407,440
61	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	241,000	43,980 21,000	10 599,227 5 061,000
Total Pardoseli tip 1-1						165 307,964
Incluziv salariu						66 745,962
		6.1.2. Pardoseli tip 2-2				
62	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,390	2 201,164	858,454

1	2	3	4	5	6	7
					177,067	69,056
63	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa B7.5 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2	39,000	136,977 46,300	5 342,098 1 805,700
64	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	39,000	17,309 1,840	675,052 71,760
65	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 (Termoizolare , termobeton turnat,gr. 50mm)	m2	39,000	130,651 39,400	5 095,382 1 536,600
66	CG22A4	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, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se scade(Termoizolare, termobeton turnat gr.50mm, minus 5cm, k=5)	m2	-39,000	67,513 23,000	-2 632,999 -897,000
67	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate; Folie	m2	39,000	18,312 10,500	714,177 409,500
68	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (3cm)	m2	39,000	55,028 30,200	2 146,092 1 177,800
69	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-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 150-T, se adauga plus 1cm, k=2	m2	39,000	18,444 10,240	719,316 399,360
70	CG36B	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mica sau egala cu 16 mp	m2	39,000	211,973 67,900	8 266,932 2 648,100

1	2	3	4	5	6	7
Total Pardoseli tip 2-2						21 184,504
Incluziv salariu						7 220,876
Total Parter						186 492,468
Incluziv salariu						73 966,838
		6.2. Etaj				
		6.2.1. Pardoseli tip 2-1				
71	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freactice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	80,000	17,316 1,840	1 385,296 147,200
72	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(Termoizolare, termobeton turnat gr.50mm)	m2	80,000	130,662 39,400	10 452,960 3 152,000
73	CG22A4	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, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se scade (Termoizolare, termobeton turnat gr.50mm, minus 5cm, k=5)	m2	-80,000	67,513 23,000	-5 401,024 -1 840,000
74	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	80,000	55,028 30,200	4 402,240 2 416,000
75	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-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 150-T, se adauga 1cm, k=2	m2	80,000	18,444 10,240	1 475,520 819,200
76	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (gresie portelanat)	m2	65,000	240,534 110,000	15 634,736 7 150,000
77	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar	m2	15,000	258,134	3 872,016

1	2	3	4	5	6	7
		adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 ; Gresie Portelonat			127,600	1 914,000
78	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	73,000	43,980 21,000	3 210,556 1 533,000
Total Pardoseli tip 2-1						35 032,300
Incluziv salariu						15 291,400
		6.2.2. Pardoseli de tip 2-2				
79	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	280,000	17,316 1,840	4 848,536 515,200
80	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 (Termoizolare, termobeton turnat gr.50mm)	m2	280,000	130,662 39,400	36 585,360 11 032,000
81	CG22A4	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, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se scade (Termoizolare, termobeton turnat gr.50mm, minus 5cm, k=5)	m2	-280,000	67,513 23,000	-18 903,584 -6 440,000
82	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate; folie	m2	280,000	18,312 10,500	5 127,444 2 940,000
83	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	280,000	55,028 30,200	15 407,840 8 456,000
84	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-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 150-T, se adauga Plus 1cm, k=2	m2	280,000	18,444 10,240	5 164,320 2 867,200

1	2	3	4	5	6	7
85	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2	203,110	199,053 56,800	40 429,662 11 536,658
Total Pardoseli de tip 2-2						88 659,578
Incluziv salariu						30 907,058
		6.2.3. Pardoseli terasa - tip 3				
86	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa B15 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2	6,500	150,357 46,300	977,318 300,950
87	CG22A5 k=5	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, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade 5cm, k=5	m2	-6,500	52,428 1,300	-340,784 -8,450
88	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	6,500	17,327 1,840	112,625 11,960
89	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	6,500	55,085 30,200	358,050 196,300
90	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	6,500	268,433 127,600	1 744,815 829,400
Total Pardoseli terasa - tip 3						2 852,024
Incluziv salariu						1 330,160
Total Etaj						126 543,902
Incluziv salariu						47 528,618

1	2	3	4	5	6	7
Total Pardoseli						313 036,370
Incluziv salariu						121 495,456
		7. Finisari interioare				
		7.1. Tavane				
91	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	125,000	221,170 98,200	27 646,250 12 275,000
92	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 12.5 mm - 2straturi, pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat (k=2 pentru rigips si suruburi)	m2	360,000	226,214 113,040	81 437,040 40 694,400
93	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	535,000	89,310 70,380	47 780,788 37 653,300
94	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm se scade la art CF52 -- 2mm, (k=2 pentru rigips)	m2	-360,000	36,074 28,520	-12 986,784 -10 267,200
95	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	535,000	29,239 23,300	15 643,098 12 465,500
96	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	535,000	3,180 1,380	1 701,300 738,300
97	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	535,000	36,124 25,300	19 326,340 13 535,500
Total Tavane						180 548,032
Incluziv salariu						107 094,800
		7.2. Pereti				
98	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	440,000	66,440 51,200	29 233,600 22 528,000

1	2	3	4	5	6	7
99	CF02B5	poz.98.1din PV; Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime; K=4	m2	440,000	76,590 60,640	33 699,424 26 681,600
100	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	440,000	74,993 56,120	32 997,008 24 692,800
101	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	440,000	29,239 23,300	12 865,354 10 252,000
102	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	440,000	3,180 1,380	1 399,200 607,200
103	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	440,000	36,124 25,300	15 894,560 11 132,000
104	CF02B	poz.103.1 din PV; Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	30,000	66,440 51,200	1 993,200 1 536,000
105	CF02B5	poz.103.2 din PV; Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime; K=4	m2	30,000	76,590 60,640	2 297,688 1 819,200
106	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea	m2	30,000	229,586 108,700	6 887,592 3 261,000

1	2	3	4	5	6	7
		placajelor				
107	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane (lungime 117.9m)	m2	23,580	96,373 53,496	2 272,469 1 261,440
108	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor de usi ferestre	m2	23,580	3,179 1,379	74,966 32,522
109	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	23,580	36,124 25,300	851,802 596,574
Total Pereti						140 466,863
Incluziv salariu						104 400,336
		7.3. Pereti mansarda				
110	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti cu izolatie	m2	35,000	152,614 64,332	5 341,485 2 251,620
111	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	330,000	66,440 51,200	21 925,200 16 896,000
112	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	365,000	74,993 56,120	27 372,518 20 483,800
113	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	365,000	29,239 23,300	10 672,393 8 504,500
114	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	365,000	3,180 1,380	1 160,700 503,700
115	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	365,000	36,124 25,300	13 185,260 9 234,500
116	CF02B	poz.113.1 din PV; Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete	m2	25,000	66,440 51,200	1 661,000 1 280,000

1	2	3	4	5	6	7
		plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton				
117	CF02B5	poz.113.2 din PV; Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime; K=4	m2	25,000	76,590 60,640	1 914,740 1 516,000
118	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2	25,000	229,586 108,700	5 739,660 2 717,500
Total Pereti mansarda						88 972,956
Incluziv salariu						63 387,620
Total Finisari interioare						409 987,851
Incluziv salariu						274 882,756
		8. Finisari exterioare				
119	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (140kg/m3, gr.80mm, coltar perf. - 107.9m)	m2	450,000	279,032 97,900	125 564,220 44 055,000
120	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	450,000	13,193 5,520	5 936,850 2 484,000
121	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	450,000	101,812 56,120	45 815,400 25 254,000
122	CF02B	poz.117.1 din PV; Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul	m2	49,360	66,447 51,200	3 279,802 2 527,232

1	2	3	4	5	6	7
		vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton				
123	CF02B5	poz.117.2 din PV; Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime; K=4	m2	49,360	76,591 60,640	3 780,540 2 993,214
124	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor (la soclu)	m2	49,360	229,586 108,700	11 332,381 5 365,432
125	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane (cornierul inclus anterior in poz. 114; (119)	m2	23,580	96,373 53,496	2 272,469 1 261,440
126	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (glafuri)	m2	23,580	13,194 5,521	311,115 130,180
127	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (glafuri)	m2	23,580	101,812 56,121	2 400,733 1 323,328
128	CB15A	Schela metalica autoridicatoare cu 2 castele (Lmax=12 m, Hmax= 31 m) pentru lucrari obisnuite la fatade	m2	120,000	25,559 15,100	3 067,080 1 812,000
129	CB15A	Schela metalica autoridicatoare cu 2 castele (Lmax=12 m, Hmax= 31 m) pentru lucrari obisnuite la fatade (mutare schela)	m2	280,000	25,593 15,100	7 166,119 4 228,000
Total Finisari exterioare						210 926,709
Incluziv salariu						91 433,826
		9. Diverse lucrari				
		9.1. Canale de ventilare				
130	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (elemente suport R-1, R-11,	kg	184,740	27,047 9,660	4 996,657 1 784,570

1	2	3	4	5	6	7
		R-1a)				
131	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (GF021)	t	0,185	202,616 75,838	37,484 14,030
132	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (PF115)	t	0,185	380,227 175,795	70,342 32,522
133	CL16B	Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la canale de fum (tabla zincata 0.8mm)	t	1,033	23 167,817 3 149,965	23 932,355 3 253,914
134	IzF10G	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete inclinate peste 40 % sau verticale (Placi vata minerala Technolight gr. 50mm)	m2	91,870	62,510 5,060	5 742,759 464,876
135	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (металочерепица плоская - Lider)	m2	78,000	219,866 47,900	17 149,548 3 736,200
136	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte (замоноличивание - beton B12.5)	m3	0,460	1 285,939 264,183	591,532 121,524
137	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte (замоноличивание вентканалов BE-4 - beton B12.5)	m3	0,022	1 279,864 263,364	28,157 5,794
138	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc;(арматура Bp -1, д=5мм)	kg	1,000	20,525 4,460	20,525 4,460

1	2	3	4	5	6	7
Total Canale de ventilare						52 569,359
Incluziv salariu						9 417,890
		9.2. Pereu cu latime 1.5m				
139	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (100mm)	m3	12,200	566,560 52,900	6 912,036 645,380
140	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat Grosimea de 40 mm ,asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:5, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm	m2	121,650	193,502 47,392	23 539,463 5 765,212
Total Pereu cu latime 1.5m						30 451,499
Incluziv salariu						6 410,592
Total Diverse lucrari						83 020,858
Incluziv salariu						15 828,482
Total			lei		1 756 117	
Aigurari sociale			22,50 %		154 028	
Cheltuieli transport			5,00 %		51 874	
Total			100,00 +		1 962 019	
Cheltuieli regie			5,00 %		98 101	
Total			100,00 +		2 060 120	
Beneficiu			2,00 %		41 202	
Total			100,00 +		2 101 322	
Total deviz:						2 101 322
Incluziv salariu						684 570

Intocmit _____ (SRL Edif-Constr)
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Reabilitarea si extinderea SPF
"Brinza" amplasat in
extravilanul s.Brinza, r-ul Cahul
(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 3
Bloc administrativ.Apeduct si canalizare (Marca RAC)

Valoarea de deviz 100 738 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:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1,620	46,00	74,520
2.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	11,656	46,00	536,176
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	300,387	46,00	13 817,802
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,680	46,00	169,280
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,490	46,00	114,540
6.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,360	46,00	200,560
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,760	26,00	253,760
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,120	26,00	81,120
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,100	26,00	80,600
		Total manopera				15 330

Materiale:

1.	111100010022	Cochilii vata minerala; Mate din vata minerala Heralan-LAM D40 cu folga aliuminata	m2	4,120	57,00	234,840
2.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	7,175	12,00	86,100
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	187,50	0,562
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,077	2,00	0,154
5.	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,030	24,00	0,720
6.	1752117307055	Calafat alb	kg	2,290	14,00	32,060
7.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	1,435	12,80	18,368
8.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	6,478	14,95	96,847
9.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,230	24,00	5,520
10.	2222000034	Stingator cu spuma himice Спирт	buc	2,000	375,00	750,000
11.	222211	Reductie otel-polipropilena cu filet d.15x20mm	buc	12,000	21,60	259,200
12.	2223445	Reductie otel-polipropilena φ32x40	buc	2,000	41,00	82,000
13.	2233567890	Clapeta de deschidere cu actionare electrica d32	buc	1,000	3 256,80	0,000
14.	227403000032	Incalzitor de apa electric V=50l	buc	1,000	1 566,33	1 566,330
15.	227403000033	Stingator cu spuma himice ОП-2	buc	6,000	248,00	1 488,000
16.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,192	14,00	2,688
17.	2320166200676	White spirit	kg	0,030	16,00	0,480
18.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,515	30,00	15,450
19.	234567	Reductie otel-polipropilena d.20x25mm	buc	4,000	22,67	90,680

20.	234567774444	Cot din polipropilena d25	buc	6,000	3,20	19,200
21.	23456777478	Cot din polipropilena d.32	buc	8,000	4,30	34,400
22.	2345677748	Cot din polipropilena d40	buc	4,000	5,60	22,400
23.	2345677777	Cot din polipropilena d20	buc	40,000	2,80	112,000
24.	23456777789	Cot din fonta maleabila d.25	buc	6,000	14,20	85,200
25.	23456789	Cot din fonta maleabila d.20	buc	4,000	11,80	47,200
26.	234567890-	Racord flexibil pentru apa 1/2" L=40cm	buc	22,000	49,20	1 082,400
27.	234567890988	Mufa de trecere din polipropilena d20x25	buc	4,000	12,80	51,200
28.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,288	16,00	4,608
29.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,192	39,70	7,622
30.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,031	25,50	0,790
31.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,051	32,00	1,632
32.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,060	30,00	1,800
33.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,031	16,00	0,496
34.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,015	5,60	0,084
35.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,033	16,00	0,528
36.	24333332364354	Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d.40	m	0,552	12,20	6,734
37.	243333323654	Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d.32	m	2,070	10,33	21,383
38.	243333333332	Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d.20	m	1,840	8,13	14,959
39.	2433333654	Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d.25	m	1,150	9,27	10,660
40.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	6,750	30,00	202,500
41.	245777	Teu din polipropilena d.32x20	buc	8,000	8,40	67,200
42.	24578555888	Teu din polipropilena d25 x20mm	buc	8,000	7,12	56,960
43.	24578556	Teu din polipropilena d.20	buc	18,000	5,80	104,400
44.	24578888	Teu din polipropilena d25 mm	buc	4,000	6,33	25,320
45.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	46,000	0,66	30,360
46.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,270	12,00	3,240
47.	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,340	12,00	4,080
48.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	6,160	18,00	110,880
49.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	2,040	32,00	65,280
50.	252121671666727	Tevi din polipropilena d.40x4,7	m	12,240	48,00	587,520
51.	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	2,060	66,70	137,402
52.	2521216717050	Teava din material plastic	m	3,672	22,00	80,784
53.	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,836	24,00	44,064
54.	252121671705110	Teava din material plastic d.32mm	m	2,600	24,00	62,400
55.	252121671711	Tevi din metaloplast d.26x3.0	m	8,160	24,20	197,472
56.	252121671722	Tevi din polipropilena φ20x2,1	m	45,900	22,67	1 040,553
57.	252121671722322	Tevi din polipropilena d.25x2.5	m	25,500	25,78	657,390
58.	252121671727	Tevi din polipropilena d.32x3	m	45,900	43,31	1 987,929
59.	2521216720160100	Teava din material plastic pentru canalizare polipropilen d100	m	51,500	66,70	3 435,050
60.	25212167201602	Tevi de canalizare din polipropilena d50	m	30,900	27,00	834,300
61.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	4,692	24,00	112,608
62.	25231567194001	Mufa din material plastic	buc	2,000	3,67	7,340
63.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	94,500	3,20	302,400
64.	25231567194301	Cot din material plastic	buc	8,000	3,20	25,600
65.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	60,750	4,67	283,702
66.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	13,500	5,33	71,955
67.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	135,000	18,56	2 505,600
68.	2523156721	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare (Противопожарная манжета Φ100)	buc	2,000	577,00	1 154,000
69.	25231567210310050	Trecere de canalizare din polipropilena	buc	5,000	29,00	145,000

		d100x50				
70.	25231567210350	Teu din polipropilena pentru canalizare d50	buc	8,000	19,20	153,600
71.	25231567210371 001x	Cot 45* din polipropilena pentru canalizare d100	buc	16,000	17,50	280,000
72.	25231567210371 002	Revizie din polipropilena pentru canalizare d100	buc	13,000	40,84	530,920
73.	25231567210371 005	Cruce de manson pentru canalizare d100	buc	2,000	25,00	50,000
74.	25231567210371 0100	Dop de curatare din polipropilena d100	buc	12,000	44,44	533,280
75.	25231567210375 0	Sifon pentru conectarea masinei de spalat	buc	1,000	55,90	55,900
76.	25231567210375 01x	Cot 45* din polipropilena d50	buc	8,000	6,70	53,600
77.	25231567210375 09	Dop de curatare din polipropilena d50	buc	5,000	19,00	95,000
78.	25231567210381	Teu din polipropilena pentru canalizare d100	buc	18,000	36,70	660,600
79.	25231567210384	Teu din polipropilena pentru canalizare d100x50	buc	8,000	25,00	200,000
80.	25231567212	Муфта полипропиленовая канализационная d.25	buc	4,000	18,50	74,000
81.	2622102432	Lavoar din ceramica cu amestecator	buc	4,121	858,40	3 537,466
82.	26221024380022	Lavuar din otel inoxidabil cu amestecator	buc	2,060	1 012,60	2 085,956
83.	2622102442760	Vas pt. closet dn ceramica cu sifon interior	buc	4,161	612,00	2 546,532
84.	26221024469401	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular) de pardosea	buc	2,040	566,00	1 154,640
85.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	6,160	234,00	1 441,440
86.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,050	1,40	1,470
87.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	4,451	1,40	6,231
88.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,060	2,00	0,120
89.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	1,512	11,20	16,934
90.	27107000000002 1	Otel pentru fixarea tevilor	kg	4,000	11,20	44,800
91.	27107000002	Suporti sau dispozitive;Otel pentru fixarea tevilor	kg	2,000	14,00	28,000
92.	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	7,182	11,20	80,438
93.	272110411115	Tub din fonta pentru canalizare Трубы чугунные d.50	m	5,381	136,00	731,816
94.	27211041118901 00	Tub din fonta pentru canalizare d100	m	10,660	278,00	2 963,480
95.	27211041118908	Tub din fonta pentru canalizare d100	m	8,528	278,00	2 370,784
96.	27212041101008	Teu din conducna de fonta d.100x100	buc	1,025	112,00	114,800
97.	272120411016	Teu din conducna de fonta d.100x50	buc	1,025	96,00	98,400
98.	2721204110175	Cot din fonta d.100. 45*	buc	2,050	56,00	114,800
99.	27212041112001	Sifon de pardoseala din fonta emaliat pentru canalizare d100	buc	1,025	78,00	79,950
100.	27212041112002	Sifon de pardoseala din fonta emaliat pentru canalizare d50	buc	2,060	56,00	115,360
101.	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,388	24,00	9,312
102.	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	3,925	43,00	168,775
103.	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	3,680	18,00	66,240
104.	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,736	16,00	11,776
105.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	7,560	6,80	51,409
106.	2722103261722	Teava din otel trasa d=50 mm	m	0,610	52,00	31,720
107.	2722103304873	Teava de otel sudata D=50 mm	m	0,814	52,00	42,328
108.	27221033060002	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d.3/4"	m	5,176	28,00	144,928
109.	2722103306011	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata	m	5,176	38,00	196,688

		longitudinal 1/2"				
110.	272210330602	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 1"	m	10,302	42,00	432,684
111.	2722103306033	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 1 1/4"	m	4,121	56,00	230,776
112.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,203	18,00	3,654
113.	27221041092	Teu din fonta maleabila d.32 mm	buc	2,100	22,00	46,200
114.	27221041096662	Teu din fonta maleabila d.25x15mm	buc	1,050	18,00	18,900
115.	272210410991110	Teu din fonta maleabila d.25x20mm	buc	1,050	21,00	22,050
116.	2722104221092	Cot din fonta maleabila d.32 mm	buc	2,100	12,00	25,200
117.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,180	13,00	2,340
118.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	4,271	49,00	209,279
119.	2811236829000	Dispozitiv de actionare electrica Pret utilaj	buc	1,030	0,00	0,000
120.	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,000	18,00	54,000
121.	2874114124420	Piesa de legatura din fonta de presiune d=50-100 mm	kg	4,068	32,00	130,176
122.	2874115800750	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,644	18,00	155,592
123.	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,000	0,50	1,500
124.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	46,000	1,20	55,200
125.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	2,040	12,00	24,480
126.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	46,000	0,12	5,520
127.	28751142003001	Spalator emaliat cu amestecator	buc	3,060	774,00	2 368,440
128.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	2,040	12,00	24,480
129.	2875114200780	Cada pentru dus Pret utilaj	buc	5,150	0,00	0,000
130.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	6,120	32,00	195,840
131.	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	2,040	32,00	65,280
132.	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	3,060	32,00	97,920
133.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	14,330	32,00	458,560
134.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	18,360	16,00	293,760
135.	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	4,120	32,00	131,840
136.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	4,120	42,00	173,040
137.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,000	5,80	11,600
138.	2875274204140	Bratari si suport	kg	10,170	12,92	131,396
139.	28752742042	Clema din polietilena pentru tevi d.25	buc	20,000	3,60	72,000
140.	2875274333	Clema din polietilena pentru tevi d.20	buc	6,000	3,20	19,200
141.	28752743333233	Clema dublu din polietilena pentru tevi d.20	buc	20,000	3,56	71,200
142.	2875274423119	Flanse din otel d=50 mm	buc	8,136	72,00	585,792
143.	29131242011	Robinet cu ventil de inchidere d.25	buc	4,040	62,50	252,500
144.	291312420121	Robinet cu ventil de inchidere d.20	buc	3,060	45,84	140,270
145.	2913124201433	Robinet pentru conectare masinaei de spalat d1/2"	buc	1,015	48,00	48,720
146.	291312420160015	Robinet cu ventil de inchidere d15	buc	17,255	36,00	621,180
147.	291312420162	Robinet cu sfera din polipropilena d.15mm	buc	15,225	36,00	548,100
148.	291312420170120	Robinet cu ventil de inchidere d25	buc	1,010	66,00	66,660
149.	291312420170122	Supapa de arc d.25mm	buc	1,010	66,00	66,660
150.	291312420170126	Robinet cu ventil de inchidere d.32 mm	buc	1,010	58,00	58,580
151.	2913124202553	Robinet de golire	buc	1,017	18,00	18,306
152.	291312450321	Robinet de retinere cu ventil drept, cu flanse Pret utilaj	buc	1,045	0,00	0,000
153.	2913124504395	Vana-robinet d=40 (50) mm	buc	2,034	112,00	227,808
154.	2913124504396	Vana d=50 mm	buc	1,017	566,00	575,622
155.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	6,160	18,00	110,880

156.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	6,160	18,00	110,880
157.	3220137315778	Decapant	kg	0,822	12,00	9,864
158.	3320527328000	Manometru Pret utilaj	buc	1,017	0,00	0,000
159.	3320634625565	Contor de apa diam. 50 mm Pret utilaj	buc	1,017	0,00	0,000
160.	345456789	Teu din fonta maleabila d 25x15	buc	2,000	32,40	64,800
161.	345456789889	Teu din fonta maleabila d 25x20	buc	1,000	22,00	22,000
162.	3456789	Teu din fonta maleabila d32x25	buc	2,000	48,67	97,340
163.	34567890	Reductie otel-polipropilena d.25x32mm	buc	8,000	28,40	227,200
164.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,018	14,00	0,252
165.	45455656	Водомерный узел с обводной линией в том числе: счетчик комбинированный ф50/15, манометр ОБМ-100, Фильтр сетчатый Ф50мм	set	1,000	12 800,00	12 800,000
166.	6789555	Cabina de dus cu amestecator si sifon Душевая кабина с душевым поддоном	buc	5,000	2 756,00	13 780,000
		Total materiale de construcții				77 504

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,045	18,00	0,810
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	8,320	37,00	307,840
3.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,030	18,00	0,540
4.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,100	18,00	1,800
5.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,300	16,00	4,800
6.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,080	326,00	26,080
		Total utilaje de construcții				342

Total:

Total deviz:

100 738

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Reabilitarea si extinderea SPF "Brinza" amplasat in
extravilanul s.Brinza, r-ul Cahul****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 3**
Bloc administrativ.Apeduct si canalizare (Marca RAC)
(formular desfășurat)

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Nod cu apometru				
1	SF50C	Ansamblu de masurare a debitului de apa cu contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm	set			2 885,743
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	12,4000	46,00	570,400
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	3,1000	26,00	80,600
	33206346 25565	Contor de apa diam. 50 mm Pret utilaj	buc	1,0000	0,00	0,000
	29131245 04395	Vana-robinet d=40 (50) mm	buc	2,0000	112,00	227,808
	29131245 04396	Vana d=50 mm	buc	1,0000	566,00	575,622
	29131242 02553	Robinet de golire	buc	1,0000	18,00	18,306
	33205273 28000	Manometru Pret utilaj	buc	1,0000	0,00	0,000
	28752744 23119	Flanse din otel d=50 mm	buc	8,0000	72,00	585,792
	27221033 06338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,2000	18,00	3,654
	27221032 61722	Teava din otel trasa d=50 mm	m	0,6000	52,00	31,720
	27221033 04873	Teava de otel sudata D=50 mm	m	0,8000	52,00	42,328
	28741141 24420	Piesa de legatura din fonta de presiune d=50-100 mm	kg	4,0000	32,00	130,176
	28741158 00750	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,5000	18,00	155,592
	28752742 04140	Bratari si suport	kg	10,0000	12,92	131,396
	27357259 00310	Electrozi pentru sudura	kg	4,2000	49,00	209,279
	24301161 03218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0300	25,50	0,790
	29406000 02994	Aparat de sudura	h-ut	2,6000	37,00	96,200
	34105200 01373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0800	326,00	26,080
2	SD05 A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, (Robinet cu	buc			50,340

1	2	3	4	5	6	7
		ventil de inchidere d.15)				
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	46,00	13,800
	29131242 0160015	Robinet cu ventil de inchidere d15	buc	1,0000	36,00	36,540
3	SD06 C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1"(Robinet cu ventil de inchidere d.25)	buc			102,508
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	46,00	28,980
	29131242 0170120	Robinet cu ventil de inchidere d25	buc	1,0000	66,00	66,660
	27212041 23100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	6,80	6,868
4	SD06 C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1"(Robinet cu ventil de inchidere d.32)	buc			94,428
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	46,00	28,980
	29131242 0170126	Robinet cu ventil de inchidere d.32 mm	buc	1,0000	58,00	58,580
	27212041 23100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	6,80	6,868
5	SD06 C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1" (Supapa de arc d.25)	buc			102,508
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	46,00	28,980
	29131242 0170122	Supapa de arc d.25mm	buc	1,0000	66,00	66,660
	27212041 23100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	6,80	6,868
6	SA32 C	Compensator de dilatatie format U,din teava din material plastic, avind diametrul de 32 mm(Reductie otel-polipropilena φ32x40)	buc			112,305
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	46,00	22,080
	25212167 1705110	Teava din material plastic d.32mm	m	1,3000	24,00	31,200
	25231567 194001	Mufa din material plastic	buc	1,0000	3,67	3,670
	2223445	Reductie otel-polipropilena φ32x40	buc	1,0000	41,00	41,000
	25231567 194301	Cot din material plastic	buc	4,0000	3,20	12,800
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0060	12,00	0,072
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	14,95	0,299

1	2	3	4	5	6	7
	29406000 02994	Aparat de sudura	h-ut	0,0319	37,00	1,184
7	SA30 A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul pina la 65 mm, inclusiv (Teu din fonta maleabila d.25x20)	buc			153,278
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	2,5000	46,00	115,000
	27221041 0991110	Teu din fonta maleabila d.25x20mm	buc	1,0000	21,00	22,050
	27106034 54305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,2400	11,20	2,822
	27107035 00623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	1,1400	11,20	13,406
8	SA32 C	Compensator de dilatatie format U,din teava din material plastic, avind diametrul de 32 mm(Reductie otel-polipropilena ϕ 32x40)	buc			112,305
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	46,00	22,080
	25212167 1705110	Teava din material plastic d.32mm	m	1,3000	24,00	31,200
	25231567 194001	Mufa din material plastic	buc	1,0000	3,67	3,670
	2223445	Reductie otel-polipropilena ϕ 32x40	buc	1,0000	41,00	41,000
	25231567 194301	Cot din material plastic	buc	4,0000	3,20	12,800
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0060	12,00	0,072
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	14,95	0,299
	29406000 02994	Aparat de sudura	h-ut	0,0319	37,00	1,184
9	SA30 A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul pina la 65 mm, inclusiv(Teu din fonta maleabila d.32 mm)	buc			154,329
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	2,5000	46,00	115,000
	27221041 092	Teu din fonta maleabila d.32 mm	buc	1,0000	22,00	23,100
	27106034 54305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,2400	11,20	2,822
	27107035 00623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	1,1400	11,20	13,406
10	SA30 A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul pina la 65 mm, inclusiv(Teu din fonta maleabila d.25x15 mm)	buc			150,128
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	2,5000	46,00	115,000

1	2	3	4	5	6	7
	27221041 096662	Teu din fonta maleabila d.25x15mm	buc	1,0000	18,00	18,900
	27106034 54305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,2400	11,20	2,822
	27107035 00623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	1,1400	11,20	13,406
11	SA30 A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul pina la 65 mm, inclusiv(Cot din fonta maleabila d.32 mm)	buc			143,829
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	2,5000	46,00	115,000
	27221042 21092	Cot din fonta maleabila d.32 mm	buc	1,0000	12,00	12,600
	27106034 54305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,2400	11,20	2,822
	27107035 00623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	1,1400	11,20	13,406
		1.2. Арматура и трубопроводы				
12	SD05 A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2". (Robinet cu ventil de inchidere d15)	buc			50,340
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	46,00	13,800
	29131242 0160015	Robinet cu ventil de inchidere d15	buc	1,0000	36,00	36,540
13	SD05 B	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4". (Robinet cu ventil de inchidere d.20)	buc			62,857
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	46,00	16,100
	29131242 0121	Robinet cu ventil de inchidere d.20	buc	1,0000	45,84	46,757
14	SD06 C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1"(Robinet cu ventil de inchidere d.25)	buc			98,973
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	46,00	28,980
	29131242 011	Robinet cu ventil de inchidere d.25	buc	1,0000	62,50	63,125
	27212041 23100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	6,80	6,868
15	SD05 A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2". (Robinet cu sfera	buc			50,340

1	2	3	4	5	6	7
		din polipropilena d.15)				
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	46,00	13,800
	29131242 0162	Robinet cu sfera din polipropilena d.15mm	buc	1,0000	36,00	36,540
16		Reductie otel-polipropilena cu filet d.15x20mm	buc			21,600
	222211	Reductie otel-polipropilena cu filet d.15x20mm	buc	1,0000	21,60	21,600
17	Pretul firmei	Reductie otel-polipropilena d.20x25mm	buc			22,670
	234567	Reductie otel-polipropilena d.20x25mm	buc	1,0000	22,67	22,670
18	Pretul firmei	Reductie otel-polipropilena d.25x32mm	buc			28,400
	34567890	Reductie otel-polipropilena d.25x32mm	buc	1,0000	28,40	28,400
19	Pretul firmei	Teu din fonta maleabila d32x25	buc			48,670
	3456789	Teu din fonta maleabila d32x25	buc	1,0000	48,67	48,670
20	Pretul firmei	Teu din fonta maleabila d25x15	buc			32,400
	34545678 9	Teu din fonta maleabila d 25x15	buc	1,0000	32,40	32,400
21	Pretul firmei	Teu din fonta maleabila d25x20	buc			22,000
	34545678 9889	Teu din fonta maleabila d 25x20	buc	1,0000	22,00	22,000
22	Pretul firmei	Cot din fonta maleabila d.20	buc			11,800
	23456789	Cot din fonta maleabila d.20	buc	1,0000	11,80	11,800
23	Pretul firmei	Cot din fonta maleabila d.25	buc			14,200
	23456777 789	Cot din fonta maleabila d.25	buc	1,0000	14,20	14,200
24	Pretul firmei	Racord flexibil pentru apa 1/2" L=40cm	buc			49,200
	23456789 0-	Racord flexibil pentru apa 1/2" L=40cm	buc	1,0000	49,20	49,200
25	Pretul firmei	Cot din polipropilena d20	buc			2,800
	23456777 77	Cot din polipropilena d20	buc	1,0000	2,80	2,800
26	Pretul firmei	Cot din polipropilena d25	buc			3,200

1	2	3	4	5	6	7
	23456777 4444	Cot din polipropilena d25	buc	1,0000	3,20	3,200
27	Pretul firmei	Cot din polipropilena d40	buc			5,600
	23456777 48	Cot din polipropilena d40	buc	1,0000	5,60	5,600
28	Pretul firmei	Cot din polipropilena d.32	buc			4,300
	23456777 478	Cot din polipropilena d.32	buc	1,0000	4,30	4,300
29	Pretul firmei	Teu din polipropilena d25 mm	buc			6,330
	24578888	Teu din polipropilena d25 mm	buc	1,0000	6,33	6,330
30	Pretul firmei	Teu din polipropilena d25 x20 mm	buc			7,120
	24578555 888	Teu din polipropilena d25 x20mm	buc	1,0000	7,12	7,120
31	Pretul firmei	Teu din polipropilena d 20	buc			5,800
	24578556	Teu din polipropilena d.20	buc	1,0000	5,80	5,800
32	Pretul firmei	Teu din polipropilena d 32x20	buc			8,400
	245777	Teu din polipropilena d.32x20	buc	1,0000	8,40	8,400
33	Pretul firmei	Mufa de trecere din polipropilena d20x25	buc			12,800
	23456789 0988	Mufa de trecere din polipropilena d20x25	buc	1,0000	12,80	12,800
34	SA04 B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 3/4"	m			60,627
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	46,00	20,700
	27221033 060002	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d.3/4"	m	1,0100	28,00	28,986
	27212041 17800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,1500	18,00	2,768
	27212041 15000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,1600	43,00	7,052
	27212041 20100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0300	16,00	0,493
	27212041 23100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0200	6,80	0,139
	27212041 14040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,0200	24,00	0,490
35	SA04 C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de	m			77,158

1	2	3	4	5	6	7
		distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 1"				
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	46,00	23,000
	27221033 0602	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 1"	m	1,0100	42,00	43,268
	27212041 17800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,1500	18,00	2,754
	27212041 15000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,1600	43,00	7,018
	27212041 20100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0300	16,00	0,490
	27212041 23100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0200	6,80	0,139
	27212041 14040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,0200	24,00	0,490
36	SA04 D	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 1 1/4"	m			98,487
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	46,00	29,900
	27221033 06033	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 1 1/4"	m	1,0100	56,00	57,694
	27212041 17800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,1500	18,00	2,754
	27212041 15000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,1600	43,00	7,020
	27212041 20100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0300	16,00	0,488
	27212041 23100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0200	6,80	0,140
	27212041 14040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,0200	24,00	0,492
37	SA04 A	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 1/2"	m			68,190
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	46,00	18,400
	27221033 06011	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 1/2"	m	1,0100	38,00	39,338
	27212041 17800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,1500	18,00	2,768
	27212041 15000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,1600	43,00	7,052
	27212041 20100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0300	16,00	0,493
	27212041 23100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0200	6,80	0,139
38	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de	m			6,900

1	2	3	4	5	6	7
		otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"				
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	46,00	6,900
39	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			4,600
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	46,00	4,600
40	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			2,760
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	46,00	2,760
41	IzA08 A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m			4,762
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	46,00	4,140
	24301161 03000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0080	39,70	0,318
	24301161 00798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0120	16,00	0,192
	23201162 00573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0080	14,00	0,112
42	SA15 B	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 20-25 mm (Tevi din polipropilena d.20x2,1)	m			77,483
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	46,00	28,980
	25212167 1722	Tevi din polipropilena $\phi 20 \times 2,1$	m	1,0200	22,67	23,123
	25231567 19430	Cot din material plastic	buc	0,7000	3,20	2,240
	25231567 19450	Teu din material plastic	buc	0,4500	4,67	2,101
	25231567 19460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	5,33	0,533
	25231567 19530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	18,56	18,560
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	14,95	0,299
	32201373	Decapant	kg	0,0060	12,00	0,072

1	2	3	4	5	6	7
	15778					
	24621073 32752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	12,00	0,024
	29406000 02994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	37,00	1,550
43	SA15 B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccials-culturale, avind diametrul de 20-25 mm (Tevi din polipropilena d.25x2,5)	m			80,656
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	46,00	28,980
	25212167 1722322	Tevi din polipropilena d.25x2.5	m	1,0200	25,78	26,296
	25231567 19430	Cot din material plastic	buc	0,7000	3,20	2,240
	25231567 19450	Teu din material plastic	buc	0,4500	4,67	2,102
	25231567 19460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	5,33	0,533
	25231567 19530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	18,56	18,560
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	14,95	0,299
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0060	12,00	0,072
	24621073 32752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	12,00	0,024
	29406000 02994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	37,00	1,551
44	SA15 B	poz.43* din PV;Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccials-culturale, avind diametrul de 20-25 mm (Tevi din polipropilena d.32x3)	m			98,536
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	46,00	28,980
	25212167 1727	Tevi din polipropilena d.32x3	m	1,0200	43,31	44,176
	25231567 19430	Cot din material plastic	buc	0,7000	3,20	2,240
	25231567 19450	Teu din material plastic	buc	0,4500	4,67	2,101
	25231567 19460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	5,33	0,533
	25231567 19530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	18,56	18,560
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	14,95	0,299
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0060	12,00	0,072
	24621073 32752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	12,00	0,024
	29406000 02994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	37,00	1,550

1	2	3	4	5	6	7
45	SA15 B	poz.43** din PV 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 20-25 mm (Tevi din polipropilena d.40x4,7)	m			103,320
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	46,00	28,980
	25212167 1666727	Tevi din polipropilena d.40x4,7	m	1,0200	48,00	48,960
	25231567 19430	Cot din material plastic	buc	0,7000	3,20	2,240
	25231567 19450	Teu din material plastic	buc	0,4500	4,67	2,102
	25231567 19460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	5,33	0,533
	25231567 19530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	18,56	18,560
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	14,95	0,299
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0060	12,00	0,072
	24621073 32752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	12,00	0,024
	29406000 02994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	37,00	1,551
46	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			7,360
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	46,00	7,360
47	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			5,060
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	46,00	5,060
48	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,300
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	46,00	2,300
49	SA38 C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind	buc			8,000

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 1"(Clema din polietilena pentru tevi d.25)				
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	46,00	2,300
	28752742 042	Clema din polietilena pentru tevi d.25	buc	1,0000	3,60	3,600
	21211173 08308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	24,00	0,120
	28741158 93468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,20	1,200
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,12	0,120
	24611173 08499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,66	0,660
50	SA38 B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4"(Clema din polietilena pentru tevi d.20)	buc			7,600
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	46,00	2,300
	28752743 33	Clema din polietilena pentru tevi d.20	buc	1,0000	3,20	3,200
	21211173 08308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	24,00	0,120
	28741158 93468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,20	1,200
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,12	0,120
	24611173 08499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,66	0,660
51	SA38 B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4"(Clema dublu din polietilena pentru tevi d.20)	buc			7,960
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	46,00	2,300
	28752743 333233	Clema dublu din polietilena pentru tevi d.20	buc	1,0000	3,56	3,560
	21211173 08308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	24,00	0,120
	28741158 93468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,20	1,200
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,12	0,120
	24611173 08499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,66	0,660
52	IzH22 A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm (Mate din vata minerala Heralan-LAM D40 cu folga aluminata)	m2			81,099

1	2	3	4	5	6	7
	71340500 13240	Izolator - termic	h-om	0,4740	46,00	21,804
	11110001 0022	Cochilii vata minerala; Mate din vata minerala Heralan-LAM D40 cu folga aliuminata	m2	1,0300	57,00	58,710
	27341138 05815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	13,00	0,585
53	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur de ROMTIX; (Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d20)	m			6,134
	71340500 13240	Izolator - termic	h-om	0,0800	46,00	3,680
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	26,00	2,080
	24333333 3332	Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d.20	m	0,0460	8,13	0,374
54	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur de ROMTIX; (Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d.25)	m			6,186
	71340500 13240	Izolator - termic	h-om	0,0800	46,00	3,680
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	26,00	2,080
	24333336 54	Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d.25	m	0,0460	9,27	0,426
55	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur de ROMTIX; (Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d.32)	m			6,235
	71340500 13240	Izolator - termic	h-om	0,0800	46,00	3,680
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	26,00	2,080
	24333332 3654	Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d.32	m	0,0460	10,33	0,475
56	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur de ROMTIX; (Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d.40)	m			6,321
	71340500 13240	Izolator - termic	h-om	0,0800	46,00	3,680
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	26,00	2,080
	24333332 364354	Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d.40	m	0,0460	12,20	0,561
57	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Otel pentru fixarea tevilor)	kg			24,580

1	2	3	4	5	6	7
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	46,00	10,580
	27107000 002	Suporti sau dispozitive;Otel pentru fixarea tevelor	kg	1,0000	14,00	14,000
58	CN20 B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			61,780
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	46,00	50,600
	24302261 00700	Grund alchidic	kg	0,1040	16,00	1,600
	24302261 09444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	16,00	1,760
	24302261 02197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	5,60	0,280
	24301161 04160	Email alchidic	kg	0,1700	32,00	5,440
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	2,00	0,400
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,100
	23201662 00676	White spirit	kg	0,1000	16,00	1,600
59	RpCU 05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			12,120
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,0600	46,00	2,760
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	26,00	9,360
60	RpCU 07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			24,891
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4300	46,00	19,780
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	26,00	3,900
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	1,40	0,490
	14211022 00513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	187,50	0,187
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	14,00	0,084
	29522700 03817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	18,00	0,180
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	18,00	0,270
61	SD05 A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet pentru conectare masinei de spalăt d1/2")	buc			62,520
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	46,00	13,800

1	2	3	4	5	6	7
	29131242 01433	Robinet pentru conectare masinaei de spalat d1/2"	buc	1,0000	48,00	48,720
		1.3. Canalizarea K3				
62	SB02C 1	Pise de legatura din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 100 mm (Sifon de pardoseala din fonta emaliat d100)	buc			100,820
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100	46,00	18,860
	27212041 112001	Sifon de pardoseala din fonta emaliat pentru canalizare d100	buc	1,0000	78,00	79,950
	26511221 00440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,2500	1,40	0,358
	17521173 07055	Calafat alb	kg	0,1150	14,00	1,652
63	SC06 A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida (Spalator emaliat cu amesticator si sifon plastic)	buc			973,388
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	46,00	71,300
	28751142 003001	Spalator emaliat cu amesticator	buc	1,0000	774,00	789,480
	28751142 03130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,0000	32,00	32,640
	28751142 03270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	32,00	32,640
	28751142 03520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	16,00	32,640
	25212167 17051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,6000	24,00	14,688
64	SB04C	Piesa de legatura (ramificatie dubla)din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm -Teu din conducta de fonta d.100x100	buc			200,723
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	1,3000	46,00	59,800
	27212041 101008	Teu din conducna de fonta d.100x100	buc	1,0000	112,00	114,800
	13201573 34838	Plumb rafinat PB-4	kg	1,7500	12,00	21,528
	17521173 07067	Calafat gudronat	kg	0,3500	12,80	4,595
65	SB04C	Piesa de legatura (ramificatie dubla)din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si	buc			184,323

1	2	3	4	5	6	7
		plumb, avind diametrul nominal de 100 mm -Teu din conducta de fonta d.100x50				
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	1,3000	46,00	59,800
	27212041 1016	Teu din conducna de fonta d.100x50	buc	1,0000	96,00	98,400
	13201573 34838	Plumb rafinat PB-4	kg	1,7500	12,00	21,528
	17521173 07067	Calafat gudronat	kg	0,3500	12,80	4,595
66	SB04C	Piesa de legatura (ramificatie dubla)din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm -Cot din fonta d.100. 45*	buc			143,311
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	1,3000	46,00	59,800
	27212041 10175	Cot din fonta d.100. 45*	buc	1,0000	56,00	57,400
	13201573 34838	Plumb rafinat PB-4	kg	1,7500	12,00	21,522
	17521173 07067	Calafat gudronat	kg	0,3500	12,80	4,589
67	SB01C 1	Tuburi din fonta pentru canalizare, montate aparent sau ingropate in pamint, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 100 mm Трубы чугунные d.100	m			322,257
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	46,00	24,380
	27211041 118908	Tub din fonta pentru canalizare d100	m	1,0250	278,00	296,348
	26511221 00440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1800	1,40	0,262
	17521173 07055	Calafat alb	kg	0,0870	14,00	1,267
68	SB01 A1	Tuburi din fonta pentru canalizare, montate aparent sau ingropate in pamint, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 50 mm Трубы чугунные d.50	m			167,363
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	46,00	19,780
	27211041 115	Tub din fonta pentru canalizare Трубы чугунные d.50	m	1,0250	136,00	146,363
	26511221 00440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	1,40	0,162
	17521173 07055	Calafat alb	kg	0,0720	14,00	1,058
69	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru	buc			39,803

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm.(Муфта полипропиленовая канализационная d.25)				
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	46,00	17,480
	25231567 212	Муфта полипропиленовая канализационная d.25	buc	1,0000	18,50	18,500
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,1050	30,00	3,150
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	14,95	0,673
70	SA15 B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccual-culturale, avind diametrul de 20-25 mm (Tevi din metaloplast d.26x3.0)	m			79,043
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	46,00	28,980
	25212167 1711	Tevi din metaloplast d.26x3.0	m	1,0200	24,20	24,684
	25231567 19430	Cot din material plastic	buc	0,7000	3,20	2,240
	25231567 19450	Teu din material plastic	buc	0,4500	4,67	2,102
	25231567 19460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	5,33	0,533
	25231567 19530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	18,56	18,560
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	14,95	0,299
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0060	12,00	0,072
	24621073 32752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	12,00	0,024
	29406000 02994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	37,00	1,549
		1.4. Canalizarea				
71	SC04 A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (Lavoar din ceramica cu amestecator si cu sifon plastic)	buc			1 080,851
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	46,00	85,100
	26221024 32	Lavoar din ceramica cu amestecator	buc	1,0100	858,40	884,366
	28751142 02800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	32,00	32,640
	28751142 03270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	32,00	32,640

1	2	3	4	5	6	7
	25212167 17050	Teava din material plastic	m	0,6000	22,00	13,464
	28751142 03520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	16,00	32,640
72	SC08 A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat (Vas de clozet de pardoseala din fonta emaliat)	buc			1 219,544
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	4,4000	46,00	202,400
	26221024 469401	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular) de pardosea	buc	1,0000	566,00	577,320
	28751142 02981	Sifon pt. closet oriental	buc	1,0000	32,00	32,640
	26221024 52900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	234,00	238,680
	29131342 01561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	18,00	18,360
	28741342 03260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	12,00	12,240
	25212167 20210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,3000	24,00	56,304
	25133073 36203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	18,00	18,360
	29131342 01755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	18,00	18,360
	28751142 00400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	12,00	12,240
	25137366 21595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	32,00	32,640
73	SC07B 1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P . (Vas de clozet din ceramica cu rezervor)	buc			1 237,043
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	46,00	193,200
	26221024 42760	Vas pt. closet dn ceramica cu sifon interior	buc	1,0100	612,00	636,633
	26221024 52900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	234,00	241,020
	29131342 01561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	18,00	18,540
	29131342 01755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	18,00	18,540
	25133073 36203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	18,00	18,540
	28751167 10000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	42,00	43,260
	28751142 03800	Cot pt. vas de closet	buc	1,0000	32,00	32,960
	25212167 17010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,5000	66,70	34,350
74	SB02	Piese de legatura din fonta pentru	buc			70,508

1	2	3	4	5	6	7
	A1	canalizare, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 50 mm (Sifon de pardoseala din fonta emaliat d50)				
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	46,00	11,500
	27212041 112002	Sifon de pardoseala din fonta emaliat pentru canalizare d50	buc	1,0000	56,00	57,680
	26511221 00440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	1,40	0,173
	17521173 07055	Calafat alb	kg	0,0800	14,00	1,155
75	SC06 A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida (Spalator emaliat cu amestecator si sifon plastic)	buc			973,388
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	46,00	71,300
	28751142 003001	Spalator emaliat cu amestecator	buc	1,0000	774,00	789,480
	28751142 03130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,0000	32,00	32,640
	28751142 03270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	32,00	32,640
	28751142 03520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	16,00	32,640
	25212167 17051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,6000	24,00	14,688
76	SC04 A	Lavuar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. Lavuar din otel inoxidabil cu amestecator si sfon din plastic	buc			1 239,462
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	46,00	85,100
	26221024 380022	Lavuar din otel inoxidabil cu amestecator	buc	1,0100	1 012,60	1 042,978
	28751142 02800	Sifon pt.lavuar	buc	1,0000	32,00	32,640
	28751142 03270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	32,00	32,640
	25212167 17050	Teava din material plastic	m	0,6000	22,00	13,464
	28751142 03520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	16,00	32,640
77	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinat cu garnitura	buc			46,303

1	2	3	4	5	6	7
		de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/ (Teu din polipropilena d100x50)				
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	46,00	17,480
	25231567 210384	Teu din polipropilena pentru canalizare d100x50	buc	1,0000	25,00	25,000
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,1050	30,00	3,150
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	14,95	0,673
78	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/ (Teu din polipropilena d100)	buc			58,003
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	46,00	17,480
	25231567 210381	Teu din polipropilena pentru canalizare d100	buc	1,0000	36,70	36,700
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,1050	30,00	3,150
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	14,95	0,673
79	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/ (Teu din polipropilena d50)	buc			40,503
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	46,00	17,480
	25231567 210350	Teu din polipropilena pentru canalizare d50	buc	1,0000	19,20	19,200
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,1050	30,00	3,150
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	14,95	0,673
80	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Revizie din polipropilena d100)	buc			54,994
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	46,00	12,880
	25231567 21037100 2	Revizie din polipropilena pentru canalizare d100	buc	1,0000	40,84	40,840
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0350	30,00	1,050
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	14,95	0,224
81	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind	buc			39,154

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 110 mm. (Cruce de manson din polipropilena d100)				
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	46,00	12,880
	25231567 21037100 5	Cruce de manson pentru canalizare d100	buc	1,0000	25,00	25,000
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0350	30,00	1,050
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	14,95	0,225
82	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Trecere de canalizare din polipropilena d100x50)	buc			43,154
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	46,00	12,880
	25231567 21031005 0	Trecere de canalizare din polipropilena d100x50	buc	1,0000	29,00	29,000
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0350	30,00	1,050
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	14,95	0,224
83	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. (Cot 45* din polipropilena d50)	buc			17,299
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	46,00	10,120
	25231567 21037501 x	Cot 45* din polipropilena d50	buc	1,0000	6,70	6,700
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0100	30,00	0,300
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	14,95	0,179
84	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Cot 45* din polipropilena d100)	buc			31,654
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	46,00	12,880
	25231567 21037100 1x	Cot 45* din polipropilena pentru canalizare d100	buc	1,0000	17,50	17,500
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0350	30,00	1,050
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	14,95	0,224
85	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata	buc			29,599

1	2	3	4	5	6	7
		cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. (Dop de curatare din polipropilena d50)				
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	46,00	10,120
	25231567 21037509	Dop de curatare din polipropilena d50	buc	1,0000	19,00	19,000
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0100	30,00	0,300
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	14,95	0,179
86	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm.(Dop de curatare din polipropilena d100)	buc			58,594
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	46,00	12,880
	25231567 21037101 00	Dop de curatare din polipropilena d100	buc	1,0000	44,44	44,440
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0350	30,00	1,050
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	14,95	0,224
87	RpCU 05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			16,080
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,0500	46,00	2,300
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5300	26,00	13,780
88	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Otel pentru fixarea tevilor)	kg			21,780
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	46,00	10,580
	27107000 0000021	Otel pentru fixarea tevilor	kg	1,0000	11,20	11,200
89	CN20 B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			61,860
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	46,00	50,600
	24302261 00700	Grund alchidic	kg	0,1040	16,00	1,680
	24302261 09444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	16,00	1,760
	24302261	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	5,60	0,280

1	2	3	4	5	6	7
	02197					
	24301161 04160	Email alchidic	kg	0,1700	32,00	5,440
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	2,00	0,400
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,100
	23201662 00676	White spirit	kg	0,1000	16,00	1,600
90	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm. (Tevi de canalizare din polipropilena d50)	m			39,609
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	46,00	11,500
	25212167 201602	Tevi de canalizare din polipropilena d50	m	1,0300	27,00	27,810
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0040	30,00	0,120
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	14,95	0,179
91	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm. (Tevi de canalizare din polipropilena d100)	m			84,095
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	46,00	14,720
	25212167 20160100	Teava din material plastic pentru canalizare polipropilen d100	m	1,0300	66,70	68,701
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0150	30,00	0,450
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	14,95	0,224
92	SB01C 1	Tuburi din fonta pentru canalizare, montate aparent sau ingropate in pamint, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 100 mm Трубы чугунные d. 100	m			322,257
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	46,00	24,380
	27211041 11890100	Tub din fonta pentru canalizare d100	m	1,0250	278,00	296,348
	26511221 00440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1800	1,40	0,262
	17521173 07055	Calafat alb	kg	0,0870	14,00	1,267
93	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc (Противопожарная манжета d100)	buc			591,154

1	2	3	4	5	6	7
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	46,00	12,880
	25231567 21	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare (Противопожарная манжета Ф100)	buc	1,0000	577,00	577,000
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0350	30,00	1,050
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	14,95	0,225
94	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. (Sifon pentru conectarea masinei de spalat)	buc			66,499
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	46,00	10,120
	25231567 2103750	Sifon pentru conectarea masinei de spalat	buc	1,0000	55,90	55,900
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0100	30,00	0,300
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	14,95	0,179
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Alimentarea cu apa				
95	SD11 B	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 25-40 mm (Clapeta de deschidere d32 cu actionare electrica)	buc			32,200
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	46,00	32,200
	29131245 0321	Robinet de retinere cu ventil drept, cu flanse Pret utilaj	buc	1,0000	0,00	0,000
96	AcB09 A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm (Установка устройств электропривода)	buc			216,134
	72450700 20600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	46,00	200,560
	28112368 29000	Dispozitiv de actionare electrica Pret utilaj	buc	1,0000	0,00	0,000
	23203162 02480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	30,00	15,450
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0600	2,00	0,124
97	IA17A	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 300 l, inclusiv (Incalzitor de apa electric V=50l)	buc			186,100

1	2	3	4	5	6	7
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,3000	46,00	105,800
	28752740 30000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	5,80	11,600
	25132066 22159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,3400	12,00	4,080
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0300	24,00	0,720
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0600	30,00	1,800
	28112368 32390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,0000	18,00	54,000
	28741158 27726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	0,50	1,500
	29522700 076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	18,00	1,800
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	16,00	4,800
		2.2. Canalizarea				
98	SC02 A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. (Cabina de dus cu amesticator si sifon)	buc			118,060
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	46,00	85,100
	28751142 00780	Cada pentru dus Pret utilaj	buc	1,0000	0,00	0,000
	28751142 03270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	32,00	32,960
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. Alimentarea cu apa				
99		Водомерный узел с обводной линией в том числе: счетчик комбинированный ф50/15, манометр ОБМ-100, Фильтр сетчатый Ф50мм	set			12 800,000
	45455656	Водомерный узел с обводной линией в том числе: счетчик комбинированный ф50/15, манометр ОБМ-100, Фильтр сетчатый Ф50мм	set	1,0000	12 800,00	12 800,000
100	Pretul firmei	Clapeta de deschidere cu actionare electrica d32	buc			0,000
	22335678 90	Clapeta de deschidere cu actionare electrica d32	buc	1,0000	0,00	0,000
101	Pretul firmei	Incalzitor de apa electric V=50l	buc			1 566,330
	22740300 0032	Incalzitor de apa electric V=50l	buc	1,0000	1 566,33	1 566,330
102	Pretul firmei	Stingator cu spuma chimice ОП-2	buc			248,000
	22740300 0033	Stingator cu spuma himice ОП-2	buc	1,0000	248,00	248,000
103	Pretul	Stingator cu spuma chimice Спрут	buc			375,000

1	2	3	4	5	6	7
	firmei					
	22220000 34	Stingator cu spuma himice Спрут	buc	1,0000	375,00	375,000
		3.2. Canalizarea				
104		Cabina de dus cu amesticator si sifon Душевая кабина с душевым поддоном	buc			2 756,000
	6789555	Cabina de dus cu amesticator si sifon Душевая кабина с душевым поддоном	buc	1,0000	2 756,00	2 756,000

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SRL Edif-Constr)

0

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reabilitarea si extinderea SPF
"Brinza" amplasat in
extravilanul s.Brinza, r-ul Cahul
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3
Bloc administrativ.Apeduct si canalizare (Marca RAC)

Valoarea de deviz 100 738 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. Nod cu apometru				
1	SF50C	Ansamblu de masurare a debitului de apa cu contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm	set	1,000	2 885,743 651,000	2 885,743 651,000
2	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, (Robinet cu ventil de inchidere d.15)	buc	1,000	50,340 13,800	50,340 13,800
3	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1"(Robinet cu ventil de inchidere d.25)	buc	1,000	102,508 28,980	102,508 28,980
4	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1"(Robinet cu ventil de inchidere d.32)	buc	1,000	94,428 28,980	94,428 28,980
5	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1" (Supapa de arc d.25)	buc	1,000	102,508 28,980	102,508 28,980
6	SA32C	Compensator de dilatatie format U,din teava din material plastic, avind diametrul de 32 mm(Reductie otel-polipropilena φ32x40)	buc	1,000	112,305 22,080	112,305 22,080
7	SA30A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul pina la 65 mm, inclusiv (Teu din fonta maleabila d.25x20)	buc	1,000	153,278 115,000	153,278 115,000

1	2	3	4	5	6	7
8	SA32C	Compensator de dilatatie format U,din teava din material plastic, avind diametrul de 32 mm(Reductie otel-polipropilena $\phi 32 \times 40$)	buc	1,000	112,305 22,080	112,305 22,080
9	SA30A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul pina la 65 mm, inclusiv(Teu din fonta maleabila d.32 mm)	buc	2,000	154,329 115,000	308,658 230,000
10	SA30A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul pina la 65 mm, inclusiv(Teu din fonta maleabila d.25x15 mm)	buc	1,000	150,128 115,000	150,128 115,000
11	SA30A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul pina la 65 mm, inclusiv(Cot din fonta maleabila d.32 mm)	buc	2,000	143,829 115,000	287,658 230,000
Total Nod cu apometru						4 359,859
Incluziv salariu						1 485,900
		1.2. Арматура и трубопроводы				
12	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2". (Robinet cu ventil de inchidere d15)	buc	16,000	50,340 13,800	805,440 220,800
13	SD05B	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4". (Robinet cu ventil de inchidere d.20)	buc	3,000	62,857 16,100	188,570 48,300
14	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1"(Robinet cu ventil de inchidere d.25)	buc	4,000	98,973 28,980	395,892 115,920
15	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2". (Robinet cu sfera din polipropilena d.15)	buc	15,000	50,340 13,800	755,100 207,000
16		Reductie otel-polipropilena cu filet d.15x20mm	buc	12,000	21,600 0,000	259,200 0,000
17	Pretul firmei	Reductie otel-polipropilena d.20x25mm	buc	4,000	22,670	90,680 0,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	
18	Pretul firmei	Reductie otel-polipropilena d.25x32mm	buc	8,000	28,400 0,000	227,200 0,000
19	Pretul firmei	Teu din fonta maleabila d32x25	buc	2,000	48,670 0,000	97,340 0,000
20	Pretul firmei	Teu din fonta maleabila d25x15	buc	2,000	32,400 0,000	64,800 0,000
21	Pretul firmei	Teu din fonta maleabila d25x20	buc	1,000	22,000 0,000	22,000 0,000
22	Pretul firmei	Cot din fonta maleabila d.20	buc	4,000	11,800 0,000	47,200 0,000
23	Pretul firmei	Cot din fonta maleabila d.25	buc	6,000	14,200 0,000	85,200 0,000
24	Pretul firmei	Racord flexibil pentru apa 1/2" L=40cm	buc	22,000	49,200 0,000	1 082,400 0,000
25	Pretul firmei	Cot din polipropilena d20	buc	40,000	2,800 0,000	112,000 0,000
26	Pretul firmei	Cot din polipropilena d25	buc	6,000	3,200 0,000	19,200 0,000
27	Pretul firmei	Cot din polipropilena d40	buc	4,000	5,600 0,000	22,400 0,000
28	Pretul firmei	Cot din polipropilena d.32	buc	8,000	4,300 0,000	34,400 0,000
29	Pretul firmei	Teu din polipropilena d25 mm	buc	4,000	6,330 0,000	25,320 0,000
30	Pretul firmei	Teu din polipropilena d25 x20 mm	buc	8,000	7,120 0,000	56,960 0,000
31	Pretul firmei	Teu din polipropilena d 20	buc	18,000	5,800 0,000	104,400 0,000

1	2	3	4	5	6	7
32	Pretul firmei	Teu din polipropilena d 32x20	buc	8,000	8,400 0,000	67,200 0,000
33	Pretul firmei	Mufa de trecere din polipropilena d20x25	buc	4,000	12,800 0,000	51,200 0,000
34	SA04B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 3/4"	m	5,000	60,627 20,700	303,136 103,500
35	SA04C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 1"	m	10,000	77,158 23,000	771,579 230,000
36	SA04D	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 1 1/4"	m	4,000	98,487 29,900	393,949 119,600
37	SA04A	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 1/2"	m	5,000	68,190 18,400	340,948 92,000
38	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	24,000	6,900 6,900	165,600 165,600
39	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	2,400	4,600 4,600	11,040 11,040
40	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	24,000	2,760 2,760	66,240 66,240
41	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m	24,000	4,762 4,140	114,278 99,360
42	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 20-25 mm (Tevi din polipropilena d.20x2,1)	m	45,000	77,483 28,980	3 486,725 1 304,100

1	2	3	4	5	6	7
43	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 20-25 mm (Tevi din polipropilena d.25x2,5)	m	25,000	80,656 28,980	2 016,404 724,500
44	SA15B	poz.43* din PV;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 20-25 mm (Tevi din polipropilena d.32x3)	m	45,000	98,536 28,980	4 434,101 1 304,100
45	SA15B	poz.43** din PV 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 20-25 mm (Tevi din polipropilena d.40x4,7)	m	12,000	103,320 28,980	1 239,845 347,760
46	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	127,000	7,360 7,360	934,720 934,720
47	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	12,700	5,060 5,060	64,262 64,262
48	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	127,000	2,300 2,300	292,100 292,100
49	SA38C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1"(Clema din polietilena pentru tevi d.25)	buc	20,000	8,000 2,300	160,000 46,000
50	SA38B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4"(Clema din polietilena pentru tevi d.20)	buc	6,000	7,600 2,300	45,600 13,800
51	SA38B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4"(Clema dublu din polietilena pentru tevi	buc	20,000	7,960 2,300	159,200 46,000

1	2	3	4	5	6	7
		d.20)				
52	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm (Mate din vata minerala Heralan-LAM D40 cu folga aliuminata)	m2	4,000	81,099 21,804	324,396 87,216
53	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur de ROMTIX; (Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d20)	m	40,000	6,134 5,760	245,359 230,400
54	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur de ROMTIX; (Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d.25)	m	25,000	6,186 5,760	154,660 144,000
55	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur de ROMTIX; (Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d.32)	m	45,000	6,235 5,760	280,583 259,200
56	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur de ROMTIX; (Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d.40)	m	12,000	6,321 5,760	75,854 69,120
57	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Otel pentru fixarea tevilor)	kg	2,000	24,580 10,580	49,160 21,160
58	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	0,100	61,780 50,600	6,178 5,060
59	RpCU05F 1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	3,000	12,120 12,120	36,360 36,360
60	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	3,000	24,891 23,680	74,674 71,040
61	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet pentru conectare masinei de spalut d1/2")	buc	1,000	62,520 13,800	62,520 13,800

1	2	3	4	5	6	7
Total Арматура и трубопроводы						20 923,573
Incluziv salariu						7 494,058
		1.3. Canalizarea K3				
62	SB02C1	Pise de legatura din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 100 mm (Sifon de pardoseala din fonta emaliat d100)	buc	1,000	100,820 18,860	100,820 18,860
63	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida (Spalator emaliat cu amestecator si sifon plastic)	buc	1,000	973,388 71,300	973,388 71,300
64	SB04C	Piesa de legatura (ramificatie dubla)din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm -Teu din conducta de fonta d.100x100	buc	1,000	200,723 59,800	200,723 59,800
65	SB04C	Piesa de legatura (ramificatie dubla)din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm -Teu din conducta de fonta d.100x50	buc	1,000	184,323 59,800	184,323 59,800
66	SB04C	Piesa de legatura (ramificatie dubla)din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm -Cot din fonta d.100. 45*	buc	2,000	143,311 59,800	286,622 119,600
67	SB01C1	Tuburi din fonta pentru canalizare, montate aparent sau ingropate in pamint, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 100 mm Трубы чугунные d.100	m	8,000	322,257 24,380	2 578,057 195,040
68	SB01A1	Tuburi din fonta pentru canalizare, montate aparent sau ingropate in pamint, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 50 mm Трубы чугунные d.50	m	5,000	167,363 19,780	836,817 98,900
69	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm.(Муфта полипропиленовая канализационная d.25)	buc	4,000	39,803 17,480	159,211 69,920

1	2	3	4	5	6	7
70	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccultural-culturale, avind diametrul de 20-25 mm (Tevi din metaloplast d.26x3.0)	m	8,000	79,043 28,980	632,343 231,840
Total Canalizarea K3						5 952,304
Incluziv salariu						925,060
		1.4. Canalizarea				
71	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (Lavoar din ceramica cu amestecator si cu sifon plastic)	buc	4,000	1 080,851 85,100	4 323,402 340,400
72	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat (Vas de clozet de pardoseala din fonta emaliat)	buc	2,000	1 219,544 202,400	2 439,088 404,800
73	SC07B1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P . (Vas de clozet din ceramica cu rezervor)	buc	4,000	1 237,043 193,200	4 948,174 772,800
74	SB02A1	Piese de legatura din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 50 mm (Sifon de pardoseala din fonta emaliat d50)	buc	2,000	70,508 11,500	141,016 23,000
75	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida (Spalator emaliat cu amestecator si sifon plastic)	buc	2,000	973,388 71,300	1 946,776 142,600
76	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. Lavuar din otel inoxidabil cu	buc	2,000	1 239,462 85,100	2 478,924 170,200

1	2	3	4	5	6	7
		amestecator si sfon din plastic				
77	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/ (Teu din polipropilena d100x50)	buc	8,000	46,303 17,480	370,422 139,840
78	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/ (Teu din polipropilena d100)	buc	18,000	58,003 17,480	1 044,050 314,640
79	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/ (Teu din polipropilena d50)	buc	8,000	40,503 17,480	324,022 139,840
80	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Revizie din polipropilena d100)	buc	13,000	54,994 12,880	714,925 167,440
81	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Cruce de manson din polipropilena d100)	buc	2,000	39,154 12,880	78,309 25,760
82	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Trecere de canalizare din polipropilena d100x50)	buc	5,000	43,154 12,880	215,771 64,400
83	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. (Cot 45* din polipropilena d50)	buc	8,000	17,299 10,120	138,395 80,960
84	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Cot 45* din polipropilena d100)	buc	16,000	31,654 12,880	506,468 206,080
85	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. (Dop de curatare din polipropilena d50)	buc	5,000	29,599 10,120	147,997 50,600
86	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm.(Dop de curatare din polipropilena	buc	12,000	58,594 12,880	703,131 154,560

1	2	3	4	5	6	7
		d100)				
87	RpCU05G 1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	3,000	16,080 16,080	48,240 48,240
88	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Otel pentru fixarea tevilor)	kg	4,000	21,780 10,580	87,120 42,320
89	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	0,200	61,860 50,600	12,372 10,120
90	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm. (Tevi de canalizare din polipropilena d50)	m	30,000	39,609 11,500	1 188,282 345,000
91	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm. (Tevi de canalizare din polipropilena d100)	m	50,000	84,095 14,720	4 204,763 736,000
92	SB01C1	Tuburi din fonta pentru canalizare, montate aparent sau ingropate in pamint, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 100 mm Трубы чугунные d. 100	m	10,000	322,257 24,380	3 222,571 243,800
93	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc (Противопожарная манжета d100)	buc	2,000	591,154 12,880	1 182,309 25,760
94	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. (Sifon pentru conectarea masinei de spalat)	buc	1,000	66,499 10,120	66,499 10,120
Total Canalizarea						30 533,026
Incluziv salariu						4 659,280
Total						lei 61 768,762

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli transport	5,00 %			2 343,460
		Total	100,00 +			64 112,222
		Cheltuieli regie	5,00 %			3 205,611
		Total	100,00 +			67 317,833
		Beneficiu	2,00 %			1 346,356
		Total Lucrari de constructie				68 664,189
		Incluziv salariu				14 564,298
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Alimentarea cu apa				
95	SD11B	Robinet de retinere cu ventila drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 25-40 mm (Clapeta de deschidere d32 cu actionare electrica)	buc	1,000	32,200 32,200	32,200 32,200
96	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm (Установка устройств электропривода)	buc	1,000	216,134 200,560	216,134 200,560
97	IA17A	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 300 l, inclusiv (Incalzitor de apa electric V=50l)	buc	1,000	186,100 105,800	186,100 105,800
		Total Alimentarea cu apa				434,434
		Incluziv salariu				338,560
		2.2. Canalizarea				
98	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. (Cabina de dus cu amestecator si sifon)	buc	5,000	118,060 85,100	590,300 425,500
		Total Canalizarea				590,300
		Incluziv salariu				425,500
		Total	lei			1 024,734
		Asigurari sociale	22,50 %			171,913
		Cheltuieli transport	5,00 %			12,704
		Total	100,00 +			1 209,351
		Cheltuieli regie	12,00 %			91,687
		Total	100,00 +			1 301,038
		Beneficiu	2,00 %			26,021
		Total Lucrari de montare				1 327,059

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						764,060
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. Alimentarea cu apa				
99		Водомерный узел с обводной линией в том числе: счетчик комбинированный ф50/15, манометр ОБМ-100, Фильтр сетчатый Ф50мм	set	1,000	12 800,000 0,000	12 800,000 0,000
100	Pretul firmei	Clapeta de deschidere cu actionare electrica d32	buc	1,000	0,000 0,000	0,000 0,000
101	Pretul firmei	Incalzitor de apa electric V=50l	buc	1,000	1 566,330 0,000	1 566,330 0,000
102	Pretul firmei	Stingator cu spuma chimice ОП-2	buc	6,000	248,000 0,000	1 488,000 0,000
103	Pretul firmei	Stingator cu spuma chimice Спрут	buc	2,000	375,000 0,000	750,000 0,000
Total Alimentarea cu apa						16 604,330
Incluziv salariu						0,000
		3.2. Canalizarea				
104		Cabina de dus cu amestecator si sifon Душевая кабина с душевым поддоном	buc	5,000	2 756,000 0,000	13 780,000 0,000
Total Canalizarea						13 780,000
Incluziv salariu						0,000
Total						lei 30 384,330
Cheltuieli achizitionare-transportare						1,20 % 364,612
Total Valoarea utilajului						30 748,942
Incluziv salariu						0,000

Total deviz:
Incluziv salariu

100 738
15 330

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**Reabilitarea si extinderea SPF
Brinza amplasat in extravilanul
s.Brinza r-ul Cahul**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 4
Bloc administrativ. Retele interioare de gaz (RGI)

Valoarea de deviz 62 649 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:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	7,672	36,00	276,192
2.	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	1,380	46,00	63,480
3.	7122050013400	Zidar	h-om.	0,150	46,00	6,900
4.	7123010010200	Betonist	h-om	7,499	46,00	344,954
5.	7123030012500	Montator P.B	h-om	6,361	46,00	292,606
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	12,528	46,00	576,288
7.	7129020012800	Pavator	h-om	1,400	46,00	64,400
8.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	10,572	46,00	486,312
9.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om.	14,850	46,00	683,100
10.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,700	46,00	32,200
11.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	93,980	46,00	4 323,080
12.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,470	46,00	67,620
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	10,373	46,00	477,158
14.	7212030022700	Sudor	h-om	0,925	46,00	42,550
15.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	2,506	46,00	115,276
16.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,180	46,00	8,280
17.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	8,194	46,00	376,924
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,088	26,00	158,288
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,614	26,00	145,964
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	2,040	26,00	53,040
21.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,160	26,00	4,160
		Total manopera				8 598

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,647	1,20	0,777
2.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCY3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,000	9 000,00	0,000
3.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000	35 000,00	0,000
4.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,210	49,00	10,290
5.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,070	28,00	1,960
6.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,984	3,20	3,149

7.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,984	23,00	22,632
8.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,024	10 400,00	249,600
9.	1019852	Vopsea	kg	0,276	38,60	10,654
10.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,084	52,00	4,368
11.	1111000100200	Niplu fonta maleabila N8 D=25 1 ds	buc	1,000	12,00	12,000
12.	1111000100800	Niplu fonta mal redus N8 D=25x20 1 x 3/4	buc	1,000	48,00	48,000
13.	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,000	32,00	32,000
14.	1111000102000	Supape de blocare cu mufe Pret utilaj	buc	2,000	0,00	0,000
15.	11110001020001	Supape de blocare cu mufe ; Термозапорный клапан муфт. Ф32мм КТ3-003-32	buc	2,000	376,20	752,400
16.	1111000200100	Reductii cu filet pvc pt. imbinare pn 10 dn 25 mm	buc	1,000	32,00	32,000
17.	1111000200200	Reductii cu filet pvc pt. imbinare pn 10 dn 32 mm	buc	1,000	42,00	42,000
18.	111300507	Переносной аккумуляторный фонарь ЛАТ4	buc	1,000	226,00	226,000
19.	11130050769	Газоанализатор переносной	buc	1,000	1 236,00	1 236,000
20.	12130050771	Огнетушитель порошковый Момент	buc	2,000	275,00	550,000
21.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,006	198,00	1,188
22.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,614	198,00	121,572
23.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,086	198,00	17,028
24.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	0,983	372,00	365,676
25.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,040	36,00	1,440
26.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,328	16,00	5,248
27.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,485	2,00	0,970
28.	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,048	28,00	1,344
29.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,218	28,00	6,104
30.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,017	2 800,00	47,600
31.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,173	3 083,33	533,416
32.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,017	3 083,33	52,417
33.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesorile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.) Poarta din plasa	m2	1,450	322,00	466,900
34.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,075	48,00	3,600
35.	2221300505	Термометр ртутный в оправе УГ-1-240-104	buc	1,000	224,00	224,000
36.	222130050770	Огнетушитель пенный ОХП -10	buc	2,000	366,00	732,000
37.	2250600101012	Газовый электромагнитный клапан - отсекагель ф15 мм нормально-закрытый EVG15/NA	buc	1,000	886,20	886,200
38.	22878921105550	Изолирующее фланцевое соединение Д=50мм	buc	1,000	104,17	104,170
39.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,187	15,20	2,843
40.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	2,400	14,00	33,600
41.	2320166200676	White spirit	kg	0,469	16,00	7,504
42.	2320187315789	Decofrol	kg	1,037	7,20	7,466
43.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	5,500	8,00	44,000
44.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	6,355	10,80	68,633
45.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	15,595	28,00	436,660
46.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	1,396	16,00	22,336
47.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,931	38,60	35,936
48.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,158	36,20	5,719
49.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,500	38,60	19,300
50.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,328	38,60	12,661
51.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,404	52,00	21,008
52.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,165	16,00	2,640
53.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,375	16,00	6,000
54.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice	kg	0,070	16,00	1,120

		CITOM S 6800				
55.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,141	11,20	1,579
56.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,080	38,60	3,088
57.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,469	16,00	7,504
58.	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,090	56,00	5,040
59.	245666	Шкафной газорегуляторный пункт с двумя регуляторами давления газа FRG/2MB "Компакт" на опоре	buc	1,000	5 800,00	5 800,000
60.	250600101014	Плита газовая 4-х конфорочная ПГ-4	buc	1,000	2 800,00	2 800,000
61.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,170	33,00	5,610
62.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,433	33,00	14,289
63.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010	12,00	12,120
64.	2513736601900	Garnituri cauc. pres. f. inser tip2 50-70% cauc. gr.5 100-250	kg	0,150	14,00	2,100
65.	25212167010044	Teava din otel d. 20x2,5мм ГОСТ 3262-75*	m	11,000	24,80	272,800
66.	2521216701033	Teava din otel Труба водогазопроводная d. 50x3,0мм ГОСТ 10704-91*	m	16,240	67,80	1 101,072
67.	2521216701055	Teava din otel;Труба стальная d.32x3,0 ГОСТ 10704-91*	m	2,000	38,40	76,800
68.	252121670122000	Teava din otel d.15x2,5мм ГОСТ 3262-75*	m	27,000	21,40	577,800
69.	2522103305281	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 3/8"	m	0,500	21,40	10,700
70.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,070	1,40	1,498
71.	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,500	1,40	2,100
72.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,812	1,40	2,537
73.	2652102100713	Var pasta	m3	0,000	2 400,00	0,000
74.	26631021000	Beton B12	m3	0,333	848,40	282,517
75.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,381	848,40	323,240
76.	266310210011	Beton B12.5	m3	1,144	848,40	970,570
77.	266310210030	Beton B12.5	m3	0,073	848,40	61,933
78.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,469	2,40	1,125
79.	2682132601901	Impislitura fire sticla obisnuita.I 50 S 8050	m2	1,000	12,00	12,000
80.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	1,405	12,00	16,860
81.	2722103300200	Teava inst. neagra nefil. m-15 (1/2) OL 32 1	m	0,250	21,40	5,350
82.	2722103300400	Teava inst. neagra nefil. m-25 (1") OL 32 1	m	0,600	28,00	16,800
83.	272210331000110	Teava instalatie;Футляр из стальной трубы d.100мм, L=500мм	m	0,500	124,00	62,000
84.	272210331002	Teava instalatie"Футляр из стальной трубы d,50мм L=500мм	m	1,000	68,40	68,400
85.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	8,781	72,00	632,232
86.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,366	13,00	4,758
87.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,430	13,00	5,590
88.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,296	13,00	16,848
89.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,200	13,00	2,600
90.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,520	13,00	6,760
91.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	2,576	13,00	33,488
92.	27752763094	Confectii metalice inglobate in beton; Крепление горизонтального газопровода d. 50 мм на опоре по типу УКГ 9. 00 , с. 5.905.-8	kg	10,940	14,20	155,348
93.	277527630988116	Confectii metalice inglobate in beton;Опора под газопровод , L=2,2м , d.50мм,	kg	8,910	14,20	126,522
94.	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton;	kg	10,740	14,20	152,508

		Крепление газопровода d.50 к кирпичной стене вып. 200 мм по типу УГ-2,00				
95.	27752763098863	Confectii metalice inglobate in betonКрепление газопровода d.20,d.15 к кирпичной стене вып. 200 мм по типу УГ-2,00	kg	12,530	14,20	177,926
96.	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	23,416	16,00	374,656
97.	28112368292552	Cutie metalica ;Шкаф металлический вентилируемый для счетчика газа G 10T	buc	1,000	488,00	488,000
98.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,160	14,00	30,240
99.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,384	49,00	18,816
100.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000	1,72	6,880
101.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	5,800	0,56	3,248
102.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	24,000	0,36	8,640
103.	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	2,000	0,42	0,840
104.	2874115821700	Surub cap hexagonal semiprecis M 20x90 gr. 5.8 S4272	buc	0,500	0,70	0,350
105.	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	8,000	0,39	3,120
106.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	16,000	0,36	5,760
107.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	48,000	0,18	8,640
108.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	5,800	0,10	0,580
109.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	2,000	0,18	0,360
110.	2874115842805	Piulite hexagon.semiprecise M 20 gr.5	buc	0,500	0,24	0,120
111.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	2,000	0,12	0,240
112.	2874115883700	Saiba M 20	buc	0,500	0,17	0,085
113.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	5,800	0,12	0,696
114.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	48,000	0,16	7,680
115.	28750600101014	Сигнализатор загазованности "Лелека"	buc	2,000	1 366,80	2 733,600
116.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	4,800	12,00	57,600
117.	2875274030200	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=25 1	buc	1,000	56,00	56,000
118.	2875274030700	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,000	42,00	42,000
119.	287527411014	Piese de legatura;Заглушка ст. d. 50мм	buc	1,000	56,00	56,000
120.	2875274117875	Cot fonta maliabila A1 3/8", negru	buc	1,000	28,00	28,000
121.	2875274120353	Mufa fonta emailata M2 3/8"	buc	1,000	16,00	16,000
122.	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	buc	2,000	112,00	224,000
123.	287527420500120	Кран шаровый фл. d.50мм	buc	2,000	1 035,00	2 070,000
124.	28752742052	Robinet cu flanse; Кран шаровый , фланцевый , стальной d.25мм	buc	1,000	328,00	328,000
125.	287527420520215	Кран пружинный муфтовый Ф15мм, 11Б12 бк	buc	1,000	42,40	42,400
126.	287527420520220	Кран пружинный муфтовый Ф20мм, 11Б12 бк	buc	1,000	75,00	75,000
127.	287527420520315	Кран шаровый муфтовый Ф15мм	buc	1,000	66,20	66,200
128.	287527420525229	Кран шаровый муфтовый Ф20мм	buc	2,000	97,00	194,000
129.	2875274400000	Flansa rotunda din otel	buc	2,000	18,00	36,000
130.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	4,000	28,00	112,000
131.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	4,000	32,00	128,000
132.	288116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,000	4,20	12,600
133.	2913154500200	Dispozitiv de siguranta	buc	2,000	112,00	224,000
134.	3331300506	Напорометр НПМ-52	buc	1,000	432,00	432,000
135.	337506001014	Газовый электромагнитный клапан - отсекагель ф50 мм нормально-закрытый EVG 50/NA	buc	1,000	2 600,00	2 600,000

136.	3750600101010	Счетчик газовый мембранный с электронным корректором G-10T	buc	1,000	16 833,67	16 833,670
137.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,679	2,58	1,752
138.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,283	14,00	3,962
139.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,373	14,00	5,222
140.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,002	14,00	0,028
141.	5009031	Scoabe	10 buc	0,180	2,20	0,396
142.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	1,608	36,00	57,888
		Total materiale de construcții				48 762

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,043	78,00	3,354
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,591	12,00	7,092
3.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,029	176,00	5,104
4.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	5,760	56,00	322,560
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,187	112,00	20,944
6.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,894	16,00	14,304
7.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,373	176,00	65,648
8.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,028	112,00	3,136
9.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,043	24,00	1,032
		Total utilaje de construcții				444

Total:

Total deviz:

62 649

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Reabilitarea si extinderea SPF Brinza amplasat in
extravilanul s.Brinza r-ul Cahul****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 4**
Bloc administrativ. Retele interioare de gaz (RGI)
(formular desfășurat)

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Внутреннее газоснабжение				
1	GB06 A	Asamblarea cu suruburi pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, avind Dn 50 mm (Изолирующее фланцевое соединение d.50мм)	2 buc			230,210
	72142400 21800	Lacatus mecanic	h-om	0,3600	46,00	16,560
	22878921 105550	Изолирующее фланцевое соединение Д=50мм	buc	2,0000	104,17	208,340
	28741158 18452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	4,0000	0,42	1,680
	28741158 21700	Surub cap hexagonal semiprecis M 20x90 gr. 5.8 S4272	buc	1,0000	0,70	0,700
	28741158 42764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	4,0000	0,18	0,720
	28741158 42805	Piulite hexagon.semiprecise M 20 gr.5	buc	1,0000	0,24	0,240
	28741158 83610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	4,0000	0,12	0,480
	28741158 83700	Saiba M 20	buc	1,0000	0,17	0,170
	25132066 22000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0400	33,00	1,320
2	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm; (Кран шаровый фл. d.50мм)	buc			1 164,305
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	46,00	34,500
	28752742 0500120	Кран шаровый фл. d.50мм	buc	1,0000	1 035,00	1 035,000
	28752744 28200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	32,00	64,000
	14503362 00468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	36,00	0,540
	28741158 18410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,36	2,880

1	2	3	4	5	6	7
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,18	1,440
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,16	1,280
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	33,00	2,145
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	10,80	2,160
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6200	28,00	17,360
	27357259 03465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	13,00	2,600
	15421261 08945	Ulei de in sicativat	kg	0,0250	16,00	0,400
3	ID13C	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, (Термозапорный клапан муфт. d.20мм КТ3-003-20)	buc			393,040
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	46,00	12,880
	11110001 020001	Supape de blocare cu mufe ; Термозапорный клапан муфт. Ф32мм КТ3-003-32	buc	1,0000	376,20	376,200
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0300	28,00	0,840
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0600	52,00	3,120
4	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 1" (Кран шаровый муфтовый d.20мм,)	buc			134,140
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	46,00	34,500
	28752742 0525229	Кран шаровый муфтовый Ф20мм	buc	1,0000	97,00	97,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0200	28,00	0,560
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0400	52,00	2,080
5	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 1" (Кран шаровый муфтовый d15мм,)	buc			103,340
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	46,00	34,500
	28752742 0520315	Кран шаровый муфтовый Ф15мм	buc	1,0000	66,20	66,200
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0200	28,00	0,560
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0400	52,00	2,080
6	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru	buc			112,140

1	2	3	4	5	6	7
		instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 1" (Кран пружинный муфтовый d.20мм, 11Б12 бк)				
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	46,00	34,500
	28752742 0520220	Кран пружинный муфтовый Ф20мм, 11Б12 бк	buc	1,0000	75,00	75,000
	17142273 22940	Cinera fuior	kg	0,0200	28,00	0,560
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0400	52,00	2,080
7	ID10A	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" ((Кран пружинный муфтовый d.15мм, 11Б12 бк)	buc			64,684
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	46,00	20,700
	28752742 0520215	Кран пружинный муфтовый Ф15мм, 11Б12 бк	buc	1,0000	42,40	42,400
	17142273 22940	Cinera fuior	kg	0,0120	28,00	0,336
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0240	52,00	1,248
8	AcA26 A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Заглушка ст. d 50мм)	buc			115,940
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	46,00	40,940
	28752741 1014	Piese de legatura;Заглушка ст. d. 50мм	buc	1,0000	56,00	56,000
	25137366 01000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,00	12,120
	28741158 01000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,72	6,880
9	CL18 A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Крепление газопровода d.50 к кирпичной стене вып. 200 мм по типу УГ-2,00 ; 6шт)	kg			24,074
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,1900	46,00	8,742
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	26,00	0,259
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0100	46,00	0,458
	27341138	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,00	0,130

1	2	3	4	5	6	7
	03207					
	27752763 098861	Confectii metalice inglobate in beton; Крепление газопровода d.50 к кирпичной стене вып. 200 мм по типу УГ-2,00	kg	1,0000	14,20	14,200
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	49,00	0,246
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,0080	2,58	0,021
	10101262 00341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,20	0,018
10	CL18 A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Крепление газопровода d.20,d.15 к кирпичной стене вып. 200 мм по типу УГ-2,00 ;7шт)	kg			24,074
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,1900	46,00	8,741
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	26,00	0,259
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0100	46,00	0,459
	27341138 03207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	27752763 098863	Confecții metalice inglobate in betonКрепление газопровода d.20,d.15 к кирпичной стене вып. 200 мм по типу УГ-2,00	kg	1,0000	14,20	14,200
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	49,00	0,246
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,0080	2,58	0,021
	10101262 00341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,20	0,018
11	RpCU 05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime	buc			19,980
	71220500 13400	Zidar	h-om.	0,0500	46,00	2,300
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,6800	26,00	17,680
12	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4"(Футляр через стены из стальной трубы d.100мм; L=500мм)	buc			87,891
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	46,00	23,000
	27221033	Teava instalatie;Футляр из стальной	m		124,00	62,000

1	2	3	4	5	6	7
	1000110	трубы d.100мм, L=500мм				
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	10,80	0,486
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0240	28,00	0,672
	24301161 03294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0200	36,20	0,724
	26511221 00024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4280	1,40	0,599
	14212022 06000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	198,00	0,396
	41001162 02820	Apa potabila	m3	0,0006	14,00	0,014
	26521021 00713	Var pasta	m3	0,0002	2 400,00	0,000
13	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2" "(Футляр через стены из стальной трубы d.50мм: L=500мм)	buc			54,105
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	46,00	18,400
	27221033 1002	Teava instalatie"Футляр из стальной трубы d,50мм L=500мм	m		68,40	34,200
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	10,80	0,183
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	28,00	0,252
	24301161 03294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	36,20	0,217
	26511221 00024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	1,40	0,450
	14212022 06000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	198,00	0,396
	41001162 02820	Apa potabila	m3	0,0005	14,00	0,007
	26521021 00713	Var pasta	m3	0,0001	2 400,00	0,000
14	AcA11 A1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga (Протаскивание труб через футляр)	buc			13,340
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2900	46,00	13,340
15	IzA08 B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm	m2			32,329
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5600	46,00	25,766
	24301161 03000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	38,60	3,860
	24301161 00798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	16,00	2,395
	23201162 00573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	15,20	0,308
16	IC26E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii,	m			131,349

1	2	3	4	5	6	7
		nefilatata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2" Труба водогазопроводная d. 50x3,0мм ГОСТ 10704-91*)				
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	46,00	50,600
	25212167 01033	Teava din otel Труба водогазопроводная d. 50x3,0мм ГОСТ 10704-91*	m	1,0150	67,80	68,817
	24111159 04512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	10,80	1,080
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2330	28,00	6,524
	27357259 03465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0510	13,00	0,663
	27341138 03910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	13,00	0,065
	28752740 21000	Curba pentru sudura	buc	0,3000	12,00	3,600
17	IC24B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" (Труба d. 20x2,5мм ГОСТ 3262-75*)	m			74,193
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	46,00	43,700
	25212167 010044	Teava din otel d. 20x2,5мм ГОСТ 3262-75*	m	1,0000	24,80	24,800
	24111159 04512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0740	10,80	0,799
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	28,00	4,452
	27357259 03465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0310	13,00	0,403
	27341138 03910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	13,00	0,039
18	IC24B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" (Труба d. 15x2,5мм ГОСТ 3262-75*)	m			70,793
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	46,00	43,700
	25212167 0122000	Teava din otel d. 15x2,5мм ГОСТ 3262-75*	m	1,0000	21,40	21,400
	24111159	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0740	10,80	0,799

1	2	3	4	5	6	7
	04512					
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	28,00	4,452
	27357259 03465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0310	13,00	0,403
	27341138 03910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	13,00	0,039
19	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m			7,860
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	46,00	5,060
	29123400 02504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	56,00	2,800
20	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m			10,820
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	46,00	6,900
	29123400 02504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0700	56,00	3,920
21	IE07A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m			6,380
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	46,00	4,140
	29123400 02504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	56,00	2,240
22	IE07B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1"	m			9,340
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	46,00	5,980
	29123400 02504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0600	56,00	3,360
23	IzA08 B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm; 2 straturi grund si 2 straturi email	m2			32,322
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5600	46,00	25,758
	24301161	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	38,60	3,860

1	2	3	4	5	6	7
	03000					
	24301161 00798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	16,00	2,400
	23201162 00573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	15,20	0,304
24	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze; (Шкаф металлический вентилируемый для счетчика газа G 10T)	buc			629,854
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	46,00	92,000
	28112368 292552	Cutie metalica ;Шкаф металлический вентилируемый для счетчика газа G 10T	buc	1,0000	488,00	488,000
	24301161 03311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	38,60	19,300
	26511221 00385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	1,40	2,100
	14212022 06000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	198,00	15,840
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	14,00	0,014
	28811160 01666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	4,20	12,600
		1.2. Газопровод среднего давления				
		1.3. Арматура и газопроводы				
25	GD14 B.1	Ramificatie de bransament, avand Dn: 2 1/2"- 3" Врезка в существующую сеть газопровода	buc			407,884
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	1,3800	26,00	35,880
	71360200 11600	Instalator sanitar	h-om	5,5500	46,00	255,300
	25132066 22000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1500	33,00	4,950
	24513173 44000	Sapun de rufe S 189	kg	0,0500	56,00	2,800
	21123073 24986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0750	48,00	3,600
	17142273 22000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0200	28,00	0,560
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2170	28,00	6,076
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2200	14,00	3,080
	23201562 00900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	2,4000	14,00	33,600
	24302261 03294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0800	38,60	3,088
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	10,80	0,972
	27341138 03000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0660	13,00	0,858
	26821326 01901	Impislitura fire sticla obisnuita.I 50 S 8050	m2	1,0000	12,00	12,000
	24302261 01000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,0700	16,00	1,120

1	2	3	4	5	6	7
	23203226 00282	Bitum pentru protectie conducte	kg	5,5000	8,00	44,000
26	GD12 A	Legatura conductei noi la retea in fuctiune Привязка газопровода к существующему газопроводу	buc			683,100
	71360200 11600	Instalator sanitar	h-om.	14,8500	46,00	683,100
27	IC24C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4";(Труба стальная d.32x3,0 ГОСТ 10704-91*)	m			100,656
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2000	46,00	55,200
	25212167 01055	Teava din otel;Труба стальная d.32x3,0 ГОСТ 10704-91*	m	1,0000	38,40	38,400
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0870	10,80	0,940
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1980	28,00	5,544
	27357259 03465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0410	13,00	0,533
	27341138 03910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	13,00	0,039
28	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m			10,820
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	46,00	6,900
	29123400 02504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0700	56,00	3,920
29	IE07B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1"	m			9,340
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	46,00	5,980
	29123400 02504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0600	56,00	3,360
30	IzA08 B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm	m2			32,258
	71410200	Zugrav vopsitor	h-om	0,5600	46,00	25,683

1	2	3	4	5	6	7
	13300					
	24301161 03000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	38,60	3,858
	24301161 00798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	16,00	2,400
	23201162 00573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	15,20	0,317
31	ID12A	Robinet cu flanse instalatii de gaze, avind diametrul de 50 mm Кран шаровый , фланцевый , стальной d.25мм	buc			522,344
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,0000	46,00	138,000
	28752742 052	Robinet cu flanse; Кран шаровый , фланцевый , стальной d.25мм	buc	1,0000	328,00	328,000
	28752744 00000	Flansa rotunda din otel	buc	2,0000	18,00	36,000
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	33,00	1,980
	15421261 08945	Ulei de in sicativat	kg	0,0180	16,00	0,288
	14503362 00468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	36,00	0,360
	28741158 18410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,36	2,880
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,18	1,440
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,16	1,280
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	28,00	9,520
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	10,80	1,296
	27357259 03465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	13,00	1,300
		1.4. Опора под газопровод				
32	TsA02 A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3			19,500
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	26,00	19,500
33	TsD01 B	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			8,060
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	26,00	8,060
34	CA03 G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri	m3			1 131,762

1	2	3	4	5	6	7
		de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (Фундамент под опоры из бетона B12,5)				
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,0000	46,00	184,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	26,00	10,400
	26631021 0011	Beton B12.5	m3	1,0250	848,40	882,336
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	14,00	1,425
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,600
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	176,00	44,000
35	CL18 A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Опора под газопровод L=2,2м; D.50мм, 1шт)	kg			24,076
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,1900	46,00	8,741
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	26,00	0,260
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0100	46,00	0,459
	27341138 03207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	27752763 0988116	Confectii metalice inglobate in beton;Опора под газопровод , L=2,2м , d.50мм,	kg	1,0000	14,20	14,200
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	49,00	0,247
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,0080	2,58	0,021
	10101262 00341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,20	0,018
36	CL18 A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Крепление горизонтального газопровода d. 50 мм на опоре по типу УКГ 9. 00 , с. 5.905.-8 (1шт)	kg			24,074
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,1900	46,00	8,742
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	26,00	0,259
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0100	46,00	0,458

1	2	3	4	5	6	7
	27341138 03207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	27752763 094	Confectii metalice inglobate in beton; Крепление горизонтального газопровода d. 50 мм на опоре по типу УКГ 9. 00 , с. 5.905.-8	kg	1,0000	14,20	14,200
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	49,00	0,246
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,0080	2,58	0,021
	10101262 00341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,20	0,018
37	CN21 B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2			53,850
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	46,00	46,000
	24302261 00700	Grund alchidic	kg	0,0800	16,00	1,274
	24302261 09444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1000	16,00	1,600
	24302261 02197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0300	11,20	0,337
	24301161 04160	Email alchidic	kg	0,0700	38,60	2,698
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	2,40	0,240
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,101
	23201662 00676	White spirit	kg	0,1000	16,00	1,600
		1.5. Установка ШГРП в ограждении УПГ 7				
38	TsA02 B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			30,940
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	26,00	30,940
39	CA03 G	Beton armat 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 armat clasa... (Фундамент под опору ограждения из бетона B12)	m3			1 132,266
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,0000	46,00	184,000

1	2	3	4	5	6	7
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	26,00	10,400
	26631021 000	Beton B12	m3	1,0250	848,40	882,866
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	14,00	1,400
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,600
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	176,00	44,000
40	CA03 G	Beton armat 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 armat clasa... (Фундамент под опоры шкафа из бетона B12.5)	m3			1 135,414
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,0000	46,00	184,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	26,00	10,400
	26631021 0030	Beton B12.5	m3	1,0250	848,40	884,757
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	14,00	1,400
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,600
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	176,00	45,257
41	CB01 A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			152,828
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	26,00	6,500
	71240100 107001	Dulgher	h-om	1,4500	46,00	66,700
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	13,00	1,950
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	14,00	3,500
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	7,20	0,864
	20101029 00900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	2 800,00	5,509
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	3 083,33	6,067
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	3 083,33	61,738
42	CO06 A3	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,05 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton	m			275,374

1	2	3	4	5	6	7
		turnat pe santier (Сетчатое ограждение Н=1,5м)				
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,1500	46,00	6,900
	71230300 12500	Montator P.B	h-om	0,6200	46,00	28,520
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1400	26,00	3,640
	26631021 00001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0650	848,40	56,709
	27321036 46250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,5000	72,00	110,918
	27107037 00340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,2400	12,00	2,958
	28111063 02005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	4,0000	16,00	65,729
43	CK14 A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotund gata confectionate, inclusiv accesoriiile necesare, montate pe stilpi din beton armat Poarta din plasa	m2			410,101
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,1900	46,00	8,724
	72140700 21400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	46,00	44,160
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	46,00	8,280
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	26,00	9,880
	20301129 30150	Porti metalice inclusiv accesoriiile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.) Poarta din plasa	m2	1,0000	322,00	322,000
	28741158 17604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	0,56	2,240
	28741158 42685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,10	0,400
	28741258 81227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,12	0,480
	24302261 00034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	16,00	1,600
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	49,00	5,643
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,2300	2,58	0,594
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,40	1,750
	14211022 00496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	198,00	0,819
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	14,00	0,010
	24105200 06700	Automacara	h-ut	0,0200	176,00	3,520
44	DA06 A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3			563,397
	71290200 12800	Pavator	h-om	1,1500	46,00	52,869

1	2	3	4	5	6	7
	14214022 00393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	372,00	487,568
	41001162 02806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	14,00	3,248
	29522400 04010	Compactor static autopropulsat cu rulouri vături R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	112,00	17,173
	34105400 05603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	112,00	2,539
45	DA06 A2	Strat de agregate naturale cilindrata, având funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticăpilară, cu asternere manuală, cu nisip	m3			335,774
	71290200 12800	Pavator	h-om	1,1500	46,00	52,880
	14211022 00525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	198,00	259,769
	41001162 02806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	14,00	3,261
	29522400 04010	Compactor static autopropulsat cu rulouri vături R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	112,00	17,231
	34105400 05603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	112,00	2,632
46	CN21 B	Vopsitorii la balustrade, grile și parapete metalice executate cu email alchidic într-un strat inclusiv grundul	m2			53,857
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	46,00	46,000
	24302261 00700	Grund alchidic	kg	0,0800	16,00	1,281
	24302261 09444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1000	16,00	1,600
	24302261 02197	Chit pe bază de rasini alchidice	kg	0,0300	11,20	0,337
	24301161 04160	Email alchidic	kg	0,0700	38,60	2,700
	26811260 01472	Hirtie slefuită uscată 23x30 gr 6	buc	0,1000	2,40	0,240
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,100
	23201662 00676	White spirit	kg	0,1000	16,00	1,600
		1.6. Земляные работы для заземление ШГРП				
47	TsA02 B	Săpătură manuală de pământ în spații limitate, având sub 1,00 m sau peste 1,00 m lățime, executată fără sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de înfrățire, în pământ necoeziv sau slab coeziv adâncime < 0,75 m teren mijlociu	m3			30,947
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	26,00	30,947

1	2	3	4	5	6	7
48	TsD01 B	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			8,053
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	26,00	8,053
		1.7. Заземление для ШГРП				
49	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ² ; заземлитель из полосы стальной 40x10мм	100 m			3 072,292
	1	Muncitor	h-om	21,3000	36,00	766,800
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	9 000,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,3000	49,00	63,700
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	3,20	26,242
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	23,00	188,600
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	10 400,00	1 386,667
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	38,60	88,783
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	2,20	3,300
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	36,00	482,400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	78,00	19,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	12,00	40,300
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	24,00	6,000
50	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm ² ; заземлитель из полосы стальной 40x10мм	100 m			2 088,067
	1	Muncitor	h-om	16,6000	36,00	597,600
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0037	35 000,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	49,00	44,100
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	10 400,00	1 386,667
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	78,00	16,900
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	12,00	37,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	24,00	5,200
		1.8. Демонтаж				
51	CO06 A3	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din	m			31,245

1	2	3	4	5	6	7
		beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,05 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier (Сетчатое ограждение , демонтаж с к 0,8)				
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,1500	46,00	5,520
	71230300 12500	Montator P.B	h-om	0,6200	46,00	22,814
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1400	26,00	2,910
52	CK14 A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat Poarta din plasa, demontare K=0,8	m2			56,858
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,1900	46,00	6,979
	72140700 21400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	46,00	35,341
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	46,00	6,630
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	26,00	7,908
53	GE01 D	Regulator de presiune (de uz casnic),montat individual, pentru debitul nominal de: -25 mc/h Demontare K=0,8	buc			102,672
	71360200 11600	Instalator sanitar	h-om	2,7900	46,00	102,672
		2. Lucrari de montare 2.1. Внутреннее газоснабжение				
54	IA44B	Contor de gaze volumetric de 50 sau 100 mc/h montat direct cu flanse de 100 mm Счетчик газа G - 10T со встроенным термокомпенсатором	buc			281,279
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,9000	46,00	271,400
	28741158 21734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	8,0000	0,39	3,120
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,18	1,440
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,16	1,280
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1030	33,00	3,399
	15421261 08945	Ulei de in sicativat	kg	0,0400	16,00	0,640
55	ID13D	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze,	buc			24,796

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul nominal de 2" (Газовый электромагнитный клапан -отсекатель d.50 мм нормально-закрытый EVG 50/NA)				
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4300	46,00	19,780
	11110001 02000	Supape de blocare cu mufe Pret utilaj	buc	1,0000	0,00	0,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0380	28,00	1,064
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0760	52,00	3,952
56	ID13A	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 1/2" (Газовый электромагнитный клапан -отсекатель d15 мм нормально-закрытый EVG 15/NA)	buc			6,184
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	46,00	4,600
	11110001 02000	Supape de blocare cu mufe Pret utilaj	buc	1,0000	0,00	0,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0120	28,00	0,336
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0240	52,00	1,248
57	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm ;Сигнализатор загазованности	buc			367,494
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	46,00	161,000
	29131545 00200	Dispozitiv de siguranta	buc	1,0000	112,00	112,000
	28752744 01000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	28,00	56,000
	28741158 21760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	0,36	2,880
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,18	1,440
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,16	1,280
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2300	10,80	2,484
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8200	28,00	22,960
	27341259 00487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,2600	13,00	3,380
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0700	33,00	2,310
	15421261 08945	Ulei de in sicativat	kg	0,1100	16,00	1,760
58	SE11A	Resou emailat, asezatea pe pardoseala, functionind cu gaze, avind dimensiuni 680 x 630 x 560 mm si greutatea de 54 kg; Плита	buc			155,808

1	2	3	4	5	6	7
		газовая бытовая 4-х конфорочная с электро-духовкой				
	42143400 26800	Montator constructii masini	h-om	1,3800	46,00	63,480
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	46,00	32,200
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,1600	26,00	4,160
	25221033 05281	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 3/8"	m	0,5000	21,40	10,700
	28752741 17875	Cot fonta maliabila A1 3/8", negru	buc	1,0000	28,00	28,000
	28752741 20353	Mufa fonta emailata M2 3/8"	buc	1,0000	16,00	16,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0160	28,00	0,448
	24302261 00034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0200	16,00	0,320
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,2500	2,00	0,500
59	11-02- 002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 Termometru	buc			77,324
	1	Muncitor	h-om	2,0600	36,00	74,160
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	28,00	0,980
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	52,00	2,184
60	11-02- 002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 Напорометр НПМ-52	buc			77,324
	1	Muncitor	h-om	2,0600	36,00	74,160
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	28,00	0,980
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	52,00	2,184
		2.2. Газопровод среднего давления				
61	GE01 D	Regulator de presiune (de uz casnic), montat individual, pentru debitul nominal de: -25 mc/h; ШГРП с двумя регуляторами давления газа FRG/2MB "Компакт	buc			713,371
	71360200 11600	Instalator sanitar	h-om	2,7900	46,00	128,340
	24513173 44000	Sapun de rufe S 189	kg	0,0400	56,00	2,240
	17142273 22000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0280	28,00	0,784
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,9500	28,00	54,600
	11110002 00200	Reductii cu filet pvc pt. imbinare pn 10 dn 32 mm	buc	1,0000	42,00	42,000
	11110002 00100	Reductii cu filet pvc pt. imbinare pn 10 dn	buc	1,0000	32,00	32,000

1	2	3	4	5	6	7
		25 mm				
	25137366 01900	Garnituri cauc. pres. f. inser tip2 50-70% cauc. gr.5 100-250	kg	0,1500	14,00	2,100
	24301161 03294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1260	36,20	4,561
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6200	10,80	6,696
	27341138 03000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mm l 4	kg	0,3000	13,00	3,900
	28752742 01100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	buc	2,0000	112,00	224,000
	11110001 00200	Niplu fonta maleabila N8 D=25 1 ds	buc	1,0000	12,00	12,000
	11110001 01000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,0000	32,00	32,000
	11110001 00800	Niplu fonta mal redus N8 D=25x20 1 x 3/4	buc	1,0000	48,00	48,000
	28752740 30200	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=25 1	buc	1,0000	56,00	56,000
	28752740 30700	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,0000	42,00	42,000
	27221033 00400	Teava inst. neagra nefil. m-25 (1") OL 32 1	m	0,6000	28,00	16,800
	27221033 00200	Teava inst. neagra nefil. m-15 (1/2) OL 32 1	m	0,2500	21,40	5,350
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. Внутреннее газоснабжение				
62	Pretul firmei	Счетчик газовый мембранный с электронным корректором G-10T	buc			16 833,670
	37506001 01010	Счетчик газовый мембранный с электронным корректором G-10T	buc	1,0000	16 833,67	16 833,670
63	Pretul firmei	Газовый электромагнитный клапан -отсекатель ф50 мм нормально-закрытый EVG 50/NA	buc			2 600,000
	33750600 1014	Газовый электромагнитный клапан -отсекатель ф50 мм нормально-закрытый EVG 50/NA	buc	1,0000	2 600,00	2 600,000
64	Pretul firmei	Газовый электромагнитный клапан -отсекатель ф15 мм нормально-закрытый EVG 15/NA	buc			886,200
	22506001 01012	Газовый электромагнитный клапан -отсекатель ф15 мм нормально-закрытый EVG15/NA	buc	1,0000	886,20	886,200
65	Pretul firmei	Сигнализатор загазованности "Лелека"	buc			1 366,800
	28750600 101014	Сигнализатор загазованности "Лелека"	buc	1,0000	1 366,80	1 366,800
66	Pretul firmei	Плита газовая 4-х конфорочная ПГ-4	buc			2 800,000

1	2	3	4	5	6	7
	25060010 1014	Плита газовая 4-х конфорочная ПГ-4	buc	1,0000	2 800,00	2 800,000
67	Pretul firmei	Термометр ртутный в оправе УГ-1-240-104	buc			224,000
	22213005 05	Термометр ртутный в оправе УГ-1-240-104	buc	1,0000	224,00	224,000
68	Pretul firmei	Напорометр НПИМ-52	buc			432,000
	33313005 06	Напорометр НПИМ-52	buc	1,0000	432,00	432,000
69	Pretul firmei	Газоанализатор переносной	buc			1 236,000
	11130050 769	Газоанализатор переносной	buc	1,0000	1 236,00	1 236,000
70	Pretul firmei	Переносной аккумуляторный фонарь ЛАТ4	buc			226,000
	11130050 7	Переносной аккумуляторный фонарь ЛАТ4	buc	1,0000	226,00	226,000
71	Pretul firmei	Огнетушитель пенный ОХП -10	buc			366,000
	22213005 0770	Огнетушитель пенный ОХП -10	buc	1,0000	366,00	366,000
72	Pretul firmei	Огнетушитель порошковый Момент	buc			275,000
	12130050 771	Огнетушитель порошковый Момент	buc	1,0000	275,00	275,000
		3.2. Газопровод среднего давления				
73	Цена постав щика	Шкафной газорегуляторный пункт с двумя регуляторами давления газа FRG/2MB "Компакт" на опоре	buc			5 800,000
	245666	Шкафной газорегуляторный пункт с двумя регуляторами давления газа FRG/2MB "Компакт" на опоре	buc	1,0000	5 800,00	5 800,000

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SRL Edif-Constr)

()

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reabilitarea si extinderea SPF Brinza amplasat in extravilanul s.Brinza r-ul Cahul

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4 Bloc administrativ. Retele interioare de gaz (RGI)

Valoarea de deviz 62 649 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. Внутреннее газоснабжение				
1	GB06A	Asamblarea cu suruburi pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, avind Dn 50 mm (Изолирующее фланцевое соединение d.50мм)	2 buc	0,500	230,210 16,560	115,105 8,280
2	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm; (Кран шаровый фл. d.50мм)	buc	2,000	1 164,305 34,500	2 328,610 69,000
3	ID13C	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, (Термозапорный клапан муфт. d.20мм КТЗ-003-20)	buc	2,000	393,040 12,880	786,080 25,760
4	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 1" (Кран шаровый муфтовый d.20мм,)	buc	2,000	134,140 34,500	268,280 69,000
5	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 1" (Кран шаровый муфтовый d15мм,)	buc	1,000	103,340 34,500	103,340 34,500
6	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 1" (Кран пружинный муфтовый	buc	1,000	112,140 34,500	112,140 34,500

1	2	3	4	5	6	7
		d.20mm, 11B12 бк)				
7	ID10A	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" ((Кран пружинный муфтовый d.15мм, 11B12 бк)	buc	1,000	64,684 20,700	64,684 20,700
8	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Заглушка ст. d 50мм)	buc	1,000	115,940 40,940	115,940 40,940
9	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Крепление газопровода d.50 к кирпичной стене вып. 200 мм по типу УГ-2,00 ; 6шт)	kg	10,740	24,074 9,459	258,550 101,590
10	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Крепление газопровода d.20,d.15 к кирпичной стене вып. 200 мм по типу УГ-2,00 ; 7шт)	kg	12,530	24,074 9,459	301,648 118,526
11	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime	buc	3,000	19,980 19,980	59,940 59,940
12	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4"(Футляр через стены из стальной трубы d.100мм; L=500мм)	buc	1,000	87,891 23,000	87,891 23,000
13	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2" "(Футляр через стены из стальной трубы d.50мм: L=500мм)	buc	2,000	54,105 18,400	108,210 36,800
14	AcA11A1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga (Протаскивание труб через футляр)	buc	2,000	13,340 13,340	26,680 26,680
15	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm	m2	1,630	32,329 25,766	52,696 41,998

1	2	3	4	5	6	7
16	IC26E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2" Труба водогазопроводная d. 50x3,0мм ГОСТ 10704-91*)	m	16,000	131,349 50,600	2 101,584 809,600
17	IC24B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" (Труба d. 20x2,5мм ГОСТ 3262-75*)	m	11,000	74,193 43,700	816,125 480,700
18	IC24B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" (Труба d. 15x2,5мм ГОСТ 3262-75*)	m	27,000	70,793 43,700	1 911,416 1 179,900
19	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m	38,000	7,860 5,060	298,680 192,280
20	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m	16,000	10,820 6,900	173,120 110,400
21	IE07A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m	38,000	6,380 4,140	242,440 157,320
22	IE07B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1"	m	16,000	9,340 5,980	149,440 95,680
23	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm; 2 straturi grund si 2 straturi email	m2	7,440	32,322 25,758	240,475 191,636
24	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze; (Шкаф металлический вентилируемый для счетчика газа G 10T)	buc	1,000	629,854 92,000	629,854 92,000

1	2	3	4	5	6	7
Total Внутреннее газоснабжение						11 352,928
Incluziv salariu						4 020,730
		1.2. Газопровод среднего давления				
Total Газопровод среднего давления						0,000
Incluziv salariu						0,000
		1.3. Арматура и газопроводы				
25	GD14B.1	Ramificatie de bransament, avand Dn: 2 1/2"- 3" Врезка в существующую сеть газопровода	buc	1,000	407,884 291,180	407,884 291,180
26	GD12A	Legatura conductei noi la retea in fuctiune Привязка газопровода к существующему газопроводу	buc	1,000	683,100 683,100	683,100 683,100
27	IC24C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-cultural, teava avind diametrul de 1 1/4";(Труба стальная d.32x3,0 ГОСТ 10704-91*)	m	2,000	100,656 55,200	201,311 110,400
28	IE06B	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m	2,000	10,820 6,900	21,640 13,800
29	IE07B	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1"	m	2,000	9,340 5,980	18,680 11,960
30	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm	m2	0,240	32,258 25,683	7,742 6,164
31	ID12A	Robinet cu flanse instalatii de gaze, avind diametrul de 50 mm Кран шаровый , фланцевый , стальной d.25мм	buc	1,000	522,344 138,000	522,344 138,000
Total Арматура и газопроводы						1 862,701
Incluziv salariu						1 254,604

1	2	3	4	5	6	7
		1.4. Опора под газопровод				
32	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3	1,300	19,500 19,500	25,350 25,350
33	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	1,200	8,060 8,060	9,672 9,672
34	CA03G	Beton armat 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 armat clasa... (Фундамент под опоры из бетона B12,5)	m3	1,100	1 131,762 194,400	1 244,938 213,840
35	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Опора под газопровод L=2,2м; D.50мм, 1шт)	kg	8,910	24,076 9,460	214,514 84,286
36	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Крепление горизонтального газопровода d. 50 мм на опоре по типу УКТ 9. 00 , с. 5.905.-8 (1шт)	kg	10,940	24,074 9,459	263,366 103,482
37	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2	1,030	53,850 46,000	55,465 47,380
Total Опора под газопровод						1 813,305
Incluziv salariu						484,010
		1.5. Установка ШГРП в ограждении УПГ 7				
38	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in	m3	1,400	30,940 30,940	43,316 43,316

1	2	3	4	5	6	7
		pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu				
39	CA03G	Beton armat 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 armat clasa... (Фундамент под опоры ограждения из бетона B12)	m3	0,320	1 132,266 194,400	362,325 62,208
40	CA03G	Beton armat 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 armat clasa... (Фундамент под опоры шкафа из бетона B12.5)	m3	0,070	1 135,414 194,400	79,479 13,608
41	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	8,640	152,828 73,200	1 320,435 632,448
42	CO06A3	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,05 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier (Сетчатое ограждение Н=1,5м)	m	5,700	275,374 39,060	1 569,630 222,642
43	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotund gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat Poarta din plasa	m2	1,450	410,101 71,044	594,646 103,014
44	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	0,750	563,397 52,869	422,548 39,652
45	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3	0,468	335,774 52,880	157,142 24,748
46	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2	3,660	53,857 46,000	197,118 168,360

1	2	3	4	5	6	7
Total Установка ШГРП в ограждении УПГ 7						4 746,639
Incluziv salariu						1 309,996
		1.6. Земляные работы для заземление ШГРП				
47	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	1,130	30,947 30,947	34,970 34,970
48	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	1,130	8,053 8,053	9,100 9,100
Total Земляные работы для заземление ШГРП						44,070
Incluziv salariu						44,070
		1.7. Заземление для ШГРП				
49	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2; заземлитель из полосы стальной 40x10мм	100 m	0,120	3 072,292 766,800	368,675 92,016
50	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2; заземлитель из полосы стальной 40x10мм	100 m	0,060	2 088,067 597,600	125,284 35,856
Total Заземление для ШГРП						493,959
Incluziv salariu						127,872
		1.8. Демонтаж				
51	CO06A3	Imprejmuiiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,05 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier (Сетчатое ограждение , демонтаж с к 0,8)	m	5,700	31,245 31,245	178,094 178,094

1	2	3	4	5	6	7
52	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat Poarta din plasa, demontare K=0,8	m2	1,450	56,858 56,858	82,444 82,444
53	GE01D	Regulator de presiune (de uz casnic),montat individual, pentru debitul nominal de: -25 mc/h Demontare K=0,8	buc	1,000	102,672 102,672	102,672 102,672
Total Демонтаж						363,210
Incluziv salariu						363,210
Total			lei		20 676,812	
Asigurari sociale			22,50 %		1 711,011	
Cheltuieli transport			5,00 %		631,457	
Total			100,00 +		23 019,280	
Cheltuieli regie			5,00 %		1 150,965	
Total			100,00 +		24 170,245	
Beneficiu			2,00 %		483,404	
Total Lucrari de constructie						24 653,649
Incluziv salariu						7 604,492
		2. Lucrari de montare 2.1. Внутреннее газоснабжение				
54	IA44B	Contor de gaze volumetric de 50 sau 100 mc/h montat direct cu flanse de 100 mm Счетчик газа G - 10T со встроенным термокомпенсатором	buc	1,000	281,279 271,400	281,279 271,400
55	ID13D	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 2" (Газовый электромагнитный клапан - отсекатель d.50 мм нормально-закрытый EVG 50/NA)	buc	1,000	24,796 19,780	24,796 19,780
56	ID13A	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 1/2" (Газовый электромагнитный клапан - отсекатель d15 мм нормально-закрытый EVG 15/NA)	buc	1,000	6,184 4,600	6,184 4,600
57	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm ;Сигнализатор загазованности	buc	2,000	367,494 161,000	734,988 322,000

1	2	3	4	5	6	7
58	SE11A	Resou emailat, asezatea pe pardoseala, functionind cu gaze, avind dimensiuni 680 x 630 x 560 mm si greutatea de 54 kg; Плита газовая бытовая 4-х конфорочная с электро-духовкой	buc	1,000	155,808 99,840	155,808 99,840
59	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 Termometru	buc	1,000	77,324 74,160	77,324 74,160
60	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 Напорометр НПМ-52	buc	1,000	77,324 74,160	77,324 74,160
Total Внутреннее газоснабжение						1 357,703
Incluziv salariu						865,940
		2.2. Газопровод среднего давления				
61	GE01D	Regulator de presiune (de uz casnic),montat individual, pentru debitul nominal de: -25 mc/h; ШГРП с двумя регуляторами давления газа FRG/2MB "Компакт	buc	1,000	713,371 128,340	713,371 128,340
Total Газопровод среднего давления						713,371
Incluziv salariu						128,340
Total			lei		2 071,074	
ASigurari sociale			22,50 %		223,713	
Cheltuieli transport			5,00 %		53,840	
Total			100,00 +		2 348,627	
Cheltuieli regie			12,00 %		119,314	
Total			100,00 +		2 467,941	
Beneficiu			2,00 %		49,358	
Total Lucrari de montare						2 517,299
Incluziv salariu						994,280
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. Внутреннее газоснабжение				
62	Pretul firmei	Счетчик газовый мембранный с электронным корректором G-10T	buc	1,000	16 833,670 0,000	16 833,670 0,000

1	2	3	4	5	6	7
63	Pretul firmei	Газовый электромагнитный клапан - отсекатель ф50 мм нормально- закрытый EVG 50/NA	buc	1,000	2 600,000 0,000	2 600,000 0,000
64	Pretul firmei	Газовый электромагнитный клапан - отсекатель ф15 мм нормально- закрытый EVG 15/NA	buc	1,000	886,200 0,000	886,200 0,000
65	Pretul firmei	Сигнализатор загазованности "Лелека"	buc	2,000	1 366,800 0,000	2 733,600 0,000
66	Pretul firmei	Плита газовая 4-х конфорочная ПГ-4	buc	1,000	2 800,000 0,000	2 800,000 0,000
67	Pretul firmei	Термометр ртутный в оправе УГ-1- 240-104	buc	1,000	224,000 0,000	224,000 0,000
68	Pretul firmei	Напорометр НПИМ-52	buc	1,000	432,000 0,000	432,000 0,000
69	Pretul firmei	Газоанализатор переносной	buc	1,000	1 236,000 0,000	1 236,000 0,000
70	Pretul firmei	Переносной аккумуляторный фонарь ЛАТ4	buc	1,000	226,000 0,000	226,000 0,000
71	Pretul firmei	Огнетушитель пенный ОХП -10	buc	2,000	366,000 0,000	732,000 0,000
72	Pretul firmei	Огнетушитель порошковый Момент	buc	2,000	275,000 0,000	550,000 0,000
Total Внутреннее газоснабжение						29 253,470
Incluziv salariu						0,000
		3.2. Газопровод среднего давления				
73	Цена поставщи ка	Шкафной газорегуляторный пункт с двумя регуляторами давления газа FRG/2MB "Компакт" на опоре	buc	1,000	5 800,000 0,000	5 800,000 0,000
Total Газопровод среднего давления						5 800,000

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						0,000
Total			lei			35 053,470
Cheltuieli achizitionare transportare			1,20 %			420,642
Total Valoarea utilajului						35 474,112
Incluziv salariu						0,000

Total deviz:
Incluziv salariu

62 649
8 598

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Reabilitarea si extinderea SPF
"Brinza" amplasat in
extravilanul s.Brinza, r-ul Cahul
(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 5
Bloc administrativ. Incalzirea (Marca IV)

Valoarea de deviz 196 822 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 № 5:						

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om.	1,750	46,00	80,500
2.	7129200011200	Finisor MP	h-om	220,000	46,00	10 120,000
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	63,120	46,00	2 903,520
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	94,270	46,00	4 336,420
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	379,760	46,00	17 468,960
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	2,300	46,00	105,800
7.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	185,960	46,00	8 554,160
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	12,600	46,00	579,600
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	23,922	46,00	1 100,412
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	20,000	26,00	520,000
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	23,800	26,00	618,800
Total manopera						46 388

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,080	198,00	15,840
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,872	2,00	1,744
3.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	3,511	49,82	174,916
4.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	1,300	36,00	46,800
5.	2320166200676	White spirit	kg	1,744	16,00	27,904
6.	234567	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" d.20мм) Giocamini	buc	7,000	1 053,53	7 374,710
7.	234567890-	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" d.15мм) Giocamini	buc	5,000	535,45	2 677,250
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	25,648	10,80	276,998
9.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	66,517	16,00	1 064,272
10.	2430116104160	Email alchidic BT177	kg	7,702	38,00	292,676
11.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	7,198	32,00	230,336
12.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,054	36,00	1,944
13.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6 GF-21	kg	2,538	16,00	40,608
14.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	2,400	12,00	28,800
15.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,026	13,50	0,351

16.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,711	33,30	23,676
17.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,057	33,30	1,898
18.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	260,000	1,20	312,000
19.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	20,000	16,00	320,000
20.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	48,000	4,20	201,600
21.	2521106718374	Plinte din PVC 4000x40x88mm	m	408,000	6,20	2 529,600
22.	252121670100	Teava din otel Трубопровод ст. электросв. d. 45x3.0mm ГОСТ 10704-91*	m	7,105	56,40	400,722
23.	252121670103	Teava din otel Трубопровод ст. электросв. d. 57x3.0mm ГОСТ 10704-91*	m	6,090	62,00	377,580
24.	25212167015	Teava din otel d.38x2,5 ГОСТ 10704-91*	m	36,540	42,40	1 549,296
25.	25212167015252 2	Teava din otel d.25x2,2 ГОСТ 10704-91*	m	34,510	28,00	966,280
26.	2521216705	Teava din otel Трубопровод ст. электросварной d 32x2.2mm ГОСТ 10704-91*	m	58,870	36,00	2 119,320
27.	25212167102535	Полипропиленовая труба PR-R/AL , PN 20, dn25x3,5	m	108,150	28,36	3 067,134
28.	25212167103	Teava dinu polipropilena. PR-R/AL, PN 20, dn.20x2.9	m	267,800	21,53	5 765,734
29.	252121671032	Полипропиленовая труба PR-R/AL , PN 20, dn32x4,4	m	22,660	43,31	981,405
30.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	16,000	1,20	19,200
31.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	4,400	3,60	15,840
32.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	50,000	1,40	70,000
33.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	4,000	2,00	8,000
34.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	45,800	1,80	82,440
35.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,104	1,80	0,187
36.	268216261131	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte (Плиты минватные на синтег. связывающ. M75 толщ. 40)	m2	33,815	28,00	946,820
37.	26821626150551	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte. Стеклопластик рулонный PCT-120Л	m2	40,407	27,00	1 090,989
38.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	10,000	13,92	139,200
39.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,449	13,00	5,837
40.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	3,141	13,00	40,833
41.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	3,242	13,00	42,146
42.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	3,388	13,00	44,044
43.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	2,600	18,00	46,800
44.	28221121200500	Radiator (Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1200/500 (H/L)	buc	2,000	1 278,40	2 556,800
45.	28221121306	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1300/500 (H/L	buc	5,000	1 133,80	5 669,000
46.	2822112130666	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1400/500 (H/L	buc	1,000	1 287,40	1 287,400
47.	28221121307	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1500/500 (H/L	buc	2,000	1 432,40	2 864,800
48.	282211221006	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1000/500 (L/H)	buc	7,000	914,08	6 398,560
49.	28221122117	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1100/500 (L/H)	buc	4,000	991,00	3 964,000
50.	2822112219044	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 900/500 (L/H)	buc	2,000	871,20	1 742,400
51.	282211225032	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 500/500 (L/H)	buc	4,000	561,83	2 247,320
52.	28221122533032	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK	buc	1,000	467,00	467,000

		400/500 (L/H)				
53.	2822112260036	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 600/500 (L/H)	buc	8,000	618,12	4 944,960
54.	282211228001	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 800/500 (L/H)	buc	3,000	836,33	2 508,990
55.	2822115700004	Radiator Pret utilaj	buc	4,000	0,00	0,000
56.	28223321708	Стальные радиаторы "ELBA" тип 33 VK 1700/500 (H/L)	buc	1,000	2 088,60	2 088,600
57.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	14,907	13,75	204,971
58.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	16,000	0,35	5,600
59.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	260,000	0,40	104,000
60.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	260,000	0,12	31,200
61.	28752227434	Piesa de legatura Муфта d.. 32/25	buc	2,000	12,00	24,000
62.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	1,950	12,60	24,570
63.	28752741000	Отвод стальной d.20	buc	2,000	11,40	22,800
64.	2875274100057	Отвод стальной d.32	buc	6,000	26,83	160,980
65.	287527410522	Переход стальной D.20x15	buc	10,000	12,67	126,700
66.	287527410527	Переход стальной d.25x20	buc	6,000	14,33	85,980
67.	2875274105300	Teu ; Переход стальной d.32x15	buc	2,000	17,80	35,600
68.	287527410532	Teu (Переход стальной d.32x25)	buc	6,000	20,00	120,000
69.	2875274110055	Piesa de legatura Колено d.20	buc	58,000	12,00	696,000
70.	2875274110066	Piesa de legatura;Угольник 45 внутр./ 20 наружный	buc	80,000	5,80	464,000
71.	287527411033	Piesa de legatura Переход d20x1/2	buc	80,000	12,00	960,000
72.	2875274111	Piesa de legatura Тройник ф25x20x25	buc	52,000	8,66	450,320
73.	2875274113	Piesa de legatura;Муфта d. 25/20	buc	16,000	11,67	186,720
74.	2875274118	Piesa de legatura Колено d.25	buc	4,000	7,67	30,680
75.	287527412029	Teu Тройник стальной d.20x20x20	buc	6,000	35,83	214,980
76.	287527413228	Piesa de legatura Тройник d32x20x32	buc	4,000	7,04	28,160
77.	2875274139	Teu ,Тройник стальной 32x32x32	buc	4,000	57,50	230,000
78.	28752741505050	Piesa de legatura din otel pentru sudura;Тройник стальной d50x50x50	buc	2,040	95,00	193,800
79.	287527415099	Piesa de legatura din otel pentru sudura;Тройник стальной d.40x40x40	buc	2,040	84,00	171,360
80.	28752741555	Piesa de legatura din otel pentru sudura Переход стальной d.50x25	buc	2,040	21,48	43,819
81.	287527415559	Переход стальной d.40x32	buc	4,080	27,50	112,200
82.	287527415566	Переход стальной d50x40	buc	2,040	36,00	73,440
83.	287527419	Teu (Тройник стальной d,25x25x25)	buc	6,000	56,67	340,020
84.	287527420	Вентиль балансoвый "R206 B" d.20мм Giocomini	buc	7,000	1 322,40	9 256,800
85.	28752742027	Вентиль балансoвый "R206" d25мм Giocomini)	buc	1,000	1 733,67	1 733,670
86.	28752742027002 2	Robinet cu dublu reglaj Pret utilaj	buc	5,000	0,00	0,000
87.	28752742027033 0	Robinet cu dublu reglaj Pret utilaj	buc	8,000	0,00	0,000
88.	287527420275	Клапан отсечной d.15 (R14TG) "Giocomini"	buc	40,000	198,60	7 944,000
89.	2875274202768	Клапан ручной угловой d.15 (R 5TG) "Giocomini"	buc	9,000	112,00	1 008,000
90.	28752742028	Вентиль балансoвый "R206 B" D.15мм Giocomini	buc	5,000	1 188,20	5 941,000
91.	28752742040940	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d.3/4 duble	buc	260,000	3,80	988,000
92.	28752742050157 4	Полотенцесушитель N=400вт	buc	4,000	788,00	3 152,000
93.	2875274205142	Клапан термостатический	buc	31,000	236,80	7 340,800

		R401 "Giacomini"				
94.	287527420515470	Termogolovca R470 "Giacomini"	buc	31,000	124,20	3 850,200
95.	287527420516	Дренажный адаптер "R608D" Giacomini	buc	26,000	72,00	1 872,000
96.	287527434	Piesa de legatura ; Колено d32	buc	2,000	14,00	28,000
97.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	131,000	0,96	125,760
98.	2875276664111	Piesa de legatura Тройник ф20x20x20	buc	2,000	8,66	17,320
99.	29131345002	Спускная пробка с гермет. прокладкой (R90) "Giacomini"	buc	44,000	36,00	1 584,000
100.	345678	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" d.25мм) Giacomini	buc	1,000	1 154,45	1 154,450
101.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,200	14,00	2,800
		Total materiale de construcții				121 305

Utilaje de construcții:

1.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,000	18,00	36,000
2.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	6,830	114,00	778,620
3.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	9,150	16,00	146,400
4.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	2,880	37,00	106,560
		Total utilaje de construcții				1 070

Total:

Total deviz:

196 822

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

0

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Reabilitarea si extinderea SPF "Brinza" amplasat in
extravilanul s.Brinza, r-ul Cahul****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 5**
Bloc administrativ. Incalzirea (Marca IV)
(formular desfășurat)

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Отопление				
1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 400/500 (L/H)	buc			497,321
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	46,00	23,000
	28221122 533032	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 400/500 (L/H)	buc	1,0000	467,00	467,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0030	49,82	0,149
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0060	32,00	0,192
	28112368 32352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,900
	28752763 13344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,96	2,880
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	16,00	3,200
2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 500/500 (L/H)	buc			592,152
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	46,00	23,000
	28221122 5032	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 500/500 (L/H)	buc	1,0000	561,83	561,830
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0030	49,82	0,149
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0060	32,00	0,192
	28112368 32352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,900
	28752763 13344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,96	2,880
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	16,00	3,200

1	2	3	4	5	6	7
3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 600/500 (L/H)	buc			648,442
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	46,00	23,000
	28221122 60036	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 600/500 (L/H)	buc	1,0000	618,12	618,120
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0030	49,82	0,149
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0060	32,00	0,192
	28112368 32352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,900
	28752763 13344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,96	2,880
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	16,00	3,200
4	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 800/500 (L/H)	buc			866,651
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	46,00	23,000
	28221122 8001	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 800/500 (L/H)	buc	1,0000	836,33	836,330
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0030	49,82	0,149
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0060	32,00	0,192
	28112368 32352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,900
	28752763 13344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,96	2,880
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	16,00	3,200
5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 900/500 (L/H)	buc			901,521
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	46,00	23,000
	28221122 19044	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 900/500 (L/H)	buc	1,0000	871,20	871,200
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0030	49,82	0,149
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0060	32,00	0,192
	28112368 32352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,900
	28752763 13344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,96	2,880
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	16,00	3,200
6	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc	buc			944,401

1	2	3	4	5	6	7
		avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1000/500 (L/H)				
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	46,00	23,000
	28221122 1006	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1000/500 (L/H)	buc	1,0000	914,08	914,080
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0030	49,82	0,149
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0060	32,00	0,192
	28112368 32352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,900
	28752763 13344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,96	2,880
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	16,00	3,200
7	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1100/500 (L/H)	buc			1 021,322
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	46,00	23,000
	28221122 117	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1100/500 (L/H)	buc	1,0000	991,00	991,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0030	49,82	0,149
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0060	32,00	0,192
	28112368 32352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,900
	28752763 13344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,96	2,880
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	16,00	3,200
8	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1200/500 (H/L))	buc			1 317,495
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	46,00	29,900
	28221121 200500	Radiator (Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1200/500 (H/L))	buc	1,0000	1 278,40	1 278,400
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0040	49,82	0,200
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0080	32,00	0,256
	28112368 32352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,900
	28752763 13344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,96	3,840
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	16,00	4,000
9	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500	buc			1 172,895

1	2	3	4	5	6	7
		mm (Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1300/500 (H/L))				
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	46,00	29,900
	28221121 306	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1300/500 (H/L)	buc	1,0000	1 133,80	1 133,800
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0040	49,82	0,199
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0080	32,00	0,256
	28112368 32352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,900
	28752763 13344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,96	3,840
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	16,00	4,000
10	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1400/500 (H/L))	buc			1 326,495
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	46,00	29,900
	28221121 30666	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1400/500 (H/L)	buc	1,0000	1 287,40	1 287,400
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0040	49,82	0,199
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0080	32,00	0,256
	28112368 32352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,900
	28752763 13344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,96	3,840
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	16,00	4,000
11	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1500/500 (H/L))	buc			1 471,495
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	46,00	29,900
	28221121 307	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1500/500 (H/L)	buc	1,0000	1 432,40	1 432,400
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0040	49,82	0,200
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0080	32,00	0,256
	28112368 32352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,900
	28752763 13344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,96	3,840
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	16,00	4,000
12	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Стальные радиаторы	buc			2 127,695

1	2	3	4	5	6	7
		"ELBA" тип 33 VK 1700/500 (H/L)				
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	46,00	29,900
	28223321 708	Стальные радиаторы "ELBA" тип 33 VK 1700/500 (H/L	buc	1,0000	2 088,60	2 088,600
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0040	49,82	0,199
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0080	32,00	0,256
	28112368 32352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,900
	28752763 13344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,96	3,840
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	16,00	4,000
13	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Вентиль балансoвый "R206 B" D.15мм Giocamini)	buc			1 197,846
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	46,00	8,280
	28752742 028	Вентиль балансoвый "R206 B" D.15мм Giocamini	buc	1,0000	1 188,20	1 188,200
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0120	49,82	0,598
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0240	32,00	0,768
14	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Вентиль балансoвый "R206 B" d20мм Giocamini)	buc			1 335,256
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	46,00	10,580
	28752742 0	Вентиль балансoвый "R206 B" d.20мм Giocamini	buc	1,0000	1 322,40	1 322,400
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0200	49,82	0,996
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0400	32,00	1,280
15	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Вентиль балансoвый "R206 B" d. 25мм) Giocamini)	buc			1 746,526
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	46,00	10,580
	28752742 027	Вентиль балансoвый "R206" d25мм Giocamini)	buc	1,0000	1 733,67	1 733,670
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0200	49,82	0,996
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0400	32,00	1,280
16	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere	buc			80,671

1	2	3	4	5	6	7
		cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Дренажный адаптер "R608D") Giocamini				
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	46,00	6,900
	28752742 0516	Дренажный адаптер "R608D" Giocamini	buc	1,0000	72,00	72,000
	17142273 22940	Cinera fuior	kg	0,0150	49,82	0,747
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0320	32,00	1,024
17	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Клапан термостатический R401"Giocomini")	buc			245,471
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	46,00	6,900
	28752742 05142	Клапан термостатический R401"Giocomini"	buc	1,0000	236,80	236,800
	17142273 22940	Cinera fuior	kg	0,0150	49,82	0,747
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0320	32,00	1,024
18	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Клапан отсечной d.15 (R14TG) "Giocomini")	buc			208,246
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	46,00	8,280
	28752742 0275	Клапан отсечной d.15 (R14TG) "Giocomini"	buc	1,0000	198,60	198,600
	17142273 22940	Cinera fuior	kg	0,0120	49,82	0,598
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0240	32,00	0,768
19	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Клапан ручной угловой d.15 (R 5TG) "Giocomini")	buc			121,646
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	46,00	8,280
	28752742 02768	Клапан ручной угловой d.15 (R 5TG) "Giocomini"	buc	1,0000	112,00	112,000
	17142273 22940	Cinera fuior	kg	0,0120	49,82	0,598
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0240	32,00	0,768

1	2	3	4	5	6	7
20	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Termogolovca R470 "Giocomini"	buc			132,871
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	46,00	6,900
	28752742 0515470	Termogolovca R470 "Giocomini"	buc	1,0000	124,20	124,200
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0150	49,82	0,747
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0320	32,00	1,024
21	ID06A .F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20 mm" Спускная пробка с гермет. прокладкой (R90) "Giocomini"	buc			40,960
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	46,00	4,600
	29131345 002	Спускная пробка с гермет. прокладкой (R90) "Giocomini"	buc	1,0000	36,00	36,000
	25249073 04522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	3,60	0,360
22	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.(Полипропиленовая труба PR-R/AL , PN 20, dn.20x2.8)	m			35,976
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	46,00	13,800
	25212167 103	Teava dinu polipropilena. PR-R/AL, PN 20, dn.20x2.9	m	1,0300	21,53	22,176
23	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (Полипропиленовая труба PR-R/AL , PN 20, dn25x3,5)	m			45,311
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	46,00	16,100
	25212167 102535	Полипропиленовая труба PR-R/AL , PN 20, dn25x3,5	m	1,0300	28,36	29,211
24	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena	m			63,009

1	2	3	4	5	6	7
		armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. (Полипропиленовая труба PR-R/AL , PN 20, dn.32x4,4)				
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	46,00	18,400
	25212167 1032	Полипропиленовая труба PR-R/AL , PN 20, dn32x4,4	m	1,0300	43,31	44,609
25	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			7,360
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	46,00	7,360
26	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,300
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	46,00	2,300
		1.2. Соединения для полипропилена				
27	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Тройник d.32x20x32)	buc			22,580
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	46,00	15,180
	28752741 3228	Piesa de legatura Тройник d32x20x32	buc	1,0000	7,04	7,040
	26811160 01666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	1,80	0,360
28	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armataТройник d.25x20x25)	buc			22,820
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	46,00	13,800
	28752741 11	Piesa de legatura Тройник ф25x20x25	buc	1,0000	8,66	8,660
	26811160 01666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	1,80	0,360

1	2	3	4	5	6	7
29	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armataТройник d.20x20x20	buc			22,820
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	46,00	13,800
	28752766 64111	Piesa de legatura Тройник ф20x20x20	buc	1,0000	8,66	8,660
	26811160 01666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	1,80	0,360
30	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm (Колено d20)	buc			24,600
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	46,00	12,420
	28752741 10055	Piesa de legatura Колено d.20	buc	1,0000	12,00	12,000
	26811160 01666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	1,80	0,180
31	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm (Колено d25)	buc			20,270
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	46,00	12,420
	28752741 18	Piesa de legatura Колено d.25	buc	1,0000	7,67	7,670
	26811160 01666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	1,80	0,180
32	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm ;Колено d.32	buc			29,540
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	46,00	15,180
	28752743 4	Piesa de legatura ; Колено d32	buc	1,0000	14,00	14,000
	26811160 01666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	1,80	0,360
33	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata,	buc			27,540

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul exterior de 32,0 mm (Муфта d. 32/25)				
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	46,00	15,180
	28752227 434	Piesa de legatura Муфта d.. 32/25	buc	1,0000	12,00	12,000
	26811160 01666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	1,80	0,360
34	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm(Муфта d 25/20)	buc			25,830
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	46,00	13,800
	28752741 13	Piesa de legatura;Муфта d. 25/20	buc	1,0000	11,67	11,670
	26811160 01666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	1,80	0,360
35	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Переход d20x1/2	buc			24,600
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	46,00	12,420
	28752741 1033	Piesa de legatura Переход d20x1/2	buc	1,0000	12,00	12,000
	26811160 01666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	1,80	0,180
36	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Угольник 45 внутр./ 20 наружный)	buc			21,340
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	46,00	15,180
	28752741 10066	Piesa de legatura;Угольник 45 внутр./ 20 наружный	buc	1,0000	5,80	5,800
	26811160 01666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	1,80	0,360
37	CG09 A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp Plinte din PVC 4000x40x88mm	m			34,632

1	2	3	4	5	6	7
	71292000 11200	Finisor MP	h-om	0,5500	46,00	25,300
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	26,00	1,300
	25211067 18374	Plinte din PVC 4000x40x88mm	m	1,0200	6,20	6,324
	24302261 01234	Grund prenadez tip M	kg	0,0060	12,00	0,072
	24621061 09925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,0500	16,00	0,800
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	14,00	0,007
	14211022 00513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0002	198,00	0,040
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,1250	1,40	0,175
	24621061 10431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,1200	4,20	0,504
	26811160 01317	Piatra de frecat	kg	0,0100	2,00	0,020
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	18,00	0,090
38	SA38 B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4" Pentru 2 tevi	buc			8,000
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	46,00	2,300
	28752742 040940	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d.3/4 duble	buc	1,0000	3,80	3,800
	21211173 08308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	36,00	0,180
	28741158 93468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,40	0,400
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,12	0,120
	24611173 08499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	1,20	1,200
		1.3. Conducte				
39	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x2,2MM (ГОСТ 10704-91*)	m			52,108
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	46,00	22,080
	25212167 0152522	Teava din otel d.25x2,2 ГОСТ 10704-91*	m	1,0150	28,00	28,420
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	16,00	1,024
	27341259 00487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	13,00	0,221
	27341138 03910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	13,00	0,039
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,80	0,324

1	2	3	4	5	6	7
40	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, Трубопровод ст. электросв. d. 32x2.2mm ГОСТ 10704-91*	m			64,437
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	46,00	25,760
	25212167 05	Teava din otel Трубопровод ст. электросварной d 32x2.2mm ГОСТ 10704-91*	m	1,0150	36,00	36,540
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	16,00	1,376
	27341259 00487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	13,00	0,312
	27341138 03910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	13,00	0,039
	24111159 04512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	10,80	0,410
41	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 38x2,5mm (ГОСТ 10704-91*)	m			74,205
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	46,00	28,520
	25212167 015	Teava din otel d.38x2,5 ГОСТ 10704-91*	m	1,0150	42,40	43,036
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	16,00	1,680
	27341259 00487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	13,00	0,390
	27341138 03910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	13,00	0,039
	24111159 04512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	10,80	0,540
42	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 51 x 3,5 mm ... 57 x 3,5 mm Трубопровод ст. электросв. d.45x3.0mm ГОСТ 10704-91*	m			99,713

1	2	3	4	5	6	7
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	46,00	37,720
	25212167 0100	Teava din otel Трубопровод ст. электросв. d. 45x3.0mm ГОСТ 10704-91*	m	1,0150	56,40	57,246
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	10,80	0,518
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1210	16,00	1,936
	27341259 00487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	13,00	0,338
	27341138 03910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	13,00	0,065
	28752740 21000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	12,60	1,890
43	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de Трубопровод ст. электросв. d. 57x3.0mm ГОСТ 10704-91*	m			105,397
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	46,00	37,720
	25212167 0103	Teava din otel Трубопровод ст. электросв. d. 57x3.0mm ГОСТ 10704-91*	m	1,0150	62,00	62,930
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	10,80	0,518
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1210	16,00	1,936
	27341259 00487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	13,00	0,338
	27341138 03910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	13,00	0,065
	28752740 21000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	12,60	1,890
44	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			8,700
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	46,00	4,140
	29522700 03304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	114,00	4,560
45	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind	m			10,760

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 1 1/4" ... 2"				
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	46,00	5,060
	29522700 03304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	114,00	5,700
46	IzA06 D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email) (un strat grund ГФ-21 1сл. si 2 straturi de emai БТ-177l)	m2			86,080
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	46,00	63,481
	24301161 04160	Email alchidic BT177	kg	0,4500	38,00	17,100
	24302261 00814	Grund miniu de plumb G 355-6 GF-21	kg	0,1500	16,00	2,400
	24302261 09260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	33,30	1,399
	23201662 00676	White spirit	kg	0,1000	16,00	1,600
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,100
		1.4. Соединение для металлических труб				
47	AcA25 A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Тройник стальной d.50x50x50)	buc			154,080
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	46,00	48,300
	28752741 505050	Piesa de legatura din otel pentru sudura;Тройник стальной d50x50x50	buc	1,0000	95,00	96,900
	31103200 03006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	37,00	8,880
48	AcA25 A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Тройник стальной d.40x40x40)	buc			142,860
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	46,00	48,300
	28752741 5099	Piesa de legatura din otel pentru sudura;Тройник стальной d.40x40x40	buc	1,0000	84,00	85,680
	31103200 03006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	37,00	8,880
49	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Тройник стальной d.32x32x32)	buc			74,719

1	2	3	4	5	6	7
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3100	46,00	14,260
	28752741 39	Teu ,Тройник стальной 32x32x32	buc	1,0000	57,50	57,500
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0260	49,82	1,295
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0520	32,00	1,664
50	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Тройник стальной d.25x25x25)	buc			69,526
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	46,00	10,580
	28752741 9	Teu (Тройник стальной d.25x25x25)	buc	1,0000	56,67	56,670
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0200	49,82	0,996
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0400	32,00	1,280
51	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Тройник стальной d.20x20x20)	buc			48,686
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	46,00	10,580
	28752741 2029	Teu Тройник стальной d.20x20x20	buc	1,0000	35,83	35,830
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0200	49,82	0,996
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0400	32,00	1,280
52	AcA25 A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной d.50x25)	buc			79,090
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	46,00	48,300
	28752741 555	Piesa de legatura din otel pentru sudura Переход стальной d.50x25	buc	1,0000	21,48	21,910
	31103200 03006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	37,00	8,880
53	AcA25 A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной d.50x40)	buc			93,900
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	46,00	48,300
	28752741 5566	Переход стальной d50x40	buc	1,0000	36,00	36,720
	31103200 03006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	37,00	8,880
54	AcA25	Montarea prin sudura electrica a	buc			85,230

1	2	3	4	5	6	7
	A	piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной d.40x32)				
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	46,00	48,300
	28752741 5559	Переход стальной d.40x32	buc	1,0000	27,50	28,050
	31103200 03006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	37,00	8,880
55	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Переход стальной d32x25)	buc			37,219
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3100	46,00	14,260
	28752741 0532	Teu (Переход стальной d.32x25)	buc	1,0000	20,00	20,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0260	49,82	1,295
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0520	32,00	1,664
56	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Переход стальной d.25x 20)	buc			27,186
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	46,00	10,580
	28752741 0527	Переход стальной d.25x20	buc	1,0000	14,33	14,330
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0200	49,82	0,996
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0400	32,00	1,280
57	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Переход стальной d.20x15)	buc			25,526
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	46,00	10,580
	28752741 0522	Переход стальной D.20x15	buc	1,0000	12,67	12,670
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0200	49,82	0,996
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0400	32,00	1,280
58	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Переход стальной d32x15)	buc			35,020
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3100	46,00	14,260

1	2	3	4	5	6	7
	28752741 05300	Teu ; Переход стальной d.32x15	buc	1,0000	17,80	17,800
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0260	49,82	1,296
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0520	32,00	1,664
59	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Отвод стальной d32)	buc			39,686
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	46,00	10,580
	28752741 00057	Отвод стальной d.32	buc	1,0000	26,83	26,830
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0200	49,82	0,996
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0400	32,00	1,280
60	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Отвод стальной d.20)	buc			24,256
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	46,00	10,580
	28752741 000	Отвод стальной d.20	buc	1,0000	11,40	11,400
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0200	49,82	0,997
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0400	32,00	1,280
61	RpCU 05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime	buc			19,980
	71220500 13400	Zidar	h-om.	0,0500	46,00	2,300
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,6800	26,00	17,680
62	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Металл для крепления трубопроводов)	kg			24,500
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,2300	46,00	10,580
	27107000 00000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	13,92	13,920
63	CN20 B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			67,154
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	46,00	50,600

1	2	3	4	5	6	7
	24302261 00700	Grund alchidic	kg	0,1040	36,00	3,738
	24302261 09444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	33,30	3,650
	24302261 02197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	13,50	0,675
	24301161 04160	Email alchidic BT177	kg	0,1700	38,00	6,431
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	1,80	0,360
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,100
	23201662 00676	White spirit	kg	0,1000	16,00	1,600
		1.5. Изоляция трубопроводов				
64	IzH07 A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Плиты минватные на синтет. связывающ. М75 толщ. 40)	m2			59,834
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,6560	46,00	30,175
	26821626 1131	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte (Плиты минватные на синтет. связывающ. М75 толщ. 40)	m2	1,0300	28,00	28,840
	27341138 05762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	13,00	0,234
	27341138 05815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	13,00	0,585
65	IzH05 A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv. Стеклопластик рулонный РСТ-120Л	m2			83,225
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	46,00	48,760
	26821626 150551	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte. Стеклопластик рулонный РСТ-120Л	m2	1,0300	27,00	27,810
	28731220 05315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	13,75	5,225
	27341138 05762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	13,00	0,845
	27341138 05815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	13,00	0,585

1	2	3	4	5	6	7
		1.6. Демонтаж				
66	RpIC2 0A	Demontarea tevii negri, pentru constructii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 57mm	m			45,420
	71360400 11800	Instalator incalzire	h-om	0,8700	46,00	40,020
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	10,80	1,080
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2700	16,00	4,320
67	RpIB1 1A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare ,10 sectii.25 buc,	m2			7,360
	71360400 11800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	46,00	7,360
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Отопление				
68	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" d.15мм Giocamini)	buc			9,646
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	46,00	8,280
	28752742 0270022	Robinet cu dublu reglaj Pret utilaj	buc	1,0000	0,00	0,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0120	49,82	0,598
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0240	32,00	0,768
69	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central (Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" d.20мм) Giocamini)	buc			12,856
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	46,00	10,580
	28752742 0270330	Robinet cu dublu reglaj Pret utilaj	buc	1,0000	0,00	0,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0200	49,82	0,996
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0400	32,00	1,280
70	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central (Автоматический регулятор	buc			12,856

1	2	3	4	5	6	7
		перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" d.25мм) Giocamini)				
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	46,00	10,580
	28752742 0270330	Robinet cu dublu reglaj Pret utilaj	buc	1,0000	0,00	0,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0200	49,82	0,996
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0400	32,00	1,280
71	IB07A	Radiatoare din tuburi de otel pentru baie Uscator de prosoape	buc			73,400
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3500	46,00	62,100
	28221157 00004	Radiator Pret utilaj	buc	1,0000	0,00	0,000
	25249067 20949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	4,0000	1,20	4,800
	28741158 36521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	4,0000	0,35	1,400
	28112368 32352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1500	18,00	2,700
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	16,00	2,400
		3. Valoarea utilajului 3.1. Отопление				
72	Pretul firmei	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" d.15мм) Giocamini	buc			535,450
	23456789 0-	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" d.15мм) Giocamini	buc	1,0000	535,45	535,450
73	Pretul firmei	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" d, 20мм) Giocamini	buc			1 053,530
	234567	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" d.20мм) Giocamini	buc	1,0000	1 053,53	1 053,530
74	Pretul firmei	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" d. 25мм) Giocamini	buc			1 154,450
	345678	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" d.25мм) Giocamini	buc	1,0000	1 154,45	1 154,450
75	Pretul firmei	Полотенцесушитель N=400вт	buc			788,000
	28752742 0501574	Полотенцесушитель N=400вт	buc	1,0000	788,00	788,000

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

0

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reabilitarea si extinderea SPF
"Brinza" amplasat in
extravilanul s.Brinza, r-ul Cahul
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 5
Bloc administrativ. Incalzirea (Marca IV)

Valoarea de deviz 196 822 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. Отопление				
1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 400/500 (L/H)	buc	1,000	497,321 23,000	497,321 23,000
2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 500/500 (L/H)	buc	4,000	592,152 23,000	2 368,606 92,000
3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 600/500 (L/H)	buc	8,000	648,442 23,000	5 187,532 184,000
4	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 800/500 (L/H)	buc	3,000	866,651 23,000	2 599,954 69,000
5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 900/500 (L/H)	buc	2,000	901,521 23,000	1 803,043 46,000
6	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1000/500 (L/H)	buc	7,000	944,401 23,000	6 610,810 161,000
7	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv	buc	4,000	1 021,322	4 085,286

1	2	3	4	5	6	7
		Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1100/500 (L/H)			23,000	92,000
8	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1200/500 (H/L))	buc	2,000	1 317,495 29,900	2 634,991 59,800
9	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1300/500 (H/L))	buc	5,000	1 172,895 29,900	5 864,476 149,500
10	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1400/500 (H/L))	buc	1,000	1 326,495 29,900	1 326,495 29,900
11	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1500/500 (H/L))	buc	2,000	1 471,495 29,900	2 942,991 59,800
12	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Стальные радиаторы "ELBA" тип 33 VK 1700/500 (H/L))	buc	1,000	2 127,695 29,900	2 127,695 29,900
13	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Вентиль балансoвый "R206 B" D.15мм Giocomini)	buc	5,000	1 197,846 8,280	5 989,229 41,400
14	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Вентиль балансoвый "R206 B" d20мм Giocomini)	buc	7,000	1 335,256 10,580	9 346,795 74,060
15	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Вентиль балансoвый "R206 B" d. 25мм) Giocomini)	buc	1,000	1 746,526 10,580	1 746,526 10,580
16	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Дренажный адаптер "R608D") Giocomini	buc	26,000	80,671 6,900	2 097,454 179,400
17	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Клапан термостатический R401"Giocomini")	buc	31,000	245,471 6,900	7 609,610 213,900
18	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur	buc	40,000	208,246	8 329,834

1	2	3	4	5	6	7
		sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Клапан отсечной d.15 (R14TG) "Giocomini")			8,280	331,200
19	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Клапан ручной угловой d.15 (R 5TG) "Giocomini")	buc	9,000	121,646 8,280	1 094,813 74,520
20	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Termogolovca R470 "Giocomini"	buc	31,000	132,871 6,900	4 119,010 213,900
21	ID06A.F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20 mm" Спускная пробка с гермет. прокладкой (R90) "Giocomini"	buc	44,000	40,960 4,600	1 802,240 202,400
22	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.(Полипропиленовая труба PR-R/AL , PN 20, dn.20x2.8)	m	260,000	35,976 13,800	9 353,734 3 588,000
23	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (Полипропиленовая труба PR-R/AL , PN 20, dn25x3,5)	m	105,000	45,311 16,100	4 757,634 1 690,500
24	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. (Полипропиленовая труба PR-R/AL , PN 20, dn.32x4,4)	m	22,000	63,009 18,400	1 386,205 404,800
25	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	387,000	7,360 7,360	2 848,320 2 848,320
26	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	387,000	2,300 2,300	890,100 890,100

1	2	3	4	5	6	7
Total Отопление						99 420,704
Incluziv salariu						11 758,980
		1.2. Соединения для полипропилена				
27	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Тройник d.32x20x32)	buc	4,000	22,580 15,180	90,320 60,720
28	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata Тройник d.25x20x25)	buc	52,000	22,820 13,800	1 186,640 717,600
29	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata Тройник d.20x20x20	buc	2,000	22,820 13,800	45,640 27,600
30	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm (Колено d20)	buc	58,000	24,600 12,420	1 426,800 720,360
31	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm (Колено d25)	buc	4,000	20,270 12,420	81,080 49,680
32	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm ;Колено d.32	buc	2,000	29,540 15,180	59,080 30,360
33	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Муфта d. 32/25)	buc	2,000	27,540 15,180	55,080 30,360
34	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm(Муфта d 25/20)	buc	16,000	25,830 13,800	413,280 220,800
35	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin	buc	80,000	24,600	1 968,000

1	2	3	4	5	6	7
		presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Переход d20x1/2			12,420	993,600
36	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Угольник 45 внутр./ 20 наружный)	buc	80,000	21,340 15,180	1 707,200 1 214,400
37	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp Plinte din PVC 4000x40x88mm	m	400,000	34,632 26,600	13 852,640 10 640,000
38	SA38B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4" Pentru 2 tevi	buc	260,000	8,000 2,300	2 080,000 598,000
Total Соединения для полипропилена						22 965,760
Incluziv salariu						15 303,480
		1.3. Conducte				
39	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x2,2mm (ГОСТ 10704-91*)	m	34,000	52,108 22,080	1 771,672 750,720
40	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, Трубопровод ст. электросв. d. 32x2.2mm ГОСТ 10704-91*	m	58,000	64,437 25,760	3 737,369 1 494,080
41	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 38x2,5mm (ГОСТ 10704-91*)	m	36,000	74,205 28,520	2 671,380 1 026,720
42	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii,	m	7,000	99,713	697,994

1	2	3	4	5	6	7
		montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 51 x 3,5 mm ... 57 x 3,5 mmТрубопровод ст. электросв. d.45x3.0mm ГОСТ 10704-91*			37,720	264,040
43	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de Трубопровод ст. электросв. d. 57x3.0mm ГОСТ 10704-91*	m	6,000	105,397 37,720	632,384 226,320
44	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	37,000	8,700 4,140	321,900 153,180
45	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	107,000	10,760 5,060	1 151,320 541,420
46	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email) (un strat grund ГФ-21 1сл. si 2 straturi de emai БТ-177I)	m2	16,920	86,080 63,481	1 456,480 1 074,100
Total Conducte						12 440,499
Incluziv salariu						5 530,580
		1.4. Соединение для металлических труб				
47	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Тройник стальной d.50x50x50)	buc	2,000	154,080 48,300	308,160 96,600
48	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Тройник стальной d.40x40x40)	buc	2,000	142,860 48,300	285,720 96,600

1	2	3	4	5	6	7
49	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Тройник стальной d.32x32x32)	buc	4,000	74,719 14,260	298,877 57,040
50	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Тройник стальной d.25x25x25)	buc	6,000	69,526 10,580	417,158 63,480
51	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Тройник стальной d.20x20x20)	buc	6,000	48,686 10,580	292,118 63,480
52	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной d.50x25)	buc	2,000	79,090 48,300	158,179 96,600
53	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной d.50x40)	buc	2,000	93,900 48,300	187,800 96,600
54	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной d.40x32)	buc	4,000	85,230 48,300	340,920 193,200
55	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Переход стальной d32x25)	buc	6,000	37,219 14,260	223,316 85,560
56	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Переход стальной d.25x 20)	buc	6,000	27,186 10,580	163,118 63,480
57	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Переход стальной d.20x15)	buc	10,000	25,526 10,580	255,264 105,800
58	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Переход стальной d32x15)	buc	2,000	35,020 14,260	70,039 28,520
59	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Отвод стальной d32)	buc	6,000	39,686 10,580	238,118 63,480
60	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru	buc	2,000	24,256	48,513

1	2	3	4	5	6	7
		instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Отвод стальной d.20)			10,580	21,160
61	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime	buc	35,000	19,980 19,980	699,300 699,300
62	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Металл для крепления трубопроводов)	kg	10,000	24,500 10,580	245,000 105,800
63	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	0,520	67,154 50,600	34,920 26,312
Total Соединение для металлических труб						4 266,520
Incluziv salariu						1 963,012
		1.5. Изоляция трубопроводов				
64	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Плиты минватные на синтет. связывающ. М75 толщ. 40)	m2	32,830	59,834 30,175	1 964,360 990,656
65	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv. Стеклопластик рулонный РСТ-120Л	m2	39,230	83,225 48,760	3 264,919 1 912,864
Total Изоляция трубопроводов						5 229,279
Incluziv salariu						2 903,520
		1.6. Демонтаж				
66	RpIC20A	Demontarea tevii negri, pentru constructii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie	m	200,000	45,420 40,020	9 084,000 8 004,000

1	2	3	4	5	6	7
		etc. avind diametrul de 57mm				
67	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare ,10 sectii.25 buc,	m2	74,750	7,360 7,360	550,160 550,160
Total Демонтаж						9 634,160
Incluziv salariu						8 554,160
Total		lei				153 956,922
ASigurari sociale		22,50 %				10 353,090
Cheltuieli transport		5,00 %				5 344,261
Total		100,00 +				169 654,273
Cheltuieli regie		5,00 %				8 482,713
Total		100,00 +				178 136,986
Beneficiu		2,00 %				3 562,739
Total Lucrari de constructie						181 699,725
Incluziv salariu						46 013,732
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Отопление				
68	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" d.15мм Giocomini)	buc	5,000	9,646 8,280	48,229 41,400
69	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central (Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" d.20мм) Giocomini)	buc	7,000	12,856 10,580	89,995 74,060
70	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central (Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" d.25мм) Giocomini)	buc	1,000	12,856 10,580	12,856 10,580
71	IB07A	Radiatoare din tuburi de otel pentru baie Uscator de prosoape	buc	4,000	73,400 62,100	293,600 248,400
Total Отопление						444,680
Incluziv salariu						374,440

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			444,680
		Asigurari sociale	22,50 %			84,249
		Cheltuieli transport	5,00 %			3,032
		Total	100,00 +			531,961
		Cheltuieli regie	12,00 %			44,933
		Total	100,00 +			576,894
		Beneficiu	2,00 %			11,539
Total Lucrari de montare						588,433
Incluziv salariu						374,440
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. Отопление				
72	Pretul firmei	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" d.15мм) Giocamini	buc	5,000	535,450 0,000	2 677,250 0,000
73	Pretul firmei	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" d, 20мм) Giocamini	buc	7,000	1 053,530 0,000	7 374,710 0,000
74	Pretul firmei	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" d. 25мм) Giocamini	buc	1,000	1 154,450 0,000	1 154,450 0,000
75	Pretul firmei	Полотенцесушитель N=400вт	buc	4,000	788,000 0,000	3 152,000 0,000
Total Отопление						14 358,410
Incluziv salariu						0,000
		Total	lei			14 358,410
		Cheltuieli achizitionare-transportare	1,20 %			172,301
Total Valoarea utilajului						14 530,711
Incluziv salariu						0,000

Total deviz:
Incluziv salariu

196 822
46 388

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Reabilitarea si extinderea SPF
"Brinza" amplasat in
extravilanul s. Brinza r-ul
Cahul

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
 Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 6
Bloc administrativ. Ventilarea (Marca IV)

Valoarea de deviz 186 779 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:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	29,760	46,00	1 368,960
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	46,00	21,620
3.	7122050013400	Zidar	h-om.	22,560	46,00	1 037,760
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	70,377	46,00	3 237,342
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	2,300	46,00	105,800
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	41,350	46,00	1 902,100
7.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	475,236	46,00	21 860,856
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,542	46,00	346,932
9.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	8,720	46,00	401,120
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	26,00	0,780
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	1,440	26,00	37,440
		Total manopera				30 322

Materiale:

1.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,076	178,00	13,528
2.	1450336200468	Grafrit concentrat tip G, praf	kg	0,135	32,00	4,320
3.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,233	17,00	3,961
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,421	2,00	0,842
5.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,454	28,00	12,712
6.	2111150150	Grila ventilatie RAG 150x150	buc	9,000	132,52	1 192,680
7.	2111200150	Grila ventilatie RAG 600x150	buc	1,000	366,67	366,670
8.	211122	Grila ventilatie RAG 300x150	buc	5,000	178,00	890,000
9.	2111220010999	Grila ventilatie RAG 300x300	buc	1,000	252,17	252,170
10.	2111234560	Grila ventilatie RAG 200x150	buc	6,000	142,67	856,020
11.	21112555	Grila ventilatie Grile de ventilatie gata confectionate Решетка дверная MV-450 "БЕЛТС"	buc	13,000	73,67	957,710
12.	2111345565	Grila ventilatie RAG 400x150	buc	11,000	212,00	2 332,000
13.	2111345565888	Grila ventilatie RAG 500x150	buc	1,000	236,40	236,400
14.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,640	12,00	7,680
15.	22226261472	Canale de ventilare metalice*Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,7мм, 500x400,	m2	1,818	224,00	407,232

		ГОСТ19904-90*				
16.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	4,000	15,00	60,000
17.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,115	14,00	1,610
18.	2320166200676	White spirit	kg	0,594	16,00	9,504
19.	2320186201204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	40,000	17,00	680,000
20.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	1,030	40,00	41,200
21.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,420	40,00	16,800
22.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	5,543	10,80	59,864
23.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	2,700	26,50	71,549
24.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	12,907	14,35	185,215
25.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,150	38,00	5,700
26.	2430116104160	Email alchidic BT 177I	kg	2,017	39,70	80,076
27.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,912	30,00	27,360
28.	243022226100814	Grund GF21	kg	0,540	36,00	19,440
29.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,243	16,00	3,888
30.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,466	16,00	7,456
31.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,117	13,50	1,579
32.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,151	16,00	2,416
33.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,258	16,00	4,128
34.	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,022	22,00	0,484
35.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,955	12,00	11,460
36.	2521216701000	Teava din otel	m	0,600	18,00	10,800
37.	25212167013222	Teava din otel d.32x2,2 ГОСТ 10704-91*	m	30,450	34,60	1 053,570
38.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,015	56,00	0,840
39.	2523155700368	Suport elstic ventilator din cauciuc	buc	5,010	6,20	31,062
40.	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,000	78,00	0,000
41.	2524217304531	Fisie de etansare	m	214,809	1,20	257,770
42.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,200	3,60	0,720
43.	26261334732	Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм, .160 mm ГОСТ19904-90*	m2	13,393	198,00	2 651,814
44.	262614227372	Canale de ventilare metalice* Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,7мм, 400x150mm ГОСТ19904-90*	m2	44,440	224,00	9 954,560
45.	26261473	Canale de ventilare metalice*Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм 200x150mm ГОСТ19904-90*	m2	37,471	198,00	7 419,258
46.	26261473442	Canale de ventilare metalice*Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,7мм, 500x250mm ГОСТ19904-90*)	m2	12,019	224,00	2 692,256
47.	26261473700019	Canale de ventilare metalice* . Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм 150x150 ГОСТ19904-90*	m2	52,116	198,00	10 318,968
48.	26261473702	Canale de ventilare metalice* (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм 250x200mm ГОСТ19904-90*)	m2	10,908	198,00	2 159,784
49.	26261473703	Canale de ventilare metalice*,Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,6мм,d. 100mm ГОСТ19904-90*	m2	9,696	212,00	2 055,552
50.	2626147372	Canale de ventilare metalice*Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,7мм, 300x150mm ГОСТ19904-90*	m2	29,088	224,00	6 515,712
51.	26261473797703	Canale de ventilare metalice*,Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,6мм, d. 160 ГОСТ19904-90*	m2	13,908	212,00	2 948,496
52.	262677142662	Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,7мм 600x150mm ГОСТ19904-90*	m2	6,060	224,00	1 357,440

53.	2626777714732	Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм, d.100mm ГОСТ19904-90*	m2	0,970	198,00	192,060
54.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	14,132	1,40	19,785
55.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,500	1,40	34,300
56.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,468	1,80	0,843
57.	26821626112305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte Vata minerala M75 gr.50 mm	m2	38,934	37,00	1 440,558
58.	2682162622	Стеклопластик рулонный РСТ-ПА-66	m2	44,290	26,40	1 169,256
59.	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,547	28,00	435,316
60.	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	17,270	28,67	495,131
61.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,028	12,00	0,336
62.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,020	12,00	0,240
63.	2710403606764	Tabla groasa de 5 mm	kg	1,190	12,00	14,280
64.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	1,720	12,00	20,640
65.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	17,944	24,00	430,656
66.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	3,000	24,00	72,000
67.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	0,496	24,00	11,904
68.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	3,060	10,20	31,212
69.	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,573	12,00	6,876
70.	2710403707817	Banda din otel 1/2T 0,5 x 70 mm	kg	1,654	12,00	19,848
71.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,167	10,20	1,704
72.	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,241	10,20	2,458
73.	2710603416811	Otel rotund calibat D = 10 mm	kg	0,312	10,20	3,182
74.	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,161	10,20	1,642
75.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,240	10,20	2,448
76.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	10,000	12,80	128,000
77.	2710703500130	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	2,410	11,20	26,992
78.	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	0,503	11,20	5,634
79.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	4,772	11,20	53,446
80.	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	0,562	11,20	6,294
81.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	36,472	11,20	408,486
82.	2710703510549	Otel cornier 40x40x2 mm	kg	3,100	11,20	34,720
83.	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,422	11,20	27,126
84.	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,139	11,20	1,557
85.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	3,195	11,20	35,784
86.	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	1,200	18,00	21,600
87.	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	0,574	13,96	8,013
88.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,090	14,50	1,305
89.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	3,475	13,00	45,175
90.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	3,636	13,00	47,268
91.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,952	13,00	12,376
92.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	2,671	13,00	34,723
93.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	1,950	13,00	25,350
94.	2811232	Grila ventilatie Жалюзийная решетка VK-10	buc	1,000	577,40	577,400
95.	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,000	118,00	0,000
96.	2811236829000	Dispozitiv de actionare electrica	buc	2,060	228,00	469,680
97.	2873122005198	Plase in rame	m2	0,000	56,00	0,000
98.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	16,340	13,75	224,675
99.	2873132004311	Tesatura zincata 1 x 0,25 x 1000 mm grosime, cal.I	kg	0,496	36,00	17,856
100.	2873132004842	Plasa sirma zincata ochi patrat 10,0 x 2,0 x 1500	kg	0,496	13,00	6,448

101.	2874112874115	Prezon M 6 x 30 mm	buc	2,000	2,00	4,000
102.	28741151040501	Вентилятор общеобменный KE50 -25-4 N=0.533кВт, L=640м3/час, "Systemair"	buc	1,000	11 595,00	11 595,000
103.	2874115105315	Шумоглушитель LDC 315 . L=900 . "Systemair"	buc	1,000	2 356,80	2 356,800
104.	2874115109315	Вентилятор канальный KD 315L1 N=0.372кВт, 1-230В "Systemair"	buc	1,000	8 800,60	8 800,600
105.	2874115760500	Atenuator de zgomot rectangular Pret utilaj	buc	2,000	0,00	0,000
106.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,000	0,27	0,270
107.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	20,000	0,70	14,000
108.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,000	0,35	0,350
109.	2874115810084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	4,000	0,27	1,080
110.	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,040	0,22	1,769
111.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	48,000	0,80	38,400
112.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1 957,045	0,27	528,403
113.	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	1 087,972	0,32	348,151
114.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	60,000	0,33	19,800
115.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	50,400	0,29	14,616
116.	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,090	0,72	13,025
117.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,060	1,20	14,472
118.	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	40,080	1,40	56,112
119.	2874115837749	Fixari	kg	0,000	36,00	0,000
120.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	48,000	0,10	4,800
121.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	40,080	0,10	4,008
122.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,000	0,10	0,400
123.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,040	0,10	0,804
124.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	50,400	0,10	5,040
125.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,090	0,10	1,809
126.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	20,000	0,10	2,000
127.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	69,040	0,20	13,808
128.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1 958,040	0,20	391,608
129.	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	1 087,972	0,20	217,595
130.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	20,000	0,20	4,000
131.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	48,000	0,20	9,600
132.	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,149	11,40	1,699
133.	28741351014505	Шумоглушитель LDR 50-25 "Systemair"	buc	1,000	2 992,40	2 992,400
134.	2874135104506	Гибкая вставка DS 50-25 "Systemair"	buc	5,000	656,60	3 283,000
135.	28741354020022	Электропривод BELIMO LF230 "Systemair"	buc	1,000	2 788,60	2 788,600
136.	2874135603507	Калорифер водяной VBR 50-25-2 T=80-60* L=640м3/час "Systemair"	buc	1,000	3 788,00	3 788,000
137.	2874135604503	Заслонка КВУ 50-40 "Systemair"	buc	1,000	2 200,00	2 200,000
138.	287413570402509	Фильтровальный элемент FFK 50-25-5 "Systemair"	buc	1,000	2 148,60	2 148,600
139.	2874135704502	Фильтр FFK 50-25 "Systemair"	buc	1,000	3 612,00	3 612,000
140.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2 020,040	0,10	202,004
141.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	1 088,972	0,10	108,897
142.	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,000	18,00	36,000
143.	287527412526	Отвод стальной d.25	buc	20,000	5,63	112,600
144.	2875274201600	Robinet cu ser	buc	1,000	112,00	112,000
145.	2875274204	Клапан обратный d.25mm	buc	1,000	338,00	338,000
146.	28752742052	Robinet cu mufa; Вентиль d.25мм 15с 27нж	buc	2,000	176,00	352,000
147.	287527420533	Шаровой кран d.15мм (дренаж)	buc	2,000	112,00	224,000
148.	287527432	Шаровой кран d.15мм	buc	2,000	138,00	276,000
149.	28752743333	Регулирующий вентиль для установки потери давления байпаса	buc	1,000	566,00	566,000

150.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	15,000	22,00	330,000
151.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,038	12,65	0,481
152.	2912435775800	Ventilator radial silentios Pret utilaj	buc	2,100	0,00	0,000
153.	29124357762	Ventilator de fereastră ; Приточное устройство EMM 55-35 AERECO	buc	24,240	312,00	7 562,880
154.	29131345001	Автоматический воздухоотводчик	buc	2,000	56,00	112,000
155.	2913134501090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	4,000	36,00	144,000
156.	292111572302	Filtru de combustibil lichid ; Отстойный и очистной фильтр	buc	1,025	552,00	565,800
157.	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,000	321,00	0,000
158.	2924127321000	Filtru de aer cu celule filtrante	buc	2,000	324,00	648,000
159.	2924127325000	Baterie de incalzire Pret utilaj	buc	1,005	0,00	0,000
160.	3110245538500	Motor pentru ventilator Pret utilaj	buc	2,100	0,00	0,000
161.	31123RAG150490	Жалюзийная решетка 150x490	buc	1,000	366,00	366,000
162.	32345	Заслонка воздушная P d.160P	buc	2,000	244,00	488,000
163.	324567	Закладная конструкция для манометра ЗК4-53-76	buc	2,000	132,00	264,000
164.	345	Lant cu zale innodate D=2,0 mm	kg	7,350	12,00	88,200
165.	345678	Закладная конструкция для термометра ЗК4-3-75	buc	2,000	122,00	244,000
166.	36777y76	Дефлектор д. 315.00.000-00 серия 5.904-51	buc	1,005	798,00	801,990
167.	40402540225100	Смесительный узел SUMX 1.0 в комплекте с циркуляционным насосом Grundfos UPS25-40,, трехходовым регулирующим вентилем ЕСВЕ тип VRG 131 15-1 с сервоприводом НТД 24-SR, нержавеющей соединительными гибкими трубками	компл.	1,000	10 800,00	10 800,000
168.	43567890-	Дефлектор д. 315.00.000-00 серия 5.904-51	buc	1,005	778,00	781,890
169.	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	0,480	34,00	16,320
170.	677755	Зонт по типу ЗК 00, 000 на в-д d.160,	m2	0,480	344,00	165,120
		Total materiale de construcții				135 864

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,920	2,40	4,608
2.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,300	72,00	21,600
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,853	18,00	15,354
4.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	14,179	18,00	255,222
5.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,500	114,00	171,000
6.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,500	3,20	4,800
7.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	4,886	37,00	180,782
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,240	16,00	99,840
9.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,500	376,00	188,000
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,920	2,40	4,608
		Total utilaje de construcții				944

Total:

Total deviz:

186 779

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

0

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Reabilitarea si extinderea SPF "Brinza" amplasat in
extravilanul s. Brinza r-ul Cahul****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 6**
Bloc administrativ. Ventilarea (Marca IV)
(formular desfășurat)

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Ventilarea				
1	VA21 A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm.. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм 150x150 ГОСТ19904-90*)	m2			287,548
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	46,00	77,234
	26261473 700019	Canale de ventilare metalice* . Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм 150x150 ГОСТ19904-90*	m2	1,0000	198,00	199,980
	28112368 28003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	118,00	0,000
	28741158 37749	Fixari	kg	0,0000	36,00	0,000
	28731220 05198	Plase in rame	m2	0,0000	56,00	0,000
	29231257 29606	Suber (registru)	buc	0,0000	321,00	0,000
	25231567 19501	Capac hidrometric	buc	0,0000	78,00	0,000
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,10	1,515
	28741258 81198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,20	3,030
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,27	4,091
	25242173 04531	Fisie de etansare	m	0,6000	1,20	0,727
	29521600 07250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	18,00	0,972
2	VA21 A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 700 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм 200x150mm ГОСТ19904-90*)	m2			287,549

1	2	3	4	5	6	7
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	46,00	77,234
	26261473	Canale de ventilare metalice*Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм 200x150mm ГОСТ19904-90*	m2	1,0000	198,00	199,980
	28112368 28003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	118,00	0,000
	28741158 37749	Fixari	kg	0,0000	36,00	0,000
	28731220 05198	Plase in rame	m2	0,0000	56,00	0,000
	29231257 29606	Suber (registru)	buc	0,0000	321,00	0,000
	25231567 19501	Capac hidrometric	buc	0,0000	78,00	0,000
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,10	1,515
	28741258 81198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,20	3,030
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,27	4,091
	25242173 04531	Fisie de etansare	m	0,6000	1,20	0,727
	29521600 07250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	18,00	0,972
3	VA22 B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 900 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм 250x200mm ГОСТ19904-90*)	m2			270,654
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	46,00	61,180
	26261473 702	Canale de ventilare metalice* (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм 250x200mm ГОСТ19904-90*)	m2	1,0000	198,00	199,980
	28112368 28003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	118,00	0,000
	28741158 37749	Fixari	kg	0,0000	36,00	0,000
	28731220 05198	Plase in rame	m2	0,0000	56,00	0,000
	29231257 29606	Suber (registru)	buc	0,0000	321,00	0,000
	25231567 19501	Capac hidrometric	buc	0,0000	78,00	0,000
	28741358 40766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	11,0000	0,10	1,111
	28741258 81199	Saiba plata pentru metal M8	buc	11,0000	0,20	2,222
	28741158 19964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	11,0000	0,32	3,555
	25242173 04531	Fisie de etansare	m	1,2000	1,20	1,454
	29521600 07250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	18,00	1,152
4	VA22 B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu	m2			296,915

1	2	3	4	5	6	7
		de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 900 mm.Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,7мм 300x150mm ГОСТ19904-90*)				
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	46,00	61,180
	26261473 72	Canale de ventilare metalice*Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,7мм, 300x150mm ГОСТ19904-90*	m2	1,0000	224,00	226,240
	28112368 28003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	118,00	0,000
	28741158 37749	Fixari	kg	0,0000	36,00	0,000
	28731220 05198	Plase in rame	m2	0,0000	56,00	0,000
	29231257 29606	Suber (registru)	buc	0,0000	321,00	0,000
	25231567 19501	Capac hidrometric	buc	0,0000	78,00	0,000
	28741358 40766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	11,0000	0,10	1,111
	28741258 81199	Saiba plata pentru metal M8	buc	11,0000	0,20	2,222
	28741158 19964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	11,0000	0,32	3,555
	25242173 04531	Fisie de etansare	m	1,2000	1,20	1,454
	29521600 07250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	18,00	1,152
5	VA22 B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1100 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,7мм, 400x150mm ГОСТ19904-90*)	m2			296,915
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	46,00	61,180
	26261422 7372	Canale de ventilare metalice* Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,7мм, 400x150mm ГОСТ19904-90*	m2	1,0000	224,00	226,240
	28112368 28003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	118,00	0,000
	28741158 37749	Fixari	kg	0,0000	36,00	0,000
	28731220 05198	Plase in rame	m2	0,0000	56,00	0,000
	29231257 29606	Suber (registru)	buc	0,0000	321,00	0,000
	25231567 19501	Capac hidrometric	buc	0,0000	78,00	0,000
	28741358 40766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	11,0000	0,10	1,111
	28741258 81199	Saiba plata pentru metal M8	buc	11,0000	0,20	2,222
	28741158 19964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	11,0000	0,32	3,555
	25242173	Fisie de etansare	m	1,2000	1,20	1,454

1	2	3	4	5	6	7
	04531					
	29521600 07250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	18,00	1,152
6	VA22 C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1500 mm.(Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,7мм 600x150mm ГОСТ19904-90*)	m2			281,313
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,0010	46,00	46,046
	26267714 2662	Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,7мм 600x150mm ГОСТ19904-90*	m2	1,0000	224,00	226,240
	28112368 28003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	118,00	0,000
	28741158 37749	Fixari	kg	0,0000	36,00	0,000
	28731220 05198	Plase in rame	m2	0,0000	56,00	0,000
	29231257 29606	Suber (registru)	buc	0,0000	321,00	0,000
	25231567 19501	Capac hidrometric	buc	0,0000	78,00	0,000
	28741358 40766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	8,0000	0,10	0,808
	28741258 81199	Saiba plata pentru metal M8	buc	8,0000	0,20	1,616
	28741158 19964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	8,0000	0,32	2,586
	25242173 04531	Fisie de etansare	m	1,8000	1,20	2,182
	29521600 07250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	18,00	1,836
7	VA22 C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1500 mm.(Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,7мм 500x250mm ГОСТ19904-90*)	m2			281,297
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,0010	46,00	46,031
	26261473 442	Canale de ventilare metalice*Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,7мм, 500x250mm ГОСТ19904-90*)	m2	1,0000	224,00	226,240
	28112368 28003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	118,00	0,000
	28741158 37749	Fixari	kg	0,0000	36,00	0,000
	28731220 05198	Plase in rame	m2	0,0000	56,00	0,000
	29231257 29606	Suber (registru)	buc	0,0000	321,00	0,000
	25231567 19501	Capac hidrometric	buc	0,0000	78,00	0,000
	28741358 40766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	8,0000	0,10	0,808
	28741258 81199	Saiba plata pentru metal M8	buc	8,0000	0,20	1,616

1	2	3	4	5	6	7
	28741158 19964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	8,0000	0,32	2,585
	25242173 04531	Fisie de etansare	m	1,8000	1,20	2,181
	29521600 07250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	18,00	1,836
8	VA22 C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1300 mm.(Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,7мм 500x250mm ГОСТ19904-90*)	m2			281,312
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,0010	46,00	46,044
	26261473 442	Canale de ventilare metalice*Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,7мм, 500x250mm ГОСТ19904-90*)	m2	1,0000	224,00	226,240
	28112368 28003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	118,00	0,000
	28741158 37749	Fixari	kg	0,0000	36,00	0,000
	28731220 05198	Plase in rame	m2	0,0000	56,00	0,000
	29231257 29606	Suber (registru)	buc	0,0000	321,00	0,000
	25231567 19501	Capac hidrometric	buc	0,0000	78,00	0,000
	28741358 40766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	8,0000	0,10	0,808
	28741258 81199	Saiba plata pentru metal M8	buc	8,0000	0,20	1,616
	28741158 19964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	8,0000	0,32	2,586
	25242173 04531	Fisie de etansare	m	1,8000	1,20	2,182
	29521600 07250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	18,00	1,836
9	VA19 A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,6 mm grosime,;Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,6мм, d. 100mm ГОСТ19904-90*	m2			301,722
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	46,00	77,232
	26261473 703	Canale de ventilare metalice*,Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,6мм,d. 100mm ГОСТ19904-90*	m2	1,0000	212,00	214,120
	28112368 28003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	118,00	0,000
	28741158 37749	Fixari	kg	0,0000	36,00	0,000
	28731220 05198	Plase in rame	m2	0,0000	56,00	0,000
	29231257 29606	Suber (registru)	buc	0,0000	321,00	0,000
	25231567 19501	Capac hidrometric	buc	0,0000	78,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,10	1,515
	28741258 81198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,20	3,030
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,27	4,091
	25242173 04531	Fisie de etansare	m	0,6300	1,20	0,764
	29521600 07250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	18,00	0,971
10	VA19 A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,6 mm grosime, Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,6мм, d. 160, ГОСТ19904-90*	m2			301,731
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	46,00	77,235
	26261473 797703	Canale de ventilare metalice*,Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,6мм, d. 160 ГОСТ19904-90*	m2	1,0000	212,00	214,125
	28112368 28003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	118,00	0,000
	28741158 37749	Fixari	kg	0,0000	36,00	0,000
	28731220 05198	Plase in rame	m2	0,0000	56,00	0,000
	29231257 29606	Suber (registru)	buc	0,0000	321,00	0,000
	25231567 19501	Capac hidrometric	buc	0,0000	78,00	0,000
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,10	1,515
	28741258 81198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,20	3,030
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,27	4,090
	25242173 04531	Fisie de etansare	m	0,6300	1,20	0,764
	29521600 07250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	18,00	0,973
11	VA22 C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm.Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,7мм, 500x400, ГОСТ19904-90*)	m2			281,322
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,0010	46,00	46,051
	22226261 472	Canale de ventilare metalice*Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,7мм, 500x400, ГОСТ19904-90*	m2	1,0000	224,00	226,240
	28112368 28003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	118,00	0,000
	28741158 37749	Fixari	kg	0,0000	36,00	0,000
	28731220 05198	Plase in rame	m2	0,0000	56,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
	29231257 29606	Suber (registru)	buc	0,0000	321,00	0,000
	25231567 19501	Capac hidrometric	buc	0,0000	78,00	0,000
	28741358 40766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	8,0000	0,10	0,808
	28741258 81199	Saiba plata pentru metal M8	buc	8,0000	0,20	1,616
	28741158 19964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	8,0000	0,32	2,586
	25242173 04531	Fisie de etansare	m	1,8000	1,20	2,181
	29521600 07250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	18,00	1,840
12	VA19 A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм, d.100mm ГОСТ19904-90*)	m2			287,678
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	46,00	77,242
	26267777 14732	Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм, d.100mm ГОСТ19904-90*	m2	1,0000	198,00	200,063
	28112368 28003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	118,00	0,000
	28741158 37749	Fixari	kg	0,0000	36,00	0,000
	28731220 05198	Plase in rame	m2	0,0000	56,00	0,000
	29231257 29606	Suber (registru)	buc	0,0000	321,00	0,000
	25231567 19501	Capac hidrometric	buc	0,0000	78,00	0,000
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,10	1,515
	28741258 81198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,20	3,030
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,27	4,091
	25242173 04531	Fisie de etansare	m	0,6300	1,20	0,764
	29521600 07250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	18,00	0,975
13	VA19 A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм d.160mm ГОСТ19904-90*)	m2			287,593
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	46,00	77,236
	26261334 732	Воздуховод из оцинкованной стали б =0,5мм, .160 mm ГОСТ19904-90*	m2	1,0000	198,00	199,986
	28112368 28003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	118,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
	28741158 37749	Fixari	kg	0,0000	36,00	0,000
	28731220 05198	Plase in rame	m2	0,0000	56,00	0,000
	29231257 29606	Suber (registru)	buc	0,0000	321,00	0,000
	25231567 19501	Capac hidrometric	buc	0,0000	78,00	0,000
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,10	1,515
	28741258 81198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,20	3,030
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,27	4,090
	25242173 04531	Fisie de etansare	m	0,6300	1,20	0,763
	29521600 07250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	18,00	0,972
14	VC34 A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg			30,634
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	46,00	13,800
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0400	14,35	0,575
	26511221 00024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	1,40	0,084
	27107035 04760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	11,20	11,671
	24121261 00010	Miniu de plumb	kg	0,0200	26,50	0,531
	14211022 00575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	178,00	0,356
	24111159 04512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	10,80	0,216
	27357259 03453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	13,00	0,260
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	37,00	2,960
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	18,00	0,180
15	CN20 B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			63,505
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	46,00	50,600
	24302261 00700	Grund alchidic	kg	0,1040	16,00	1,662
	24302261 09444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	16,00	1,764
	24302261 02197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	13,50	0,675
	24301161 04160	Email alchidic BT 177I	kg	0,1700	39,70	6,744
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	1,80	0,360
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,100
	23201662	White spirit	kg	0,1000	16,00	1,600

1	2	3	4	5	6	7
	00676					
16	CL20 A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка дверная MV-450 "БЕНТС"	buc			98,570
	71220500 13400	Zidar	h-om.	0,4700	46,00	21,620
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	26,00	0,780
	21112555	Grila ventilatie Grile de ventilatie gata confectionate Решетка дверная MV-450 "БЕНТС"	buc	1,0000	73,67	73,670
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,700
	345	Lant cu zale innodate D=2,0 mm	kg	0,1500	12,00	1,800
17	CL20 A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная RAG300x150	buc			202,900
	71220500 13400	Zidar	h-om.	0,4700	46,00	21,620
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	26,00	0,780
	345	Lant cu zale innodate D=2,0 mm	kg	0,1500	12,00	1,800
	2111122	Grila ventilatie RAG 300x150	buc	1,0000	178,00	178,000
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,700
18	CL20 A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная RAG600x150	buc			391,570
	71220500 13400	Zidar	h-om.	0,4700	46,00	21,620
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	26,00	0,780
	345	Lant cu zale innodate D=2,0 mm	kg	0,1500	12,00	1,800
	21112001 50	Grila ventilatie RAG 600x150	buc	1,0000	366,67	366,670
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,700
19	CL20 A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная RAG150x150	buc			157,420
	71220500 13400	Zidar	h-om.	0,4700	46,00	21,620
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	26,00	0,780
	345	Lant cu zale innodate D=2,0 mm	kg	0,1500	12,00	1,800
	21111501 50	Grila ventilatie RAG 150x150	buc	1,0000	132,52	132,520
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,700
20	CL20 A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная RAG 200x150	buc			167,570
	71220500 13400	Zidar	h-om.	0,4700	46,00	21,620

1	2	3	4	5	6	7
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	26,00	0,780
	345	Lant cu zale innodate D=2,0 mm	kg	0,1500	12,00	1,800
	21112345 60	Grila ventilatie RAG 200x150	buc	1,0000	142,67	142,670
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,700
21	CL20 A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная RAG400x150	buc			236,900
	71220500 13400	Zidar	h-om.	0,4700	46,00	21,620
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	26,00	0,780
	345	Lant cu zale innodate D=2,0 mm	kg	0,1500	12,00	1,800
	21113455 65	Grila ventilatie RAG 400x150	buc	1,0000	212,00	212,000
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,700
22	CL20 A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная RAG500x150	buc			261,300
	71220500 13400	Zidar	h-om.	0,4700	46,00	21,620
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	26,00	0,780
	345	Lant cu zale innodate D=2,0 mm	kg	0,1500	12,00	1,800
	21113455 65888	Grila ventilatie RAG 500x150	buc	1,0000	236,40	236,400
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,700
23	VB30 D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1.0 mm grosime, Зонт по типу ЗК 00, 000 на в-д d.160, 4buc	m2			707,781
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	46,00	137,042
	27321037 02611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	13,96	16,694
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	14,35	2,152
	27107035 49394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	11,20	3,244
	27107035 00166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	11,20	11,738
	27107035 04502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	11,20	13,113
	24121261 00010	Miniu de plumb	kg	0,1000	26,50	2,650
	21125173 30399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	12,00	6,000
	28741258 84798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100	11,40	3,540
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	10,80	3,554
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,10	0,800
	27357259 03453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	13,00	1,571

1	2	3	4	5	6	7
	27104036 43000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	6,2500	24,00	150,000
	28741258 81198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,20	1,600
	677755	Зонт по типу ЗК 00, 000 на в-д d.160,	m2	1,0000	344,00	344,000
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,27	2,160
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	37,00	7,400
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	18,00	0,525
24	VB11 B	Rama cu jaluzele fixe, circulara cu perimetrul 600 - 1200 mm, montata pe canal - (Заслонка воздушная P d.160P)	buc			443,288
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,1800	46,00	100,280
	27104037 07817	Banda din otel 1/2T 0,5 x 70 mm	kg	0,8270	12,00	9,924
	27104037 00053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	1,5300	10,20	15,606
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	14,35	2,368
	27107035 10549	Otel cornier 40x40x2 mm	kg	1,5500	11,20	17,360
	24121261 00010	Minu de plumb	kg	0,0450	26,50	1,192
	21125173 30399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	12,00	0,480
	24111159 04512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	10,80	0,594
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,10	1,200
	28731320 04842	Plasa sirma zincata ochi patrat 10,0 x 2,0 x 1500	kg	0,2480	13,00	3,224
	27357259 03453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	13,00	6,500
	32345	Заслонка воздушная P d.160P	buc	1,0000	244,00	244,000
	28731320 04311	Tesatura zincata 1 x 0,25 x 1000 mm grosime, cal.I	kg	0,2480	36,00	8,928
	27104036 44000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	0,2480	24,00	5,952
	28741158 83938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,20	2,400
	28741158 19999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,33	3,960
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5100	37,00	18,870
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	18,00	0,450
25	CL20 A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Жалюзийная решетка VK-10	buc			602,300
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4700	46,00	21,620
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,00	0,780
	345	Lant cu zale innodate D=2,0 mm	kg	0,1500	12,00	1,800
	2811232	Grila ventilatie Жалюзийная решетка	buc	1,0000	577,40	577,400

1	2	3	4	5	6	7
		VK-10				
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,700
		1.2. Вентиляция котельной				
26	VB28 A1.F	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN, confectionarea in ateliere centralizate; Дефлектор д. 315.00.000-00 серия 5.904-51	buc			2 371,895
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,8000	46,00	266,800
	27107037 00340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1400	11,20	1,579
	27104037 00089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,5700	12,00	6,876
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	14,35	2,454
	26511221 00024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0000	1,40	2,814
	27107035 49382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4100	11,20	27,126
	24121261 00010	Miniu de plumb	kg	0,1070	26,50	2,862
	21125173 30399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	12,00	0,480
	14211022 00575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	178,00	1,068
	27106034 16811	Otel rotund calibrat D = 10 mm	kg	0,3100	10,20	3,182
	27106034 17113	Otel rotund calibrat D = 8 mm	kg	0,1600	10,20	1,642
	27106034 02869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0740	10,20	0,755
	27106034 04453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,2400	10,20	2,458
	24111159 04512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	10,80	0,486
	28741158 42661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,0000	0,10	0,804
	27357259 03453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	13,00	3,913
	43567890-	Дефлектор д. 315.00.000-00 серия 5.904-51	buc	1,0000	778,00	781,890
	27104036 04481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0200	12,00	0,240
	27104036 02470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,4700	28,00	435,316
	28741158 83938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	0,20	1,608
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	0,27	0,271
	28741158 10187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,0000	0,22	1,769
	28741158 27556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	1,20	14,472
	36777y76	Дефлектор д. 315.00.000-00 серия 5.904-51	buc	1,0000	798,00	801,990
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	37,00	8,140
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	18,00	0,900
27	VA02 E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din	m2			317,170

1	2	3	4	5	6	7
		tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm, Canal ventilare gr.0,5 mm D=200mm, GOST 14918-80*				
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	46,00	173,875
	27107037 00340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	11,20	9,049
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,35	0,144
	24302261 00814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	16,00	0,195
	28811160 01666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	12,65	0,127
	21125173 30399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	12,00	0,206
	27107035 02671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	11,20	14,139
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,80	0,329
	23201462 00767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	14,00	0,426
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,606
	27357259 03453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	13,00	0,396
	27104036 42000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	24,00	113,930
	28741258 81198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,212
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,27	1,636
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	18,00	0,900
28	CL20 A	Grile de ventilatie gata confectionate; RAG 300x300	buc			277,070
	71220500 13400	Zidar	h-om.	0,4700	46,00	21,620
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	26,00	0,780
	21112200 10999	Grila ventilatie RAG 300x300	buc	1,0000	252,17	252,170
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,700
	345	Lant cu zale innodate D=2,0 mm	kg	0,1500	12,00	1,800
29	CL20 A	Grile de ventilatie gata confectionate Жалюзийная решетка 150x490	buc			390,900
	71220500 13400	Zidar	h-om.	0,4700	46,00	21,620
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	26,00	0,780
	345	Lant cu zale innodate D=2,0 mm	kg	0,1500	12,00	1,800
	31123RA G150490	Жалюзийная решетка 150x490	buc	1,0000	366,00	366,000
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,700
30	VC34	Confectionarea si montarea	kg			30,631

1	2	3	4	5	6	7
	A	dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg				
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	46,00	13,800
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	14,35	0,574
	26511221 00024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	1,40	0,084
	27107035 04760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	11,20	11,670
	24121261 00010	Miniu de plumb	kg	0,0200	26,50	0,530
	14211022 00575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	178,00	0,356
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	10,80	0,216
	27357259 03453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	13,00	0,260
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	37,00	2,960
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	18,00	0,180
31	CN20 B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			63,500
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	46,00	50,600
	24302261 00700	Grund alchidic	kg	0,1040	16,00	1,662
	24302261 09444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	16,00	1,785
	24302261 02197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	13,50	0,673
	24301161 04160	Email alchidic BT 177I	kg	0,1700	39,70	6,719
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	1,80	0,362
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,100
	23201662 00676	White spirit	kg	0,1000	16,00	1,600
		1.3. Изоляция воздуховодов на улице				
32	IzH07 A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv; Vata minerala M75 gr.50 mm	m2			69,105

1	2	3	4	5	6	7
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,6560	46,00	30,176
	26821626 112305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte Vata minerala M75 gr.50 mm	m2	1,0300	37,00	38,110
	27341138 05762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	13,00	0,234
	27341138 05815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	13,00	0,585
33	IzH05 A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Стеклопластик рулонный PCT-ПА-66	m2			82,607
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	46,00	48,760
	26821626 22	Стеклопластик рулонный PCT-ПА-66	m2	1,0300	26,40	27,192
	28731220 05315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	13,75	5,225
	27341138 05762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	13,00	0,845
	27341138 05815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	13,00	0,585
		1.4. Теплоснабжение установки III				
34	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x2,2мм (ГОСТ 10704-91*)	m			66,119
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	46,00	28,520
	25212167 013222	Teava din otel d.32x2,2 ГОСТ 10704-91*	m	1,0150	34,60	35,119
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	14,35	1,507
	27341259 00487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	13,00	0,390
	27341138 03910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,50	0,043
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	10,80	0,540
35	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind	m			10,760

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 1 1/4" ... 2"				
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	46,00	5,060
	29522700 03304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	114,00	5,700
36	IzA06 D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic Uun strat grund ГФ-21 1сл. si 2 straturi de emai BT-177	m2			89,116
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	46,00	63,480
	24301161 04160	Email alchidic BT 177I	kg	0,4500	39,70	17,865
	24302222 6100814	Grund GF21	kg	0,1500	36,00	5,400
	24302261 09260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	16,00	0,671
	23201662 00676	White spirit	kg	0,1000	16,00	1,600
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,100
37	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Отвод стальной d. 25)	buc			17,970
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	46,00	10,580
	28752741 2526	Отвод стальной d.25	buc	1,0000	5,63	5,630
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0200	28,00	0,560
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0400	30,00	1,200
38	ID06A .F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20 mm; Автоматический воздухоотводчик	buc			60,960
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	46,00	4,600
	29131345 001	Автоматический воздухоотводчик	buc	1,0000	56,00	56,000
	25249073 04522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	3,60	0,360
39	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Вентиль d.25мм 15с 27нж	buc			184,280
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	46,00	6,900
	28752742	Robinet cu mufa; Вентиль d.25мм 15с	buc	1,0000	176,00	176,000

1	2	3	4	5	6	7
	052	27HЖ				
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0150	28,00	0,420
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0320	30,00	0,960
40	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			23,380
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	46,00	10,580
	27107000 00000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	12,80	12,800
41	CN20 B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			63,469
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	46,00	50,600
	24302261 00700	Grund alchidic	kg	0,1040	16,00	1,662
	24302261 09444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	16,00	1,754
	24302261 02197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	13,50	0,675
	24301161 04160	Email alchidic BT 177I	kg	0,1700	39,70	6,719
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	1,80	0,360
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,100
	23201662 00676	White spirit	kg	0,1000	16,00	1,600
42	IzH07 A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv; Vata minerala M75 gr.50 mm	m2			69,105
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,6560	46,00	30,176
	26821626 112305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte Vata minerala M75 gr.50 mm	m2	1,0300	37,00	38,110
	27341138 05762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	13,00	0,234
	27341138 05815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	13,00	0,585
43	IzH05 A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata,	m2			82,607

1	2	3	4	5	6	7
		confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Стеклопластик рулонный РСТ-ПА-66				
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	46,00	48,760
	26821626 22	Стеклопластик рулонный РСТ-ПА-66	m2	1,0300	26,40	27,192
	28731220 05315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	13,75	5,225
	27341138 05762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	13,00	0,845
	27341138 05815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	13,00	0,585
		1.5. Узел управления "SUMX 1 в составе : 1компл				
44	SE56A 1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta; Отстойный и очистной фильтр	buc			671,600
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om.	2,3000	46,00	105,800
	29211157 2302	Filtru de combustibil lichid ; Отстойный и очистной фильтр	buc	1,0000	552,00	565,800
45	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm; Регулирующий вентиль для установки потери давления байпаса	buc			687,650
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	46,00	46,000
	28752743 333	Регулирующий вентиль для установки потери давления байпаса	buc	1,0000	566,00	566,000
	28752744 28200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	22,00	44,000
	14503362 00468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	32,00	0,640
	28741158 18410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,80	6,400
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,10	0,800
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,20	1,600
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1300	12,00	1,560
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	10,80	3,240
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	14,35	12,915
	27357259 03465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,3000	13,00	3,900
	15421261 08945	Ulei de in sicativat	kg	0,0350	17,00	0,595
46	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si	buc			459,650

1	2	3	4	5	6	7
		de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm; Клапан обратный d.25mm				
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	46,00	46,000
	28752742 04	Клапан обратный d.25mm	buc	1,0000	338,00	338,000
	28752744 28200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	22,00	44,000
	14503362 00468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	32,00	0,640
	28741158 18410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,80	6,400
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,10	0,800
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,20	1,600
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1300	12,00	1,560
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	10,80	3,240
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	14,35	12,915
	27357259 03465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,3000	13,00	3,900
	15421261 08945	Ulei de in sicutat	kg	0,0350	17,00	0,595
47	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm; Шаровой кран d.15мм	buc			259,650
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	46,00	46,000
	28752743 2	Шаровой кран d.15мм	buc	1,0000	138,00	138,000
	28752744 28200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	22,00	44,000
	14503362 00468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	32,00	0,640
	28741158 18410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,80	6,400
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,10	0,800
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,20	1,600
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1300	12,00	1,560
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	10,80	3,240
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	14,35	12,915
	27357259 03465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,3000	13,00	3,900
	15421261 08945	Ulei de in sicutat	kg	0,0350	17,00	0,595
48	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala,	buc			233,650

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul nominal de 80...100 mm; Шаровой кран d.15мм (дренаж)				
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	46,00	46,000
	28752742 0533	Шаровой кран d.15мм (дренаж)	buc	1,0000	112,00	112,000
	28752744 28200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	22,00	44,000
	14503362 00468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	32,00	0,640
	28741158 18410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,80	6,400
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,10	0,800
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,20	1,600
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1300	12,00	1,560
	24111159 04512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	10,80	3,240
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	14,35	12,915
	27357259 03465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,3000	13,00	3,900
	15421261 08945	Ulei de in sicativat	kg	0,0350	17,00	0,595
		1.6. Изоляция воздуховодов на чердаке				
49	IzH07 A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv; Vata minerala M75 gr.50 mm	m2			69,105
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,6560	46,00	30,176
	26821626 112305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte Vata minerala M75 gr.50 mm	m2	1,0300	37,00	38,110
	27341138 05762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	13,00	0,234
	27341138 05815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	13,00	0,585
50	IzH05 A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Стеклопластик рулонный	m2			82,607

1	2	3	4	5	6	7
		PCT-ПА-66				
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	46,00	48,760
	26821626 22	Стеклопластик рулонный PCT-ПА-66	m2	1,0300	26,40	27,192
	28731220 05315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	13,75	5,225
	27341138 05762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	13,00	0,845
	27341138 05815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	13,00	0,585
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Вентиляция				
51	VC03 B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw; Вентилятор канальный KD 315L1	buc			789,148
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	14,3100	46,00	658,260
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	14,35	5,266
	24302261 00814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	16,00	3,360
	31102455 38500	Motor pentru ventilator Pret utilaj	buc	1,0000	0,00	0,000
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	10,80	2,840
	28741158 42685	Piulita hexag. M8	buc	24,0000	0,10	2,520
	27357259 03453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	13,00	2,054
	23203162 02533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	40,00	8,400
	29124357 75800	Ventilator radial silentios Pret utilaj	buc	1,0000	0,00	0,000
	28741158 20170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	24,0000	0,29	7,308
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	37,00	3,700
	34105200 01373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	376,00	94,000
	29522700 07602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	3,20	1,440
52	VB18 A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm, Шумоглушитель LDC 315	buc			62,540
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	46,00	50,600
	28741157 60500	Atenuator de zgomot rectangular Pret utilaj	buc	1,0000	0,00	0,000
	21125173 30399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	12,00	0,600
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,10	1,800
	28741158 83938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,20	3,600
	28741158 19999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,33	5,940

1	2	3	4	5	6	7
53	08-03-605-1	Ventilator; Приточное устройство ЕММ 55-35 AERECO	buc			62,264
	1	Muncitor	h-om	1,2400	46,00	57,040
	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	0,0200	34,00	0,680
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	2,40	0,192
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	16,00	4,160
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	2,40	0,192
		2.2. П1 Приточная установка в составе:				
54	VC03 B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw; Вентилятор общеобменный KE50 -25-4	buc			789,148
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	14,3100	46,00	658,260
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	14,35	5,266
	24302261 00814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	16,00	3,360
	31102455 38500	Motor pentru ventilator Pret utilaj	buc	1,0000	0,00	0,000
	24111159 04512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	10,80	2,840
	28741158 42685	Piulita hexag. M8	buc	24,0000	0,10	2,520
	27357259 03453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	13,00	2,054
	23203162 02533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	40,00	8,400
	29124357 75800	Ventilator radial silentios Pret utilaj	buc	1,0000	0,00	0,000
	28741158 20170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	24,0000	0,29	7,308
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	37,00	3,700
	34105200 01373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	376,00	94,000
	29522700 07602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	3,20	1,440
55	VC11 A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, Фильтр FFK 50-25	buc			1 332,540
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	46,00	627,900
	23201162 00535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,0000	15,00	30,000
	26511221 00024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,40	1,400
	29241273 21000	Filtru de aer cu celule filtrante	buc	1,0000	324,00	324,000

1	2	3	4	5	6	7
	24121261 00010	Miniu de plumb	kg	0,1000	26,50	2,650
	21125173 30399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	12,00	0,240
	23201862 01204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	20,0000	17,00	340,000
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	37,00	5,550
	29522700 07602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	3,20	0,800
56	VB04 A	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm;Заслонка КВУ 50-40	buc			759,372
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4700	46,00	159,620
	25132066 21493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,0220	22,00	0,484
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1800	14,35	2,583
	27107035 00130	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	2,4100	11,20	26,992
	25213067 16872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	56,00	0,840
	21125173 30399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	12,00	0,300
	27106034 20201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,2400	10,20	2,448
	27106034 02869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0930	10,20	0,949
	24111159 04512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0240	10,80	0,259
	28741158 42659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,10	0,400
	28741358 40766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	1,0000	0,10	0,100
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	20,0000	0,10	2,000
	28741128 74115	Prezon M 6 x 30 mm	buc	2,0000	2,00	4,000
	28741158 00390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,27	0,270
	27357259 03453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	13,00	2,340
	27104036 03798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0280	12,00	0,336
	27104036 03280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	17,2700	28,67	495,131
	27104036 15911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	1,7200	12,00	20,640
	27104036 06764	Tabla groasa de 5 mm	kg	1,1900	12,00	14,280
	24301161 03294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	38,00	5,700
	28741158 83938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,20	0,200
	28741258 81198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	18,0000	0,20	3,600
	28741158 04669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,35	0,350
	28741158 10084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	4,0000	0,27	1,080
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,27	4,320
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	37,00	9,250
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	18,00	0,900

1	2	3	4	5	6	7
57	AcB09 A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm;Электропривод BELIMO LF230	buc			456,124
	72450700 20600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	46,00	200,560
	28112368 29000	Dispozitiv de actionare electrica	buc	1,0000	228,00	234,840
	23203162 02480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	40,00	20,600
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0600	2,00	0,124
58	VB18 A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm;Шумоглушитель LDR 50-25	buc			62,540
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	46,00	50,600
	28741157 60500	Atenuator de zgomot rectangular Pret utilaj	buc	1,0000	0,00	0,000
	21125173 30399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	12,00	0,600
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,10	1,800
	28741158 83938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,20	3,600
	28741158 19999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,33	5,940
59	VC24 A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc;Гибкая вставка DS 50-25	buc			253,326
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	46,00	224,480
	26511221 00024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,40	2,104
	24121261 00010	Miniu de plumb	kg	0,3000	26,50	7,966
	28741158 40601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	0,10	0,802
	25231557 00368	Suport elstic ventilator din cauciuc	buc	1,0000	6,20	6,212
	28741158 27776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	1,40	11,222
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	18,00	0,540
60	VC29 A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, Калорифер водяной VBR 50-25-2	buc			495,702
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,9200	46,00	456,320
	29241273 25000	Baterie de incalzire Pret utilaj	buc	1,0000	0,00	0,000
	26511221 00024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	1,40	0,703

1	2	3	4	5	6	7
	24121261 00010	Miniu de plumb	kg	0,0500	26,50	1,325
	21125173 30399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	12,00	0,600
	28741158 42702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	0,10	1,809
	28741158 20522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	0,72	13,025
	29123400 02506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,3000	72,00	21,600
	29522700 07602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	3,20	0,320
61	VC11 A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg; Фильтровальный элемент FFK 50-25-5	buc			1 332,540
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	46,00	627,900
	23201162 00535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,0000	15,00	30,000
	26511221 00024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,40	1,400
	29241273 21000	Filtru de aer cu celule filtrante	buc	1,0000	324,00	324,000
	24121261 00010	Miniu de plumb	kg	0,1000	26,50	2,650
	21125173 30399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	12,00	0,240
	23201862 01204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	20,0000	17,00	340,000
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	37,00	5,550
	29522700 07602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	3,20	0,800
		2.3. Теплоснабжение установки П1				
62	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi; Закладная конструкция для термометра ЗК4-3-75	buc			190,323
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	46,00	25,300
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	14,35	0,645
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	10,80	0,281
	27341259 00487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	13,00	0,169
	27221033 05566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	18,00	5,400
	345678	Закладная конструкция для термометра ЗК4-3-75	buc	1,0000	122,00	122,000
	29131345 01090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	1,0000	36,00	36,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0060	28,00	0,168
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0120	30,00	0,360
63	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi;	buc			200,323

1	2	3	4	5	6	7
		Закладная конструкция для манометра ЗК4-53-76				
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	46,00	25,300
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	14,35	0,645
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	10,80	0,281
	324567	Закладная конструкция для манометра ЗК4-53-76	buc	1,0000	132,00	132,000
	27341259 00487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	13,00	0,169
	27221033 05566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	18,00	5,400
	29131345 01090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	1,0000	36,00	36,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0060	28,00	0,168
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0120	30,00	0,360
		2.4. Узел управления "SUMX 1 в составе : 1компл				
64	IA38B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de peste 2" ; Циркуляционный насос Grundfos UPS25-40, N=0.06кВт	buc			184,643
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,5000	46,00	115,000
	25212167 01000	Teava din otel	m	0,6000	18,00	10,800
	28752700 00000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	18,00	36,000
	28741158 01148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	0,70	5,600
	28741158 42760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,10	0,800
	28741258 81289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,20	1,600
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2800	10,80	3,024
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,7400	14,35	10,619
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	12,00	1,200
65	ID03B	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25 - 50 mm; Треходовой регулирующий вентиль ЕСВЕ тип VRG 131 15-1	buc			265,084
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3500	46,00	62,100
	28752742 01600	Robinet cu cep	buc	1,0000	112,00	112,000
	28752744 28200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	22,00	66,000

1	2	3	4	5	6	7
	28741158 01148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	12,0000	0,70	8,400
	28741158 42760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,10	1,200
	28741258 81289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,20	2,400
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0750	12,00	0,900
	15421261 08945	Ulei de in sicativat	kg	0,0230	17,00	0,391
	14503362 00468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	32,00	0,480
	24111159 04512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	10,80	1,944
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,5100	14,35	7,319
	27357259 03465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1500	13,00	1,950
66	AcB09 A	Montarea dispozitivelor de actionare electrice , Сервопривод вентиля HTYD 24-SR	buc			456,124
	72450700 20600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	46,00	200,560
	28112368 29000	Dispozitiv de actionare electrice	buc	1,0000	228,00	234,840
	23203162 02480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	40,00	20,600
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0600	2,00	0,124
		3. Valoarea utilajului 3.1. Вентиляция				
67	Pretul firmei	Вентилятор канальный KD 315L 1; N=0. 372кВт; 1-230B "Systemair"	buc			8 800,600
	28741151 09315	Вентилятор канальный KD 315L1 N=0. 372кВт, 1-230B "Systemair"	buc	1,0000	8 800,60	8 800,600
68	Pretul firmei	Шумоглушитель LDC 315 ; L=900; "Systemair"	buc			2 356,800
	28741151 05315	Шумоглушитель LDC 315 . L=900 . "Systemair"	buc	1,0000	2 356,80	2 356,800
69	Цена пост-к а	Приточное устройство EMM 55-35 " AERECO"	buc			315,120
	29124357 762	Ventilator de fereastră ; Приточное устройство EMM 55-35 AERECO	buc	1,0000	312,00	315,120
		3.2. П1 Приточная установка в составе:				
70	Pret piata	Вентилятор общеобменный KE50 -25-4; N=0.533кВт; L=640м3/час; "Systemair"	buc			11 595,000
	28741151 040501	Вентилятор общеобменный KE50 -25-4 N=0.533кВт, L=640м3/час, "Systemair"	buc	1,0000	11 595,00	11 595,000
71	Preti	Фильтр FFK 50-25 "Systemair"	buc			3 612,000

1	2	3	4	5	6	7
	de piata					
	28741357 04502	Фильтр FFK 50-25 "Systemair"	buc	1,0000	3 612,00	3 612,000
72	Preti de piata	Заслонка KBY 50-40 "Systemair"	buc			2 200,000
	28741356 04503	Заслонка KBY 50-40 "Systemair"	buc	1,0000	2 200,00	2 200,000
73	Preti de piata	Электропривод BELIMO LF230 "Systemair"	buc			2 788,600
	28741354 020022	Электропривод BELIMO LF230 "Systemair"	buc	1,0000	2 788,60	2 788,600
74	Preti de piata	Шумоглушитель LDR 50-25 "Systemair"	buc			2 992,400
	28741351 014505	Шумоглушитель LDR 50-25 "Systemair"	buc	1,0000	2 992,40	2 992,400
75	Preti de piata	Гибкая вставка DS 50-25 "Systemair"	buc			656,600
	28741351 04506	Гибкая вставка DS 50-25 "Systemair"	buc	1,0000	656,60	656,600
76	Preti de piata	Калорифер водяной VBR 50-25-2; T=80-60* L=640м3/час;"Systemair"	buc			3 788,000
	28741356 03507	Калорифер водяной VBR 50-25-2 T=80-60* L=640м3/час "Systemair"	buc	1,0000	3 788,00	3 788,000
77	Preti de piata	Фильтровальный элемент FFK 50-25-5 "Systemair"	buc			2 148,600
	28741357 0402509	Фильтровальный элемент FFK 50-25-5 "Systemair"	buc	1,0000	2 148,60	2 148,600
		3.3. Узел управления SUMX 1.0 в составе;				
78	Petul firmei	Смесительный узел SUMX 1.0 в комплекте с циркуляционным насосом Grundfos UPS25-40; трехходовым регулирующим вентилем ЕСВЕ тип VRG 131 15-1 с сервоприводом НТYD 24-SR; нержавеющей соединительными гибкими трубками	КОМПЛ.			10 800,000

1	2	3	4	5	6	7
	40402540 225100	Смесительный узел SUMX 1.0 в комплекте с циркуляционным насосом Grundfos UPS25-40,, трехходовым регулирующим вентилем ЕСВЕ тип VRG 131 15-1 с сервоприводом НТΥD 24-SR, нержавеющей стали соединительными гибкими трубками	компл.	1,0000	10 800,00	10 800,000

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

0

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reabilitarea si extinderea SPF
"Brinza" amplasat in
extravilanul s. Brinza r-ul
Cahul

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6
Bloc administrativ. Ventilarea (Marca IV)

Valoarea de deviz 186 779 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. Lucrări de construcție 1.1. Ventilarea				
1	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm.. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм 150x150 ГОСТ19904-90*)	m2	51,600	287,548 77,234	14 837,488 3 985,256
2	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 700 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм 200x150mm ГОСТ19904-90*)	m2	37,100	287,549 77,234	10 668,056 2 865,386
3	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 900 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм 250x200mm ГОСТ19904-90*)	m2	10,800	270,654 61,180	2 923,067 660,744
4	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 900 mm.Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,7мм 300x150mm ГОСТ19904-90*)	m2	28,800	296,915 61,180	8 551,138 1 761,984

1	2	3	4	5	6	7
5	VA22B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1100 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,7мм, 400x150mm ГОСТ19904-90*)	m2	44,000	296,915 61,180	13 064,243 2 691,920
6	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1500 mm.(Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,7мм 600x150mm ГОСТ19904-90*)	m2	6,000	281,313 46,046	1 687,880 276,276
7	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1500 mm.(Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,7мм 500x250mm ГОСТ19904-90*)	m2	1,500	281,297 46,031	421,946 69,046
8	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1300 mm.(Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,7мм 500x250mm ГОСТ19904-90*)	m2	10,400	281,312 46,044	2 925,641 478,860
9	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,6 mm grosime;;Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,6мм, d. 100mm ГОСТ19904-90*	m2	9,600	301,722 77,232	2 896,535 741,428
10	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,6 mm grosime, Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,6мм, d. 160, ГОСТ19904-90*	m2	13,770	301,731 77,235	4 154,832 1 063,520
11	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm.Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,7мм, 500x400, ГОСТ19904-90*)	m2	1,800	281,322 46,051	506,379 82,892
12	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din	m2	0,960	287,678	276,171

1	2	3	4	5	6	7
		tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм, d.100mm ГОСТ19904-90*)			77,242	74,152
13	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм d.160mm ГОСТ19904-90*)	m2	13,260	287,593 77,236	3 813,477 1 024,144
14	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg	30,000	30,634 13,800	919,019 414,000
15	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	1,560	63,505 50,600	99,068 78,936
16	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка дверная MV-450 "БЕНТС"	buc	13,000	98,570 22,400	1 281,410 291,200
17	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная RAG300x150	buc	5,000	202,900 22,400	1 014,500 112,000
18	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная RAG600x150	buc	1,000	391,570 22,400	391,570 22,400
19	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная RAG150x150	buc	9,000	157,420 22,400	1 416,780 201,600
20	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная RAG 200x150	buc	6,000	167,570 22,400	1 005,420 134,400
21	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная RAG400x150	buc	11,000	236,900 22,400	2 605,900 246,400
22	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная RAG500x150	buc	1,000	261,300 22,400	261,300 22,400
23	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1.0 mm grosime, Зонт по типу ЗК 00, 000 на в-д d.160, 4buc	m2	0,480	707,781 137,042	339,735 65,780

1	2	3	4	5	6	7
24	VB11B	Rama cu jaluzele fixe, circulara cu perimetrul 600 - 1200 mm, montata pe canal - (Заслонка воздушная Р d.160P)	buc	2,000	443,288 100,280	886,577 200,560
25	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Жалюзийная решетка VK-10	buc	1,000	602,300 22,400	602,300 22,400
Total Ventilarea						77 550,432
Incluziv salariu						17 587,684
		1.2. Вентиляция котельной				
26	VB28A1. F	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN, confectionarea in ateliere centralizate; Дефлектор д. 315.00.000-00 серия 5.904-51	buc	1,000	2 371,895 266,800	2 371,895 266,800
27	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm, Canal ventilare gr.0,5 mm D=200mm, GOST 14918-80*	m2	3,780	317,170 173,875	1 198,903 657,248
28	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate; RAG 300x300	buc	1,000	277,070 22,400	277,070 22,400
29	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Жалюзийная решетка 150x490	buc	1,000	390,900 22,400	390,900 22,400
30	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg	5,000	30,631 13,800	153,153 69,000
31	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	0,260	63,500 50,600	16,510 13,156
Total Вентиляция котельной						4 408,431
Incluziv salariu						1 051,004
		1.3. Изоляция воздуховодов на улице				

1	2	3	4	5	6	7
32	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv; Vata minerala M75 gr.50 mm	m2	5,000	69,105 30,176	345,525 150,880
33	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Стеклопластик рулонный PCT-ПА-66	m2	6,000	82,607 48,760	495,642 292,560
Total Изолация воздуховодов на улице						841,167
Incluziv salariu						443,440
		1.4. Теплоснабжение установки II				
34	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x2,2mm (ГОСТ 10704-91*)	m	30,000	66,119 28,520	1 983,578 855,600
35	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	30,000	10,760 5,060	322,800 151,800
36	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic Uun strat grund ГФ-21 1сл. si 2 straturi de email БТ-177	m2	3,600	89,116 63,480	320,818 228,528
37	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Отвод стальной d. 25)	buc	20,000	17,970 10,580	359,400 211,600
38	ID06A.F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20 mm; Автоматический воздухоотводчик	buc	2,000	60,960 4,600	121,920 9,200

1	2	3	4	5	6	7
39	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Вентиль d.25мм 15с 27нж	buc	2,000	184,280 6,900	368,560 13,800
40	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	10,000	23,380 10,580	233,800 105,800
41	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	0,520	63,469 50,600	33,004 26,312
42	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv; Vata minerala M75 gr.50 mm	m2	12,000	69,105 30,176	829,260 362,112
43	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Стеклопластик рулонный РСТ-ПА-66	m2	14,000	82,607 48,760	1 156,498 682,640
Total Теплоснабжение установки П1						5 729,638
Incluziv salariu						2 647,392
		1.5. Узел управления "SUMX 1 в составе : 1компл				
44	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta; Отстойный и очистной фильтр	buc	1,000	671,600 105,800	671,600 105,800
45	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm; Регулирующий вентиль для установки потери давления байпаса	buc	1,000	687,650 46,000	687,650 46,000
46	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm; Клапан	buc	1,000	459,650 46,000	459,650 46,000

1	2	3	4	5	6	7
		обратный d.25mm				
47	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm; Шаровой кран d.15мм	buc	2,000	259,650 46,000	519,300 92,000
48	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm; Шаровой кран d.15мм (дренаж)	buc	2,000	233,650 46,000	467,300 92,000
Total Узел управления "SUMX 1 в составе : 1компл						2 805,500
Incluziv salariu						381,800
		1.6. Изоляция воздухопроводов на чердаке				
49	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv; Vata minerala M75 gr.50 mm	m2	20,800	69,105 30,176	1 437,388 627,670
50	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Стеклопластик рулонный РСТ-ПА-66	m2	23,000	82,607 48,760	1 899,961 1 121,480
Total Изоляция воздухопроводов на чердаке						3 337,349
Incluziv salariu						1 749,150
Total			lei		94 672,517	
Asigurari sociale			22,50 %		5 368,606	
Cheltuieli transport			5,00 %		3 511,052	
Cheltueili regie			5,00 %		5 177,609	
Total			100,00 +		108 729,784	

1	2	3	4	5	6	7
Beneficiu			2,00 %		2 174,595	
Total Lucrari de constructie						110 904,379
Incluziv salariu						23 860,470
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Вентиляция				
51	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw; Вентилятор канальный KD 315L1	buc	1,000	789,148 658,260	789,148 658,260
52	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm, Шумоглушитель LDC 315	buc	1,000	62,540 50,600	62,540 50,600
53	08-03-605-1	Ventilator; Приточное устройство EMM 55-35 AERECO	buc	24,000	62,264 57,040	1 494,336 1 368,960
Total Вентиляция						2 346,024
Incluziv salariu						2 077,820
		2.2. П1 Приточная установка в составе:				
54	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw; Вентилятор общеобменный KE50 -25-4	buc	1,000	789,148 658,260	789,148 658,260
55	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, Фильтр FFK 50-25	buc	1,000	1 332,540 627,900	1 332,540 627,900
56	VB04A	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm;Заслонка КВУ 50-40	buc	1,000	759,372 159,620	759,372 159,620
57	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm;Электропривод BELIMO LF230	buc	1,000	456,124 200,560	456,124 200,560
58	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm;Шумоглушитель LDR 50-25	buc	1,000	62,540 50,600	62,540 50,600
59	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc;Гибкая вставка DS 50-25	buc	5,000	253,326	1 266,632

1	2	3	4	5	6	7
					224,480	1 122,400
60	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, Калорифер водяной VBR 50-25-2	buc	1,000	495,702 456,320	495,702 456,320
61	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg; Фильтровальный элемент FFK 50-25-5	buc	1,000	1 332,540 627,900	1 332,540 627,900
Total П1 Приточная установка в составе:						6 494,598
Incluziv salariu						3 903,560
		2.3. Теплоснабжение установки П1				
62	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi; Закладная конструкция для термометра ЗК4-3-75	buc	2,000	190,323 25,300	380,647 50,600
63	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi; Закладная конструкция для манометра ЗК4-53-76	buc	2,000	200,323 25,300	400,647 50,600
Total Теплоснабжение установки П1						781,294
Incluziv salariu						101,200
		2.4. Узел управления "SUMX 1 в составе : 1компл				
64	IA38B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de peste 2" ; Циркуляционный насос Grundfos UPS25-40, N=0.06кВт	buc	1,000	184,643 115,000	184,643 115,000
65	ID03B	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25 - 50 mm; Треходовой регулирующий вентиль ЕСВЕ тип VRG 131 15-1	buc	1,000	265,084 62,100	265,084 62,100
66	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica , Сервопривод вентиля HTYD 24-SR	buc	1,000	456,124 200,560	456,124 200,560

1	2	3	4	5	6	7
Total Узел управления "SUMX 1 в составе : 1компл						905,851
Incluziv salariu						377,660
Total			lei		10 527,767	
Asigurari sociale			22,50 %		1 453,554	
Cheltuieli transport			5,00 %		185,636	
Total			100,00 +		12 166,957	
Cheltuieli regie			12,00 %		775,229	
Total			100,00 +		12 942,186	
Beneficiu			2,00 %		258,844	
Total Lucrari de montare						13 201,030
Incluziv salariu						6 460,240
		3. Valoarea utilajului 3.1. Вентиляция				
67	Pretul firmei	Вентилятор канальный KD 315L 1; N=0. 372квт; 1-230B "Systemair"	buc	1,000	8 800,600 0,000	8 800,600 0,000
68	Pretul firmei	Шумоглушитель LDC 315 ; L=900; "Systemair"	buc	1,000	2 356,800 0,000	2 356,800 0,000
69	Цена пост-ка	Приточное устройство EMM 55-35 " AERECO"	buc	24,000	315,120 0,000	7 562,880 0,000
Total Вентиляция						18 720,280
Incluziv salariu						0,000
		3.2. П1 Приточная установка в составе:				
70	Pret piata	Вентилятор общеобменный KE50 - 25-4; N=0.533кВт; L=640м3/час; "Systemair"	buc	1,000	11 595,000 0,000	11 595,000 0,000
71	Preti de piata	Фильтр FFK 50-25 "Systemair"	buc	1,000	3 612,000 0,000	3 612,000 0,000
72	Preti de piata	Заслонка КВУ 50-40 "Systemair"	buc	1,000	2 200,000 0,000	2 200,000 0,000
73	Preti de piata	Электропривод BELIMO LF230 "Systemair"	buc	1,000	2 788,600 0,000	2 788,600 0,000

1	2	3	4	5	6	7
74	Preti de piata	Шумоглушитель LDR 50-25 "Systemair"	buc	1,000	2 992,400 0,000	2 992,400 0,000
75	Preti de piata	Гибкая вставка DS 50-25 "Systemair"	buc	5,000	656,600 0,000	3 283,000 0,000
76	Preti de piata	Калорифер водяной VBR 50-25-2; T=80-60* L=640м3/час;"Systemair"	buc	1,000	3 788,000 0,000	3 788,000 0,000
77	Preti de piata	Фильтровальный элемент FFK 50-25-5 "Systemair"	buc	1,000	2 148,600 0,000	2 148,600 0,000
Total П1 Приточная установка в составе:						32 407,600
Incluziv salariu						0,000
		3.3. Узел управления SUMX 1.0 в составе;				
78	Petul firmei	Смесительный узел SUMX 1.0 в комплекте с циркуляционным насосом Grundfos UPS25-40; трехходовым регулирующим вентилем ECBE тип VRG 131 15-1 с сервоприводом HTYD 24-SR; нержавеющей соединительными гибкими трубками	КОМПЛ.	1,000	10 800,000 0,000	10 800,000 0,000
Total Узел управления SUMX 1.0 в составе;						10 800,000
Incluziv salariu						0,000
Total						lei 61 927,880
Cheltuieli achizitionare-transportare						1,20 % 743,135
Total Valoarea utilajului						62 671,015
Incluziv salariu						0,000

Total deviz:
Incluziv salariu

186 779
30 322

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Reabilitarea si extinderea SPF
"Brinza" amplasat in
extravilanul s. Brinza r-ul
Cahul

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7
Bloc administrativ. Iluminat electric interior/(EEF/IEI)

Valoarea de deviz 274 815 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:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	2 064,745	36,00	74 330,820
		Total manopera				74 331

Materiale:

1.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,000	12 000,00	0,000
2.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,007	1 300,00	9,100
3.	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,002	32 000,00	64,000
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,077	13 000,00	1 001,000
5.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,029	700,00	20,300
6.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,001	8 000,00	8,000
7.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,000	12 000,00	0,000
8.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000	12 000,00	0,000
9.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,806	800,00	644,800
10.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,000	12 000,00	0,000
11.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,022	400,00	8,800
12.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,024	1 200,00	28,800
13.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	42,906	24,00	1 029,744
14.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,008	56,00	0,448
15.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	21,585	18,00	388,530
16.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	710,034	1,80	1 278,062
17.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,744	40,00	69,760
18.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	710,034	1,80	1 278,062
19.	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,040	56,00	2,240
20.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,048	32,00	1,536
21.	1019852	Vopsea	kg	5,547	28,50	158,090
22.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	7,210	56,00	403,760
23.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,123	8 000,00	984,000

24.	2222345678	люстра IP20 3x23W	buc	2,000	580,00	1 160,000
25.	2223344r5	Щит ЩРв-36з-3 36 IP31 разм.550х320х120мм	buc	2,000	497,00	994,000
26.	22234567	Cutie ЯТП-0,25 220/36	buc	1,000	556,00	556,000
27.	22234567890	люстра IP20 5x23W	buc	2,000	888,00	1 776,000
28.	22344555	Главный распред. щит ПР11-3086-21	buc	1,000	1 596,00	1 596,000
29.	231114567890	Светильник РАС- 2х36	buc	20,000	248,00	4 960,000
30.	2334567767441	Светильник OPL/R 4x18	buc	82,000	312,00	25 584,000
31.	2345566	Труба ПВХ d.25мм	m	75,000	5,20	390,000
32.	2345678	Светильник OPL/S 2х36	buc	3,000	226,00	678,000
33.	234567822290	Провод ПВ1 1х10	m	50,000	13,54	677,000
34.	23456789	Лампа люминисцентная ЛБ18 Вт	buc	433,500	16,00	6 936,000
35.	23456789	Canal metalic 80х40мм	m	36,000	112,00	4 032,000
36.	234567890	Лампа люминисцентная ЛБ-36Вт	buc	46,920	17,00	797,640
37.	234567890	Провод ПВ1 1х6,0	m	30,000	7,80	234,000
38.	234567890-	Выключатель однопол. для скрытой установки	buc	45,000	27,00	1 215,000
39.	234567890-	Труба ПВХ d.20мм	m	3 510,000	4,30	15 093,000
40.	23456789088888	Провод ПВ1 1х2,5	m	600,000	3,50	2 100,000
41.	23456789987	Провод ПВ1 1х2,5	m	900,000	3,50	3 150,000
42.	23458777	Выключатель для скрытой установки сдвоенный	buc	18,000	32,00	576,000
43.	234885566	Труба ПВХ d.32мм	m	10,000	7,90	0,000
44.	23666544777	Провод ПВ1 1х1,5	m	1 090,000	2,67	2 910,300
45.	24434544444	Розетка для скрытой установки двухполюсная	buc	120,000	29,00	3 480,000
46.	33334577	Кабель ВВГнг-LS- 2х1,5	m	200,000	5,30	1 060,000
47.	334444655	Щит ЩРн-12з-1 36 IP31 разм.265х310х120мм	buc	1,000	228,00	228,000
48.	3344556126	Провод ПВ1 1х6мм	m	100,000	7,80	780,000
49.	33445566	Провод ПВ1 1х4мм	m	100,000	4,20	420,000
50.	3344556677	Провод ПВ1 1х4,0	m	180,000	4,20	756,000
51.	33445644	Щит ЩРв-24з-3 36 IP31 разм.405х320х120мм	buc	2,000	270,00	540,000
52.	3345567	Кабель ВВГнг-LS- 3х1,5	m	2 300,000	8,80	20 240,000
53.	33455677	Кабель ВВГнг-LS- 3х2,5	m	280,000	14,50	4 060,000
54.	3345678	Кабель ВВГ-1кВ 3х16	m	40,000	98,00	3 920,000
55.	33466y46345452	Щит ЩРв-12з-3 36 IP31 разм.275х320х120мм	buc	2,000	228,00	456,000
56.	34566444444	Розетка двухполюсная компьютерная	buc	42,000	48,00	2 016,000
57.	34567356	Светильник настенный - бра 1х23W	buc	15,000	136,00	2 040,000
58.	3456776741	Светильник OPL/S 4x18	buc	22,000	348,00	7 656,000
59.	34567890	Розетка двухполюсная для откр. установки	buc	8,000	32,00	256,000
60.	346778888	Провод ПВ1 1х1,5	m	800,000	2,67	2 136,000
61.	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,007	1 400,00	9,800
62.	44444457687980	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 16А(В)	buc	20,000	29,00	580,000
63.	44444567689	Автом. выключатель трехпол. ВА47-29, 16...40А(С)	buc	5,000	97,20	486,000
64.	444445679989	Автом. выключатель трехпол. ВА47-29, 50А(С)	buc	1,000	55,00	55,000
65.	44446777788	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 63А(С)	buc	1,000	27,00	27,000
66.	444567888890-	Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3Р 32,20А	buc	5,000	74,40	372,000
67.	44467890	Автом. выключатель однопол. ВА47-29,	buc	18,000	29,00	522,000

		6...32A(C)				
68.	44566788955	Выключатель-разъединитель 3-хпол. ВР 32-35 200А	buc	1,000	395,00	395,000
69.	44567833200032	Выключатель нагрузки однопол. ВН32-1Р 32А	buc	6,000	74,40	446,400
70.	44567833232	Выключатель нагрузки однопол. ВН32-1Р 63А	buc	1,000	60,00	60,000
71.	4456789	Щит ЩРВ-18з-1 36 IP31	buc	1,000	365,00	365,000
72.	44567890	Диф.автомат.выключатель АВДТ32/2Р/10, 16, 20А/30мА	buc	24,000	202,00	4 848,000
73.	44567890-	Расцепитель независимый РН-37	buc	1,000	308,20	308,200
74.	45678554545	Пост управления кнопочный ПКЕ-222-2	buc	2,000	66,00	132,000
75.	456789666	Пускатель ПМА-0261	buc	3,000	224,00	672,000
76.	5009030	Flanse	10 buc	35,950	12,00	431,400
77.	5009031	Scoabe	10 buc	240,865	2,20	529,903
78.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	80,478	2,20	177,052
79.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	12,241	100,00	1 224,100
80.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	12,800	15,00	192,000
81.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1 303,460	0,20	260,692
82.	5009070	Racordari	10 buc	64,710	2,40	155,304
83.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,000	0,32	1,600
84.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	172,800	1,80	311,040
85.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,409	60,00	24,540
86.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,597	124,00	74,028
87.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,193	126,00	24,318
88.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,800	122,00	97,600
89.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,040	56,00	2,240
90.	5009361	Clema de lustra	buc	40,800	2,00	81,600
91.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,974	63,00	61,362
92.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	18,422	24,00	442,128
93.	5009619	Ate de cusut	kg	0,005	36,00	0,180
94.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,532	207,60	110,443
95.	500f100	Лампа накаливания	buc	32,640	4,33	141,331
96.	500f13	Лампа люминисцентная компакт. 18Вт	buc	30,600	27,80	850,680
97.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,004	12 000,00	48,000
98.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	14,100	42,00	592,200
99.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,048	56,00	2,688
100.	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	7,658	85,00	650,930
101.	556955140	Светильник настенный влагозащищенный NBT 11 F218	buc	15,000	198,00	2 970,000
102.	5666777	Коробка установки выключателей и розеток	buc	210,000	4,80	1 008,000
103.	5678889	Коробка ответвительная с блоком зажимов	buc	400,000	3,50	1 400,000
104.	56789	Светильник OPL/S 2x18	buc	2,000	156,00	312,000
105.	567890	Выключатель для откр. установки однополюсный	buc	8,000	27,80	222,400
106.	567890000	Светильники светодиод. с указателем "Выход" EFS193(1x11W)	buc	7,000	122,00	854,000
		Total materiale de construcții				155 372

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	18,454	3,80	70,124
----	--------	---	-------	--------	------	--------

2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	88,387	3,60	318,193
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	88,387	2,40	212,129
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	683,167	2,60	1 776,234
5.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	36,610	4,20	153,762
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	108,698	12,00	1 304,376
7.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	8,012	16,00	128,192
8.	331002	Masini de gaurit	h-ut.	1,570	16,00	25,120
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	174,210	16,00	2 787,360
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	18,454	16,00	295,264
		Total utilaje de constructii				7 069

Total:

Total deviz:

274 815

Intocmit _____ (SRL Edif-Constr)
 (funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
 (funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Reabilitarea si extinderea SPF "Brinza" amplasat in
extravilanul s. Brinza r-ul Cahul****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 7**
Bloc administrativ. Iluminat electric interior/(EEF/IEI)
(formular desfășurat)

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Щиты				
1	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000;Главный распредел. щит ; ПР11-3086; ГРЩ	buc			355,097
	1	Muncitor	h-om	3,4900	36,00	125,640
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	24,00	6,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	18,00	3,060
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	28,50	0,855
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	8 000,00	200,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,2900	3,80	1,102
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	1,1500	12,00	13,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,2900	16,00	4,640
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare;Установка выключателей и приборов в щит ГРЩ	buc			40,720
	1	Muncitor	h-om	1,1200	36,00	40,320
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	18,00	0,360
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0020	3,80	0,008
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0020	16,00	0,032
3	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600; Щит распределительный	buc			222,255

1	2	3	4	5	6	7
		навесной ЩРН-12з IP31 - ЩГП				
	1	Muncitor	h-om	2,3200	36,00	83,520
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1500	24,00	3,600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	18,00	3,060
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	28,50	0,855
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	8 000,00	120,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1000	3,80	0,380
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,7700	12,00	9,240
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,1000	16,00	1,600
4	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare; Установка выключателей и приборов в щит ЩГП	buc			40,720
	1	Muncitor	h-om	1,1200	36,00	40,320
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	18,00	0,360
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0020	3,80	0,008
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0020	16,00	0,032
5	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850; Щит встраив. РП1, РП2, ЩВ1, ГЩ1, 2, ГЩА-1	buc			183,215
	1	Muncitor	h-om	2,3200	36,00	83,520
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,3000	24,00	7,200
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	18,00	3,060
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	28,50	0,855
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	8 000,00	80,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1000	3,80	0,380
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,5500	12,00	6,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,1000	16,00	1,600
6	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare; Установка выключателей и приборов в щиты	buc			40,720
	1	Muncitor	h-om	1,1200	36,00	40,320
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	18,00	0,360
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0020	3,80	0,008

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0020	16,00	0,032
7	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A;Пускатель	buc			307,053
	1	Muncitor	h-om	3,1700	36,00	114,120
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0800	24,00	1,920
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	56,00	0,112
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	18,00	6,714
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,80	2,196
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	40,00	0,560
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,80	2,196
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	32,00	0,384
	1019852	Vopsea	kg	0,0390	28,50	1,112
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	8 000,00	24,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,32	0,320
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	63,00	1,953
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	24,00	146,400
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	36,00	0,036
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	56,00	0,672
	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	0,0240	85,00	2,040
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0060	3,80	0,023
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,1300	12,00	1,560
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	16,00	0,640
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0060	16,00	0,096
8	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3;Пост управления кнопочный	buc			95,364
	1	Muncitor	h-om	1,8000	36,00	64,800
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0600	24,00	1,440
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	56,00	0,056
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	18,00	0,900
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,80	2,196
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	40,00	0,560
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,80	2,196
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	32,00	0,192
	1019852	Vopsea	kg	0,0350	28,50	0,998
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	8 000,00	16,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,32	0,320
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	63,00	0,630

1	2	3	4	5	6	7
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	24,00	1,464
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	36,00	0,036
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	56,00	0,336
	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	0,0120	85,00	1,020
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0010	3,80	0,004
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,1300	12,00	1,560
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	16,00	0,640
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0010	16,00	0,016
		1.2. Осветительное оборудование				
9	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4	100 buc			12 817,022
	1	Muncitor	h-om	317,0000	36,00	11 412,000
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	800,00	447,692
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1000	24,00	50,400
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	18,00	187,200
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	1,80	27,540
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	1,80	27,540
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	28,50	85,500
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	1 400,00	6,731
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	1,80	216,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	60,00	3,173
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	207,60	20,760
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	12 000,00	34,615
	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	0,4200	85,00	35,716
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	1,5500	3,80	5,890
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	74,1000	2,60	192,660
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	1,7800	12,00	21,358
	331002	Masini de gaurit	h-ut.	1,0900	16,00	17,446
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	1,5500	16,00	24,800
10	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			11 111,727

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	271,0000	36,00	9 756,000
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	800,00	448,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1000	24,00	50,400
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	18,00	187,200
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	1,80	27,540
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	1,80	27,540
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	28,50	85,500
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	1 400,00	7,000
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	1,80	216,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	60,00	3,150
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	207,60	20,760
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	12 000,00	30,000
	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	0,4200	85,00	35,700
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	1,2100	3,80	4,598
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	59,3000	2,60	154,180
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	1,7800	12,00	21,360
	331002	Masini de gaurit	h-ut.	1,0900	16,00	17,440
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	1,2100	16,00	19,360
11	Pret furnizor	Светильник PAC- 2x36	buc			248,000
	231114567890	Светильник PAC- 2x36	buc	1,0000	248,00	248,000
12	Pret furnizor	Светильник OPL/S 2x36	buc			226,000
	2345678	Светильник OPL/S 2x36	buc	1,0000	226,00	226,000
13	Pret furnizor	Светильник OPL/R 4x18	buc			312,000
	2334567767441	Светильник OPL/R 4x18	buc	1,0000	312,00	312,000
14	Pret furnizor	Светильник OPL/S 4x18	buc			348,000
	3456776741	Светильник OPL/S 4x18	buc	1,0000	348,00	348,000
15	Pret furnizor	Светильник OPL/S 2x18	buc			156,000

1	2	3	4	5	6	7
	56789	СВЕТИЛЬНИК OPL/S 2x18	buc	1,0000	156,00	156,000
16	08-03-593-11	Lustre si suspensii, cantitate lampi pina la 5	buc			90,615
	1	Muncitor	h-om	1,2100	36,00	43,560
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00016	1 300,00	0,325
	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,0005	32 000,00	16,000
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,00026	8 000,00	2,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,00004	12 000,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0120	24,00	0,288
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	18,00	1,800
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,0100	56,00	0,560
	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,0100	126,00	1,260
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	56,00	0,560
	5009361	Clema de lustra	buc	10,2000	2,00	20,400
	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	0,0100	85,00	0,850
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0100	3,80	0,038
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	0,9900	2,60	2,574
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,0200	12,00	0,240
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0100	16,00	0,160
17	Pret furnizor	СВЕТИЛЬНИК подвесной; люстра IP20 3x23W	buc			580,000
	2222345678	люстра IP20 3x23W	buc	1,0000	580,00	580,000
18	Pret furnizor	СВЕТИЛЬНИК подвесной ;люстра IP20 5x23W	buc			888,000
	22234567890	люстра IP20 5x23W	buc	1,0000	888,00	888,000
19	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc			4 247,353
	1	Muncitor	h-om	88,3000	36,00	3 178,800
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	12 000,00	0,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	40,00	163,200
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	100,00	204,000
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	126,00	128,520
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound	kg	0,3100	85,00	26,067

1	2	3	4	5	6	7
		policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	1,3600	3,80	5,167
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	42,4000	2,60	110,240
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	25,6000	16,00	409,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	1,3600	16,00	21,760
20	Pret furnizor	Светильник настенный - бра 1x23W	buc			136,000
	34567356	Светильник настенный - бра 1x23W	buc	1,0000	136,00	136,000
21	Pret firmei	Светильник настенный влагозащищенный NBT 11 F218	buc			198,000
	556955140	Светильник настенный влагозащищенный NBT 11 F218	buc	1,0000	198,00	198,000
22	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete;Светильники светодиод. с указателем "Выход" EFS193(1x11W)	100 buc			16 246,100
	1	Muncitor	h-om	98,2000	36,00	3 535,200
	567890000	Светильники светодиод. с указателем "Выход" EFS193(1x11W)	buc	100,0000	122,00	12 200,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	40,00	163,429
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00153	12 000,00	0,000
	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	0,2100	85,00	18,214
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	1,1200	3,80	4,229
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	25,6000	12,00	307,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	1,1200	16,00	17,829
23	Pret de piata	Лампа люминесцентная ЛБ-36 Вт	buc			17,340
	234567890	Лампа люминисцентная ЛБ-36Вт	buc	1,0200	17,00	17,340
24	Pret de piata	Лампа люминесцентная ЛБ18 Вт	buc			16,320
	23456789	Лампа люминисцентная ЛБ18 Вт	buc	1,0200	16,00	16,320
25	Pret de piata	Лампа люминесцентная компакт.18Вт	buc			28,356

1	2	3	4	5	6	7
	500f13	Лампа люминисцентная компакт. 18Вт	buc	1,0200	27,80	28,356
26	Pret de piata	Лампа накаливания	buc			4,417
	500f100	Лампа накаливания	buc	1,0200	4,33	4,417
		1.3. Кабельные изделия				
27	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg;Cablu in tevi	100 m			497,123
	1	Muncitor	h-om	12,4000	36,00	446,400
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	13 000,00	0,640
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	700,00	0,551
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	1 200,00	0,059
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	60,00	0,499
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	63,00	0,257
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	207,60	1,993
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	42,00	21,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,3900	3,80	1,482
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	3,0000	3,60	10,800
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	3,0000	2,40	7,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,3900	16,00	6,240
28	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m			719,730
	1	Muncitor	h-om	14,7000	36,00	529,200
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	13 000,00	1,648
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	700,00	1,153
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00288	1 200,00	3,498
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	1,80	44,640
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	1,80	44,640
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	2,20	22,440
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	60,00	1,247
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	63,00	0,064
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	207,60	5,078
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	42,00	21,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,2400	3,80	0,912
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	3,4800	3,60	12,528
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	3,4800	2,40	8,352

1	2	3	4	5	6	7
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	4,6400	4,20	19,488
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,2400	16,00	3,841
29	Pret de piata	Кабель ВВГнг-LS-660 2x1,5мм2	m			5,300
	33334577	Кабель ВВГнг-LS- 2x1,5	m	1,0000	5,30	5,300
30	Pret de piata	Кабель ВВГнг-LS-660 3x1,5мм2	m			8,800
	3345567	Кабель ВВГнг-LS- 3x1,5	m	1,0000	8,80	8,800
31	Pret de piata	Кабель ВВГнг-LS-660 3x2,5мм2	m			14,500
	33455677	Кабель ВВГнг-LS- 3x2,5	m	1,0000	14,50	14,500
32	Pret de piata	Кабель ВВГ-1кВ 3x16мм2	m			98,000
	3345678	Кабель ВВГ-1кВ 3x16	m	1,0000	98,00	98,000
33	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2; Провод ПВ1 1x1,5 - 1 прокладка	100 m			536,278
	1	Muncitor	h-om	5,6100	36,00	201,960
	34677888	Провод ПВ1 1x1,5	m	100,0000	2,67	267,000
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	400,00	0,150
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	28,50	0,570
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	100,00	31,000
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,00	12,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,20	2,440
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	122,00	6,100
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	63,00	1,260
	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	0,1600	85,00	13,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0100	3,80	0,038
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0100	16,00	0,160
34	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmatator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2;Провод ПВ1 1x1,5 - последующие	100 m			398,765
	1	Muncitor	h-om	2,2900	36,00	82,440
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	400,00	0,257
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	28,50	0,570

1	2	3	4	5	6	7
	23666544 777	Провод ПБ1 1x1,5	m	100,0000	2,67	267,000
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	100,00	31,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,20	2,440
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	63,00	1,260
	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	0,1600	85,00	13,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0100	3,80	0,038
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0100	16,00	0,160
35	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ² ; Провод ПБ1 1x2,5 - 1 прокладка	100 m			619,328
	1	Muncitor	h-om	5,6100	36,00	201,960
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	400,00	0,200
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	28,50	0,570
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	100,00	31,000
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,00	12,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,20	2,440
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	122,00	6,100
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	63,00	1,260
	23456789 088888	Провод ПБ1 1x2,5	m	100,0000	3,50	350,000
	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	0,1600	85,00	13,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0100	3,80	0,038
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0100	16,00	0,160
36	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ² ; Провод ПБ1 1x2,5 - последующие	100 m			481,730
	1	Muncitor	h-om	2,2900	36,00	82,440
	23456789 987	Провод ПБ1 1x2,5	m	100,0000	3,50	350,000
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	400,00	0,222
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	28,50	0,570
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	100,00	31,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,20	2,440
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	63,00	1,260
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30	kg	0,1600	85,00	13,600

1	2	3	4	5	6	7
		mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0100	3,80	0,038
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0100	16,00	0,160
37	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ² Провод ПВ1 1x4мм -1 прокладка)	100 m			730,406
	1	Muncitor	h-om	6,7400	36,00	242,640
	33445566	Провод ПВ1 1x4мм	m	100,0000	4,20	420,000
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	400,00	0,400
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	28,50	0,570
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	100,00	31,000
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,00	12,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,20	2,440
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	122,00	6,100
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	63,00	1,260
	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	0,1600	85,00	13,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0200	3,80	0,076
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0200	16,00	0,320
38	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ;Провод ПВ1 1x4,0 - последующие	100 m			551,730
	1	Muncitor	h-om	2,2900	36,00	82,440
	33445566 77	Провод ПВ1 1x4,0	m	100,0000	4,20	420,000
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	400,00	0,222
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	28,50	0,570
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	100,00	31,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,20	2,440
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	63,00	1,260
	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	0,1600	85,00	13,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0100	3,80	0,038
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0100	16,00	0,160

1	2	3	4	5	6	7
39	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ² Провод ПВ1 1х6мм в трубе -1 прокладка)	100 m			1 090,406
	1	Muncitor	h-om	6,7400	36,00	242,640
	33445561 26	Провод ПВ1 1х6мм	m	100,0000	7,80	780,000
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	400,00	0,400
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	28,50	0,570
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	100,00	31,000
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,00	12,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,20	2,440
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	122,00	6,100
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	63,00	1,260
	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	0,1600	85,00	13,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0200	3,80	0,076
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0200	16,00	0,320
40	08-02-412-10	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmat monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm ² ;Провод ПВ1 1х6,0 - последующие	100 m			1 046,013
	1	Muncitor	h-om	5,6100	36,00	201,960
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00116	400,00	0,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	28,50	0,570
	23456789 0	Провод ПВ1 1х6,0	m	100,0000	7,80	780,000
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	100,00	31,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,20	2,440
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	63,00	1,260
	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	0,3200	85,00	27,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0800	3,80	0,303
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0800	16,00	1,280
41	08-02-412-10	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmat monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35	100 m			1 620,814

1	2	3	4	5	6	7
		mm2;Провод ПВ1 1x10,0 - последующие				
	1	Muncitor	h-om	5,6100	36,00	201,960
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00116	400,00	0,800
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	28,50	0,570
	23456782 2290	Провод ПВ1 1x10	m	100,0000	13,54	1 354,000
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	100,00	31,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,20	2,440
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	63,00	1,260
	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	0,3200	85,00	27,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0800	3,80	0,304
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0800	16,00	1,280
		1.4. Трубы				
42	08-02- 409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 154,235
	1	Muncitor	h-om	23,8000	36,00	856,800
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	13 000,00	27,197
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	24,00	23,040
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	1,80	24,120
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	1,80	24,120
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	56,00	11,200
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	12,00	12,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,20	14,740
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,20	3,600
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	2,40	4,320
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1100	3,80	0,418
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	15,8000	2,60	41,080
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	2,7000	12,00	32,400
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	4,8400	16,00	77,440
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,1100	16,00	1,760
43	Pret de piata	Труба ПВХ d.20мм	m			4,300
	23456789 0-	Труба ПВХ d.20мм	m	1,0000	4,30	4,300
44	Pret de piata	Труба ПВХ d.25мм	m			5,200
	2345566	Труба ПВХ d.25мм	m	1,0000	5,20	5,200
45	08-02-	Teava din vinilplast pe constructii	100 m			1 578,130

1	2	3	4	5	6	7
	409-2	instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm				
	1	Muncitor	h-om	34,4000	36,00	1 238,400
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	13 000,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	24,00	23,040
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	1,80	24,120
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	1,80	24,120
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,4000	56,00	22,400
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	12,00	12,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,20	14,740
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,20	3,600
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	2,40	4,320
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,3300	3,80	1,250
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	23,5000	2,60	61,100
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	2,7000	12,00	32,400
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	6,9600	16,00	111,360
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,3300	16,00	5,280
46	Pret de piata	Труба ПБХ d.32мм	m			0,000
	23488556 6	Труба ПБХ d.32мм	m	1,0000	0,00	0,000
47	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			1 354,739
	1	Muncitor	h-om	29,4000	36,00	1 058,400
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	24,00	164,133
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	1,80	22,500
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	40,00	16,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	1,80	22,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	1,0900	3,80	4,139
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	9,1200	2,60	23,711
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	2,1600	12,00	25,933
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	1,0900	16,00	17,422
48	Pret de piata	Canal metalic 80x40мм	m			112,000
	23456789	Canal metalic 80x40мм	m	1,0000	112,00	112,000
		1.5. Электроустановочные изделия				
49	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori;ЯТП-0,25 220/36	buc			613,636

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,4300	36,00	51,480
	22234567	Cutie ЯТП-0,25 220/36	buc	1,0000	556,00	556,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	40,00	1,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0200	3,80	0,076
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,2600	16,00	4,160
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0200	16,00	0,320
50	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa; Розетка для скрытой установки двухполюсная	100 buc			4 359,825
	1	Muncitor	h-om	38,1000	36,00	1 371,600
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 300,00	4,333
	24434544 444	Розетка для скрытой установки двухполюсная	buc	100,0000	29,00	2 900,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	18,00	27,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,20	20,400
	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	0,4200	85,00	35,700
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0400	3,80	0,152
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0400	16,00	0,640
51	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa; Розетка двухполюсная для откр. установки	100 buc			5 036,000
	1	Muncitor	h-om	43,2000	36,00	1 555,200
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	12 000,00	0,000
	34567890	Розетка двухполюсная для откр. установки	buc	100,0000	32,00	3 200,000
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	12 000,00	0,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	40,00	41,000
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	124,00	127,100
	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	0,1100	85,00	9,563
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0400	3,80	0,137
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	6,4000	16,00	102,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0400	16,00	0,600
52	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa; Розетка двухполюсная компьютерная	100 buc			6 636,312
	1	Muncitor	h-om	43,2000	36,00	1 555,200
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	12 000,00	0,000
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	12 000,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	40,00	40,762
	34566444 444	Розетка двухполюсная компьютерная	buc	100,0000	48,00	4 800,000
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	124,00	127,838
	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	0,1100	85,00	9,310
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0400	3,80	0,155
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	6,4000	16,00	102,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0400	16,00	0,648
53	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa;Выключатель однопол. для скрытой установки	100 buc			3 883,280
	1	Muncitor	h-om	32,2000	36,00	1 159,200
	23456789 0-	Выключатель однопол. для скрытой установки	buc	100,0000	27,00	2 700,000
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 300,00	2,889
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,20	20,400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0400	3,80	0,151
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0400	16,00	0,640
54	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa; Выключатель для скрытой установки сдвоенный	100 buc			4 409,194
	1	Muncitor	h-om	32,8000	36,00	1 180,800
	23458777	Выключатель для скрытой установки сдвоенный	buc	100,0000	32,00	3 200,000
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 300,00	7,222
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,20	20,400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0400	3,80	0,150
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0400	16,00	0,622
55	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa; Выключатель для откp. установки однополюсный	100 buc			4 482,562
	1	Muncitor	h-om	39,5000	36,00	1 422,000
	567890	Выключатель для откp. установки однополюсный	buc	100,0000	27,80	2 780,000
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	12 000,00	0,000
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	12 000,00	0,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	40,00	41,000
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	124,00	127,100
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm	kg	0,1100	85,00	9,563

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0300	3,80	0,100
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	6,4000	16,00	102,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0300	16,00	0,400
56	Pret furnizor	Коробка для установки выключателей и розеток	buc			4,800
	5666777	Коробка установки выключателей и розеток	buc	1,0000	4,80	4,800
57	Pret furnizor	Коробка ответвительная с блоком зажимов	buc			3,500
	5678889	Коробка ответвительная с блоком зажимов	buc	1,0000	3,50	3,500
		2. Valoare utilajului				
58	Pret furnizor	Главный распред. щит ПР11-3086-21	buc			1 596,000
	22344555	Главный распред. щит ПР11-3086-21	buc	1,0000	1 596,00	1 596,000
59	Pret furnizor	Щит ЩРН-12з-1 36 IP31 разм.265х310х120мм	buc			228,000
	334444655	Щит ЩРН-12з-1 36 IP31 разм.265х310х120мм	buc	1,0000	228,00	228,000
60	Pret furnizor	Щит ЩРВ-24з-3 36 IP31 разм.405х320х120мм	buc			270,000
	33445644	Щит ЩРВ-24з-3 36 IP31 разм.405х320х120мм	buc	1,0000	270,00	270,000
61	Pret furnizor	Щит ЩРВ-36з-3 36 IP31 разм.550х320х120мм	buc			497,000
	2223344r5	Щит ЩРВ-36з-3 36 IP31 разм.550х320х120мм	buc	1,0000	497,00	497,000
62	Pret furnizor	Щит ЩРВ-18з-1 36 IP31	buc			365,000
	4456789	Щит ЩРВ-18з-1 36 IP31	buc	1,0000	365,00	365,000
63	Pret furnizor	Щит ЩРВ-12з-3 36 IP31 разм.275х320х120мм	buc			228,000
	33466y46345452	Щит ЩРВ-12з-3 36 IP31 разм.275х320х120мм	buc	1,0000	228,00	228,000

1	2	3	4	5	6	7
64	Pret furnizor	Выключатель-разъединитель 3-хпол. ВР 32-35 200А	buc			395,000
	44566788 955	Выключатель-разъединитель 3-хпол. ВР 32-35 200А	buc	1,0000	395,00	395,000
65	Pret furnizor	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 50А(С)	buc			55,000
	44444567 9989	Автом. выключатель трехпол. ВА47-29, 50А(С)	buc	1,0000	55,00	55,000
66	Pret furnizor	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 16...40А(С)	buc			97,200
	44444567 689	Автом. выключатель трехпол. ВА47-29, 16...40А(С)	buc	1,0000	97,20	97,200
67	Pret furnizor	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 63А(С)	buc			27,000
	44446777 788	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 63А(С)	buc	1,0000	27,00	27,000
68	Pret furnizor	Выключатель нагрузки однопол. ВН-32 1Р 63А	buc			60,000
	44567833 232	Выключатель нагрузки однопол. ВН32-1Р 63А	buc	1,0000	60,00	60,000
69	Pret furnizor	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6...32А(С)	buc			29,000
	44467890	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 6...32А(С)	buc	1,0000	29,00	29,000
70	Pret furnizor	Выключатель нагрузки однопол. ВН-32 1Р 32А	buc			74,400
	44567833 200032	Выключатель нагрузки однопол. ВН32-1Р 32А	buc	1,0000	74,40	74,400
71	Pret furnizor	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 32,20А	buc			74,400
	44456788 8890-	Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3Р 32,20А	buc	1,0000	74,40	74,400
72	Pret furnizor	Диф. автомат.выключатель 2-хпол. АДТ 32/С10, 16, 20/30мА	buc			202,000
	44567890	Диф.автомат.выключатель	buc	1,0000	202,00	202,000

1	2	3	4	5	6	7
		АВДТ32/2Р/10, 16, 20А/30мА				
73	Pret furnizo r	Расцепитель независимый РН-37	buc			308,200
	44567890-	Расцепитель независимый РН-37	buc	1,0000	308,20	308,200
74	Pret furnizo r	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29,16А(В)	buc			29,000
	44444457 687980	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 16А(В)	buc	1,0000	29,00	29,000
75	Pret furnizo r	Пускатель ПМА 0261	buc			224,000
	45678966 6	Пускатель ПМА-0261	buc	1,0000	224,00	224,000
76	Pret furnizo r	Пост управления кнопочный ПКЕ-222-2	buc			66,000
	45678554 545	Пост управления кнопочный ПКЕ-222-2	buc	1,0000	66,00	66,000

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SRL Edif-Constr)

()

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Brinza" amplasat in
extravilanul s. Brinza r-ul
Cahul**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7
Bloc administrativ. Iluminat electric interior/(EEF/IEI)

Valoarea de deviz 274 815 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. Lucrări de montare				
		1.1. Щиты				
1	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pîna la 1200x1000;Главный распред. щит ; ПР11-3086; ГРЩ	buc	1,000	355,097 125,640	355,097 125,640
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare;Установка выключателей и приборов в щит ГРЩ	buc	7,000	40,720 40,320	285,037 282,240
3	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pîna la 600x600; Щит распределительный навесной ЩРН-12з IP31 - ЩГП	buc	1,000	222,255 83,520	222,255 83,520
4	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare;Установка выключателей и приборов в щит ЩГП	buc	6,000	40,720 40,320	244,318 241,920
5	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pîna la 700x850; Щит встраив. РП1, РП2, ЩВ1, ГЩ1, 2, ГЩА-1	buc	7,000	183,215 83,520	1 282,505 584,640
6	08-03-	Dispozitiv sau aparat demontat inainte	buc	70,000	40,720	2 850,372

1	2	3	4	5	6	7
	575-1	de transportare;Установка выключателей и приборов в щиты			40,320	2 822,400
7	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A;Пускатель	buc	3,000	307,053 114,120	921,160 342,360
8	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3;Пост управления кнопочный	buc	2,000	95,364 64,800	190,727 129,600
Total Щиты						6 351,471
Incluziv salariu						4 612,320
		1.2. Осветительное оборудование				
9	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4	100 buc	1,040	12 817,022 11 412,000	13 329,703 11 868,480
10	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,400	11 111,727 9 756,000	4 444,691 3 902,400
11	Pret furnizor	Светильник PAC- 2x36	buc	20,000	248,000 0,000	4 960,000 0,000
12	Pret furnizor	Светильник OPL/S 2x36	buc	3,000	226,000 0,000	678,000 0,000
13	Pret furnizor	Светильник OPL/R 4x18	buc	82,000	312,000 0,000	25 584,000 0,000
14	Pret furnizor	Светильник OPL/S 4x18	buc	22,000	348,000 0,000	7 656,000 0,000
15	Pret furnizor	Светильник OPL/S 2x18	buc	2,000	156,000 0,000	312,000 0,000
16	08-03-593-11	Lustre si suspensii, cantitate lampi pina la 5	buc	4,000	90,615 43,560	362,460 174,240
17	Pret	Светильник подвесной; люстра IP20 3x23W	buc	2,000	580,000	1 160,000

1	2	3	4	5	6	7
	furnizor				0,000	0,000
18	Pret furnizor	Светильник подвесной ;люстра IP20 5x23W	buc	2,000	888,000 0,000	1 776,000 0,000
19	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc	0,150	4 247,353 3 178,800	637,103 476,820
20	Pret furnizor	Светильник настенный - бра 1x23W	buc	15,000	136,000 0,000	2 040,000 0,000
21	Pret firmei	Светильник настенный влагозащищенный NBT 11 F218	buc	15,000	198,000 0,000	2 970,000 0,000
22	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete;Светильники светодиод. с указателем "Выход" EFS193(1x11W)	100 buc	0,070	16 246,100 3 535,200	1 137,227 247,464
23	Pret de piata	Лампа люминесцентная ЛБ-36 Вт	buc	46,000	17,340 0,000	797,640 0,000
24	Pret de piata	Лампа люминесцентная ЛБ18 Вт	buc	425,000	16,320 0,000	6 936,000 0,000
25	Pret de piata	Лампа люминесцентная компакт.18Вт	buc	30,000	28,356 0,000	850,680 0,000
26	Pret de piata	Лампа накаливания	buc	32,000	4,417 0,000	141,331 0,000
Total Осветительное оборудование						75 772,835
Incluziv salariu						16 669,404
		1.3. Кабельные изделия				
27	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg;Cablu in tevi	100 m	20,310	497,123 446,400	10 096,561 9 066,384
28	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m	7,890	719,730 529,200	5 678,666 4 175,388
29	Pret de piata	Кабель ВВГнг-LS-660 2x1,5мм2	m	200,000	5,300	1 060,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
30	Pret de piata	Кабель ВВГнг-LS-660 3x1,5мм2	m	2 300,00 0	8,800 0,000	20 240,000 0,000
31	Pret de piata	Кабель ВВГнг-LS-660 3x2,5мм2	m	280,000	14,500 0,000	4 060,000 0,000
32	Pret de piata	Кабель ВВГ-1кВ 3x16мм2	m	40,000	98,000 0,000	3 920,000 0,000
33	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2; Провод ПВ1 1x1,5 - 1 прокладка	100 m	8,000	536,278 201,960	4 290,224 1 615,680
34	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2;Провод ПВ1 1x1,5 - последующие	100 m	10,900	398,765 82,440	4 346,537 898,596
35	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2; Провод ПВ1 1x2,5 - 1 прокладка	100 m	6,000	619,328 201,960	3 715,968 1 211,760
36	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2; Провод ПВ1 1x2,5 - последующие	100 m	9,000	481,730 82,440	4 335,572 741,960
37	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 Провод ПВ1 1x4мм -1 прокладка)	100 m	1,000	730,406 242,640	730,406 242,640
38	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ;Провод ПВ1 1x4,0 - последующие	100 m	1,800	551,730 82,440	993,114 148,392
39	08-02-	Introducerea conductorilor in tevi si	100 m	1,000	1 090,406	1 090,406

1	2	3	4	5	6	7
	412-2	furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 Провод ПВ1 1х6мм в трубе -1 прокладка)			242,640	242,640
40	08-02-412-10	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2;Провод ПВ1 1х6,0 - последующие	100 m	0,300	1 046,013 201,960	313,804 60,588
41	08-02-412-10	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2;Провод ПВ1 1х10,0 - последующие	100 m	0,500	1 620,814 201,960	810,407 100,980
Total Кабельные изделия						65 681,665
Incluziv salariu						18 505,008
		1.4. Трубы				
42	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	35,850	1 154,235 856,800	41 379,322 30 716,280
43	Pret de piata	Труба ПВХ d.20мм	m	3 510,00 0	4,300 0,000	15 093,000 0,000
44	Pret de piata	Труба ПВХ d.25мм	m	75,000	5,200 0,000	390,000 0,000
45	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,100	1 578,130 1 238,400	157,813 123,840
46	Pret de piata	Труба ПВХ d.32мм	m	10,000	0,000 0,000	0,000 0,000
47	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	0,360	1 354,739 1 058,400	487,706 381,024
48	Pret de piata	Canal metalic 80x40мм	m	36,000	112,000 0,000	4 032,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
Total Трубы						61 539,841
Incluziv salariu						31 221,144
		1.5. Электроустановочные изделия				
49	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori;ЯТП-0,25 220/36	buc	1,000	613,636 51,480	613,636 51,480
50	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa; Розетка для скрытой установки двухполюсная	100 buc	1,200	4 359,825 1 371,600	5 231,790 1 645,920
51	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa; Розетка двухполюсная для откр. установки	100 buc	0,080	5 036,000 1 555,200	402,880 124,416
52	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa;Розетка двухполюсная компьютерная	100 buc	0,420	6 636,312 1 555,200	2 787,251 653,184
53	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa;Выключатель однопол. для скрытой установки	100 buc	0,450	3 883,280 1 159,200	1 747,476 521,640
54	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa; Выключатель для скрытой установки сдвоенный	100 buc	0,180	4 409,194 1 180,800	793,655 212,544
55	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa; Выключатель для откр. установки однополюсный	100 buc	0,080	4 482,562 1 422,000	358,605 113,760
56	Pret furnizor	Коробка для установки выключателей и розеток	buc	210,000	4,800 0,000	1 008,000 0,000
57	Pret furnizor	Коробка ответвительная с блоком зажимов	buc	400,000	3,500 0,000	1 400,000 0,000
Total Электроустановочные изделия						14 343,293
Incluziv salariu						3 322,944
Total			lei		223 689,105	
ASigurari sociale			22,50 %		16 724,434	
Cheltuieli transport			5,00 %		7 114,377	
Total			100,00 +		247 527,916	

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli regie	12,00 %			8 919,698
		Total	100,00 +			256 447,614
		Beneficiu	2,00 %			5 128,953
		Total Lucrari de montare				261 576,567
		Incluziv salariu				74 330,820
		2. Valoare utilajului				
58	Pret furnizor	Главный распред. щит ПР11-3086-21	buc	1,000	1 596,000 0,000	1 596,000 0,000
59	Pret furnizor	Щит ЩРН-12з-1 36 IP31 разм.265x310x120мм	buc	1,000	228,000 0,000	228,000 0,000
60	Pret furnizor	Щит ЩРВ-24з-3 36 IP31 разм.405x320x120мм	buc	2,000	270,000 0,000	540,000 0,000
61	Pret furnizor	Щит ЩРВ-36з-3 36 IP31 разм.550x320x120мм	buc	2,000	497,000 0,000	994,000 0,000
62	Pret furnizor	Щит ЩРВ-18з-1 36 IP31	buc	1,000	365,000 0,000	365,000 0,000
63	Pret furnizor	Щит ЩРВ-12з-3 36 IP31 разм.275x320x120мм	buc	2,000	228,000 0,000	456,000 0,000
64	Pret furnizor	Выключатель-разъединитель 3-хпол. ВР 32-35 200А	buc	1,000	395,000 0,000	395,000 0,000
65	Pret furnizor	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 50А(С)	buc	1,000	55,000 0,000	55,000 0,000
66	Pret furnizor	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 16...40А(С)	buc	5,000	97,200 0,000	486,000 0,000
67	Pret furnizor	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 63А(С)	buc	1,000	27,000 0,000	27,000 0,000
68	Pret furnizor	Выключатель нагрузки однопол. ВН-32 1Р 63А	buc	1,000	60,000 0,000	60,000 0,000
69	Pret furnizor	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6...32А(С)	buc	18,000	29,000 0,000	522,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
70	Pret furnizor	Выключатель нагрузки однопол. ВН-32 1P 32А	buc	6,000	74,400 0,000	446,400 0,000
71	Pret furnizor	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3P 32,20А	buc	5,000	74,400 0,000	372,000 0,000
72	Pret furnizor	Диф. автомат.выключатель 2-хпол. АВДТ 32/С10, 16, 20/30мА	buc	24,000	202,000 0,000	4 848,000 0,000
73	Pret furnizor	Расцепитель независимый РН-37	buc	1,000	308,200 0,000	308,200 0,000
74	Pret furnizor	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29,16А(В)	buc	20,000	29,000 0,000	580,000 0,000
75	Pret furnizor	Пускатель ПМА 0261	buc	3,000	224,000 0,000	672,000 0,000
76	Pret furnizor	Пост управления кнопочный ПКЕ-222-2	buc	2,000	66,000 0,000	132,000 0,000
Total			lei		13 082,600	
Cheltuieli achizitionare-transportare			1,20 %		156,991	
Total Valoare utilajului					13 239,591	
Incluziv salariu					0,000	

Total deviz:
Incluziv salariu

274 815
74 331

Intocmit _____ (SRL Edif-Constr)
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Reabilitarea si extinderea SPF
"Brinza" amplasat in
extravilanul s.Brinza, r-ul Cahul
(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 8

Bloc administrativ. Centrala termic. Iluminat electric interior (marca EEF/IEI)

Valoarea de deviz 10 855 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 № 8:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	77,486	36,00	2 789,50
		Total manopera				2 789

Materiale:

1.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,000	600,00	0,00
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002	13 000,00	26,00
3.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000	600,00	0,00
4.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,000	18 000,00	0,00
5.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000	18 000,00	0,00
6.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,014	12 000,00	168,00
7.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,002	13 200,00	26,40
8.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,001	500,00	0,50
9.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000	36 000,00	0,00
10.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,948	49,00	95,45
11.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,008	28,00	0,22
12.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,922	18,00	34,60
13.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	19,878	1,20	23,86
14.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,127	122,00	15,49
15.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	19,878	4,00	79,51
16.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,045	13 500,00	607,50
17.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,048	32,00	1,54
18.	1019852	Vopsea	kg	1,176	28,50	33,51
19.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,170	48,00	8,16
20.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,027	9 060,00	244,62
21.	222222	Провод ПВ1 1x1,5	m	250,000	2,67	667,50
22.	22223444	Выключатель для откр. установки однополюсный	buc	3,000	27,00	81,00
23.	223456789	Щит ЩРН-24з-074 IP54 разм.405x320x120мм	buc	1,000	270,00	270,00
24.	23444456456781	Труба ПВХ d.20мм	m	86,700	4,30	372,81
25.	234567233	Автом. выключатель однопол. ВА47-29,	buc	2,000	29,00	58,00

		6A(B)				
26.	2345676666	Коробка ответвительная для трубной проводки	buc	40,000	5,20	208,00
27.	23456789	Светильник с люм. взрывозаш. ЛПП-0,5 УЕх-2х36	buc	1,000	245,00	245,00
28.	234567890	Пускатель ПМА-0261	buc	4,000	224,00	896,00
29.	234567893333	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 6A(C)	buc	10,000	29,00	290,00
30.	3344444466	Светильник РАС 2х36	buc	1,000	226,00	226,00
31.	3356656666	Коробка ответвительная для кабельной проводки	buc	12,000	4,80	57,60
32.	344445666	Кабель ВВГнг-LS- 3х1,5	m	30,600	8,80	269,28
33.	3456786789	Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3Р 20А	buc	1,000	72,16	72,16
34.	3456789	Cutie ЯТП-0,25 220/36	buc	1,000	556,00	556,00
35.	34567890-	Лампа люминесцентная ЛБ-36-7 Вт	buc	4,000	12,80	51,20
36.	5009030	Flanse	10 buc	0,850	18,00	15,30
37.	5009031	Scoabe	10 buc	6,355	2,20	13,98
38.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,776	100,00	77,60
39.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,440	15,00	6,60
40.	5009061	Fisa de izolatie	buc	45,800	2,60	119,08
41.	5009070	Racordari	10 buc	1,530	12,00	18,36
42.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	4,000	1,80	7,20
43.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,002	60,00	0,12
44.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	5,896	23,00	135,61
45.	5009113	Prezoane	buc	4,080	2,40	9,79
46.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,031	32,00	0,99
47.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,041	32,00	1,31
48.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,028	124,00	3,47
49.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,056	56,00	3,14
50.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,175	63,00	11,02
51.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	24,400	12,00	292,80
52.	5009619	Ate de cusut	kg	0,004	28,00	0,11
53.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,003	207,60	0,62
54.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	0,150	56,00	8,40
55.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,048	65,00	3,12
56.	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	0,499	72,00	35,93
		Total materiale de construcții				6 451

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,585	3,60	2,10
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	0,900	1,80	1,62
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	0,900	2,67	2,40
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	13,430	3,60	48,35
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	6,142	12,00	73,70
6.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut.	0,054	12,00	0,65
7.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	0,848	3,60	3,05
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,612	16,00	9,79
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	4,114	16,00	65,82
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,639	2,40	1,53

		Total utilaje de construcții				208
--	--	-------------------------------------	--	--	--	------------

Total:

Total deviz: **10 855**

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

0

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Reabilitarea si extinderea SPF "Brinza" amplasat in
extravilanul s.Brinza, r-ul Cahul****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 8**
Bloc administrativ. Centrala termic. Iluminat electric interior (marca EEF/IEI)
(formular desfășurat)

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Щиты				
1	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600; Щит распределительный навесной ЩРН-24з-074 IP54 - РП-4	buc			240,52
	1	Muncitor	h-om	2,3200	36,00	83,52
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	49,00	7,35
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	18,00	3,06
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	28,50	0,85
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	9 060,00	135,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1000	3,60	0,36
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,7700	12,00	9,24
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,1000	2,40	0,24
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare; Установка выключателей и приборов в щит РП	buc			40,69
	1	Muncitor	h-om	1,1200	36,00	40,32
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	18,00	0,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0020	3,60	0,01
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0020	2,40	0,00
3	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A; Пускатель	buc			243,26

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	3,1700	36,00	114,12
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0800	49,00	3,92
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	28,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	18,00	6,71
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,20	1,47
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	122,00	1,71
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,00	4,88
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	32,00	0,39
	1019852	Vopsea	kg	0,0390	28,50	1,11
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	9 060,00	27,18
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,80	1,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	63,00	1,95
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	12,00	73,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	28,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	65,00	0,78
	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	0,0240	72,00	1,73
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0060	3,60	0,02
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,1300	12,00	1,56
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	16,00	0,64
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0060	2,40	0,01
		1.2. Осветительное оборудование				
4	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2; Светильник с люмин. лампой	100 buc			5 079,50
	1	Muncitor	h-om	116,0000	36,00	4 176,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	600,00	0,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	2,40	489,50
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	32,00	65,50
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	56,00	157,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut.	2,6800	12,00	32,50
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	42,4000	3,60	152,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	2,6800	2,40	6,50
5	Pret furnizor	Светильник РАС- 2х36	buc			226,00
	3344444466	Светильник РАС 2х36	buc	1,0000	226,00	226,00
6	Pret furnizor	Светильник люм. взрывозащищен. ЛПП-05Ех-2-36	buc			245,00

1	2	3	4	5	6	7
	23456789	Светильник с люм. взрывозащ. ЛПП-0,5 УЕх-2х36	buc	1,0000	245,00	245,00
7	Pret de piata	Лампа люминесцентная ЛБ-36-7 Вт	buc			12,80
	34567890-	Лампа люминесцентная ЛБ-36-7 Вт	buc	1,0000	12,80	12,80
8	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori; ЯТП-0,25 220/36	buc			616,64
	1	Muncitor	h-om	1,4300	36,00	51,48
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	122,00	4,88
	3456789	Cutie ЯТП-0,25 220/36	buc	1,0000	556,00	556,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0200	3,60	0,07
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,2600	16,00	4,16
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0200	2,40	0,05
		1.3. Кабельные изделия				
9	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg;Cablu in tevi	100 m			492,80
	1	Muncitor	h-om	12,4000	36,00	446,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	13 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	600,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	36 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	60,00	0,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	63,00	0,20
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	207,60	2,07
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	56,00	28,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,3900	3,60	1,40
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	3,0000	1,80	5,40
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	3,0000	2,67	8,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,3900	2,40	0,93
10	Pret de piata	Кабель ВВГнг-LS-660 3x1,5мм2	m			8,98
	344445666	Кабель ВВГнг-LS- 3x1,5	m	1,0200	8,80	8,98
11	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2; Провод ПВ1 1x1,5 - 1 прокладка	100 m			563,53

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	5,6100	36,00	202,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	500,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	28,50	0,56
	222222	Провод ПВ1 1x1,5	m	100,0000	2,67	267,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	100,00	31,09
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,60	31,73
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	124,00	6,31
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	63,00	1,25
	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	0,1600	72,00	11,53
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0100	3,60	0,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0100	2,40	0,02
12	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ² ;Провод ПВ1 1x1,5 - последующие	100 m			425,84
	1	Muncitor	h-om	2,2900	36,00	82,43
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	500,00	0,26
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	28,50	0,57
	222222	Провод ПВ1 1x1,5	m	100,0000	2,67	267,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	100,00	31,03
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,60	31,72
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	63,00	1,26
	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	0,1600	72,00	11,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0100	3,60	0,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0100	2,40	0,03
		1.4. Трубы				
13	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 282,21
	1	Muncitor	h-om	23,8000	36,00	856,80
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	13 000,00	30,59
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	49,00	47,04
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	1,20	16,08
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	4,00	53,60
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	48,00	9,60
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	18,00	18,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,20	14,74
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,60	46,80
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	12,00	21,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1100	3,60	0,39
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	15,8000	3,60	56,88
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	2,7000	12,00	32,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	4,8400	16,00	77,44
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,1100	2,40	0,26
14	Pret de piata	Труба ПВХ d.20мм	m			4,39
	23444456 456781	Труба ПВХ d.20мм	m	1,0200	4,30	4,39
		1.5. Электроустановочные изделия				
15	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa; Выключатель для откр. установки однополюсный	100 buc			4 390,67
	1	Muncitor	h-om	39,5000	36,00	1 422,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	18 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	18 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	122,00	126,00
	22223444	Выключатель для откр. установки однополюсный	buc	100,0000	27,00	2 700,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	32,00	33,00
	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	0,1100	72,00	7,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0300	3,60	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	6,4000	16,00	102,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0300	2,40	0,00
16	Pret furnizor	Коробка ответвительная для кабельной проводки	buc			4,80
	33566566 66	Коробка ответвительная для кабельной проводки	buc	1,0000	4,80	4,80
17	Pret furnizor	Коробка ответвительная для трубной проводки	buc			5,20
	23456766 66	Коробка ответвительная для трубной проводки	buc	1,0000	5,20	5,20
18	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune	100 m			2 287,29

1	2	3	4	5	6	7
		100 mm2				
	1	Muncitor	h-om	19,0000	36,00	684,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	13 200,00	55,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,5500	49,00	26,96
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	1,20	9,83
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	4,00	32,79
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0810	13 500,00	1 068,75
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	28,50	57,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	2,20	3,29
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	23,00	308,21
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1900	3,60	0,71
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	3,3600	12,00	40,29
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,1900	2,40	0,46
19	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2; 40x4 mm	100 m			3 113,00
	1	Muncitor	h-om	21,3000	36,00	766,80
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	13 200,00	66,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,3000	49,00	63,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	1,20	9,85
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	4,00	32,80
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	13 500,00	1 755,00
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	28,50	65,55
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	2,20	3,30
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	23,00	308,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,2500	3,60	0,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	3,3600	12,00	40,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,2500	2,40	0,60
20	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm(d.20 mm)	100 m			1 938,67
	1	Muncitor	h-om	17,8000	36,00	640,80
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0005	13 000,00	0,00
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	12 000,00	1 120,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0024	36 000,00	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,8000	49,00	88,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,5500	3,60	2,00

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	7,1900	12,00	86,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,5500	2,40	1,33
		2. Valoare utilajului				
21	Pret furnizor	Щит ЩРН-24з-074 IP54 разм.405х320х120мм	buc			270,00
	223456789	Щит ЩРН-24з-074 IP54 разм.405х320х120мм	buc	1,0000	270,00	270,00
22	Pret furnizor	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 20А	buc			72,16
	3456786789	Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3Р 20А	buc	1,0000	72,16	72,16
23	Pret furnizor	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6А(С)	buc			29,00
	234567893333	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 6А(С)	buc	1,0000	29,00	29,00
24	Pret furnizor	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6А(В)	buc			29,00
	234567233	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 6А(В)	buc	1,0000	29,00	29,00
25	Pret furnizor	Пускатель ПМА 0261	buc			224,00
	234567890	Пускатель ПМА-0261	buc	1,0000	224,00	224,00

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SRL Edif-Constr)

()

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reabilitarea si extinderea SPF
"Brinza" amplasat in
extravilanul s.Brinza, r-ul Cahul
 (denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 8

Bloc administrativ. Centrala termic. Iluminat electric interior (marca EEF/IEI)

Valoarea de deviz 10 855 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				
1	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600; Щит распределительный навесной ЩРН-24з-074 IP54 - РП-4	buc	1,000	240,52 83,52	240,52 83,52
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare; Установка выключателей и приборов в щит РП	buc	13,000	40,69 40,32	528,99 524,16
3	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A; Пускатель	buc	4,000	243,26 114,12	973,06 456,48
Total Щиты						1 742,57
Incluziv salariu						1 064,16
		1.2. Осветительное оборудование				
4	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2; Светильник с люмин. лампой	100 buc	0,020	5 079,50 4 176,00	101,59 83,52
5	Pret furnizor	Светильник РАС- 2х36	buc	1,000	226,00 0,00	226,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
6	Pret furnizor	Светильник люм. взрывозащитен. ЛПП-05Ех-2-36	buc	1,000	245,00 0,00	245,00 0,00
7	Pret de piata	Лампа люминесцентная ЛБ-36-7 Вт	buc	4,000	12,80 0,00	51,20 0,00
8	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori; ЯТП-0,25 220/36	buc	1,000	616,64 51,48	616,64 51,48
Total Осветительное оборудование						1 240,43
Incluziv salariu						135,00
		1.3. Кабельные изделия				
9	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg;Cablu in tevi	100 m	0,300	492,80 446,40	147,84 133,92
10	Pret de piata	Кабель ВВГнг-LS-660 3x1,5мм2	m	30,000	8,98 0,00	269,28 0,00
11	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2; Провод ПВ1 1x1,5 - 1 прокладка	100 m	0,550	563,53 202,00	309,94 111,10
12	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2;Провод ПВ1 1x1,5 - последующие	100 m	1,950	425,84 82,43	830,39 160,74
Total Кабельные изделия						1 557,45
Incluziv salariu						405,76
		1.4. Трубы				
13	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,850	1 282,21 856,80	1 089,88 728,28
14	Pret de piata	Труба ПВХ d.20мм	m	85,000	4,39 0,00	372,81 0,00

1	2	3	4	5	6	7
Total Трубы						1 462,69
Incluziv salariu						728,28
		1.5. Электроустановочные изделия				
15	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa; Выключатель для откр. установки однополюсный	100 buc	0,030	4 390,67 1 422,00	131,72 42,66
16	Pret furnizor	Коробка ответвительная для кабельной проводки	buc	12,000	4,80 0,00	57,60 0,00
17	Pret furnizor	Коробка ответвительная для трубной проводки	buc	40,000	5,20 0,00	208,00 0,00
18	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,240	2 287,29 684,00	548,95 164,16
19	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2; 40x4 mm	100 m	0,200	3 113,00 766,80	622,60 153,36
20	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm(d.20 mm)	100 m	0,150	1 938,67 640,80	290,80 96,12
Total Электроустановочные изделия						1 859,67
Incluziv salariu						456,30
Total						лей 7 862,81
Asigurari sociale						22,50 % 627,64
Cheltueli de transport						5,00 % 243,22
Total						100,00 + 8 733,67
Cheltuieli de regie						12,00 % 334,74
Total						100,00 + 9 068,41
Beneficiu						2,00 % 181,36
Total Lucrari de montare						9 249,77
Incluziv salariu						2 789,50
		2. Valoare utilajului				
21	Pret furnizor	Щит ШРН-24з-074 IP54 разм.405x320x120мм	buc	1,000	270,00 0,00	270,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
22	Pret furnizor	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3P 20А	buc	1,000	72,16 0,00	72,16 0,00
23	Pret furnizor	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6А(С)	buc	10,000	29,00 0,00	290,00 0,00
24	Pret furnizor	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6А(В)	buc	2,000	29,00 0,00	58,00 0,00
25	Pret furnizor	Пускатель ПМА 0261	buc	4,000	224,00 0,00	896,00 0,00
Total			лей		1 586,16	
Cheltuieli depozitare si transportare			1,20 %		19,03	
Total Valoare utilajului					1 605,19	
Incluziv salariu					0,00	

Total deviz:
Incluziv salariu

10 855
2 789

Intocmit _____ (SRL Edif-Constr)
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**Reabilitarea si extinderea SPF
Brinza amplasat in extravilanul
s.Brinza r-ul Cahul**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 9

Bloc administrativ. Centrala termica. Automatizarea (marca AIT)

Valoarea de deviz 74 634 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 № 9:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	236,023	36,00	8 496,828
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	14,910	46,00	685,860
		Total manopera				9 184

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,100	18,00	1,800
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	20,000	2,20	44,000
3.	1010219	Liant cu ipsos "Г-3"	t	0,001	700,00	0,700
4.	1010380	Vopsele de ulei si alchidice: culori albe, minerale, insolubile in apa, pasta, din litopon, "MA-021"	t	0,000	32 000,00	0,000
5.	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,000	48 000,00	0,000
6.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,001	13 000,00	13,000
7.	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,000	12 000,00	0,000
8.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,002	700,00	1,400
9.	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,021	10 000,00	210,000
10.	1011292	White-spirit	t	0,000	16 000,00	0,000
11.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000	18 000,00	0,000
12.	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,000	32 000,00	0,000
13.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,001	10 000,00	10,000
14.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,010	32,00	0,320
15.	1011703	Garnituri din cauciuc (lama tehnica presata)	kg	0,040	56,00	2,240
16.	1011755	Otel fisie calmat, marca "СТ3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,001	11 800,00	11,800
17.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,002	32 000,00	64,000
18.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,750	49,00	36,750
19.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,024	60,00	1,440
20.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,008	48,00	0,384
21.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,218	18,00	3,924
22.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	3,519	18,00	63,342

23.	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	1,092	18,00	19,656
24.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,883	18,00	15,894
25.	1012073	Ate aspre	kg	0,010	36,00	0,360
26.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	26,215	2,80	73,402
27.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,175	32,00	5,600
28.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	26,215	22,00	576,730
29.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,040	36,00	1,440
30.	1019852	Vopsea	kg	0,108	28,50	3,078
31.	1019892	Garnituri din paronit	kg	1,680	29,00	48,720
32.	110-0333	Canale din masa plastica (complet) ;Кабель-канал Элекор 40x40мм	m	10,000	48,00	480,000
33.	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,371	63,00	86,373
34.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	20,000	15,00	300,000
35.	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,000	28 000,00	0,000
36.	1130037	Dicloretan tehnic cal. I	t	0,000	12 000,00	0,000
37.	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,000	32 000,00	0,000
38.	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,036	50,00	1,800
39.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,124	36,00	4,464
40.	115887815	Клемы зажимные ЗНИ-4	buc	55,000	4,80	264,000
41.	12315521	Термоманометр РОСМА-ТМТБ-4.1Р.1	buc	5,000	316,20	1 581,000
42.	12365892	Газоанализатор переносной АНКAT-310-01	buc	1,000	14 836,80	14 836,800
43.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,090	16,00	1,440
44.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,243	28,00	6,804
45.	2019180	Garnituri metalice	kg	9,000	12,50	112,500
46.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,004	10 200,00	40,800
47.	22158885	Рамка для надписи РПМ-66x26	buc	7,000	16,20	113,400
48.	2221021	Контактор КМИ-10910	buc	2,000	136,00	272,000
49.	2224807	Переключатель универсальный УП 5314-С109	buc	2,000	220,00	440,000
50.	2236,21158881	Нулевая шина 8x12	buc	2,000	35,20	70,400
51.	2288833	Труба ПВХ Д=16мм	m	30,000	3,80	114,000
52.	2324569999	Щит ЩМП-4-074 разм.800x650x250 IP54	buc	1,000	2 963,20	2 963,200
53.	23381815	Кабель ВВГнг-FRLS 3x1,5	m	25,000	8,80	220,000
54.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,624	10,80	6,739
55.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,080	28,00	30,240
56.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,492	33,80	16,629
57.	2445612419	Манометр сигнализирующий ДМ-2010Сг	buc	4,000	456,80	1 827,200
58.	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	7,200	28,00	201,600
59.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,312	13,00	4,056
60.	28752742051010	Вентиль сильфонный Ду=10мм	buc	3,000	36,00	108,000
61.	2913134501090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	24,000	32,00	768,000
62.	3009235	Contrapiulita	buc	0,800	2,00	1,600
63.	3222547812	Разъем розеточный РРМ 77/4	buc	19,000	34,00	646,000
64.	322365891	Напоромер НМП-52	buc	2,000	322,80	645,600
65.	32266114	Температурный зонд So 10001	buc	1,000	318,00	318,000
66.	3234555	Контактор LE S20-10	buc	1,000	888,60	888,600
67.	32456578998	Шкаф распред. EST ЕК 02	buc	1,000	888,20	888,200
68.	324567776878	Арматура светосиг. AL-22 TE	buc	18,000	46,70	840,600
69.	3245803115	Кнопочный сдв. выключатель РРВВ-30N	buc	4,000	97,20	388,800
70.	325887816	DIN-рейка	buc	2,000	11,00	22,000
71.	3320500000000	Armatura fina Pret utilaj	buc	9,090	0,00	0,000
72.	3322478561	Датчик-реле напора ДЕ-57-2	buc	1,000	233,67	233,670
73.	33245678	Программируемый регулятор THERM RC03	buc	1,000	5 612,80	5 612,800

74.	33331812	Кабель КВВГнг-FRLS 7х1,5	m	5,000	26,11	130,550
75.	333555661142	Коннектор 2.54	buc	2,000	7,20	14,400
76.	33356398771	Пост КП106	buc	1,000	112,00	112,000
77.	333888171	Кабель МКЭШ 2х0,75	m	30,000	6,26	187,800
78.	334455569	Сейсмодатчик настенного монтажа Seismic M16	buc	1,000	5 332,70	5 332,700
79.	3344880315	Кнопка ABLFP-22	buc	3,000	78,00	234,000
80.	3345675	Звонок сигнальный ЗД-47	buc	1,000	38,00	38,000
81.	3347811	Реле тока РЭК 77/4	buc	19,000	79,20	1 504,800
82.	3355566114	Наконечник BS95/7	buc	2,000	17,20	34,400
83.	33555661141	Коннектор TUV	buc	3,000	8,20	24,600
84.	33881814	Кабель КВВГнг-FRLS 14х1,5	m	32,000	43,30	1 385,600
85.	3423356789	Stuter	buc	24,000	3,80	91,200
86.	343546788	Термометр А4502 WIKА	buc	7,000	142,00	994,000
87.	345588831	Труба ПВХ Д=20мм	m	32,640	5,20	169,728
88.	34567	Манометр МВП-УХ3	buc	5,000	226,00	1 130,000
89.	345678	Отборные устройства	buc	21,000	12,80	268,800
90.	34567888888	Интерфейс IU-05	buc	1,000	1 512,33	1 512,330
91.	3456789	Коробка соединительная КСП-12	buc	1,000	12,00	12,000
92.	3456888333	Труба стальная Д=15мм	m	8,160	18,80	153,408
93.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,060	2,58	0,155
94.	43546576890	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 4А (С)	buc	1,000	37,00	37,000
95.	444326017	Интерфейс IU-04.10	buc	3,000	1 298,67	3 896,010
96.	44446474747746	Датчик наружной температуры Q01	buc	1,000	622,40	622,400
97.	5	Masa utilajului	t	0,253	8 000,00	2 024,000
98.	5009030	Flanse	10 buc	0,660	24,00	15,840
99.	5009031	Scoabe	10 buc	4,722	2,20	10,389
100.	5009037	Scoabe "СБ-10"	10 buc	0,100	2,20	0,220
101.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	6,324	2,20	13,913
102.	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	2,000	1,80	3,600
103.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,102	23,00	2,346
104.	5009061	Fisa de izolatie	buc	11,160	1,20	13,392
105.	5009062	Papuci de cablu	buc	0,000	1,44	0,000
106.	5009070	Racordari	10 buc	1,116	2,80	3,125
107.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	2,160	3,60	7,776
108.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,020	60,00	1,200
109.	5009127	Priza de lemn	100 buc	0,021	12,00	0,252
110.	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,050	56,00	2,800
111.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,186	63,00	11,718
112.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,400	56,00	22,400
113.	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,240	18,00	4,320
114.	5009619	Ate de cusut	kg	0,004	56,80	0,228
115.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,023	207,60	4,775
116.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,002	223,00	0,446
117.	5009837	Compozitie de etansare	kg	0,109	29,00	3,161
118.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,001	4 000,00	4,000
119.	5079001	Conductor	m	0,400	4,20	1,680
120.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,100	65,00	6,500
121.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,010	65,00	0,650
122.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	1,310	65,00	85,150
123.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,040	36,00	1,440

124.	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	0,205	56,00	11,480
125.	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,050	35,00	1,750
126.	65788990	Манометр МП-4УХ	buc	11,000	242,00	2 662,000
127.	8881811	Кабель КВВГнг-FRLS 4x1,5	m	51,000	14,70	749,700
		Total materiale de construcții				60 126

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	1,649	3,60	5,936
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	4,558	2,60	11,851
3.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut.	0,490	3,60	1,764
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	4,558	3,20	14,586
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	12,764	3,60	45,951
6.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	2,877	3,60	10,357
7.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	3,763	98,49	370,617
8.	050101	Compresori mobili cu motor cu ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 2,2 m3/min	h-ut.	0,046	12,00	0,552
9.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut.	0,608	15,00	9,120
10.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,272	20,00	5,440
11.	331002	Masini de gaurit	h-ut.	1,600	20,00	32,000
12.	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	4,513	20,00	90,260
13.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut.	0,348	12,00	4,176
14.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	1,008	2,40	2,419
15.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,649	2,40	1,558
		Total utilaje de construcții				605

Total:

Total deviz:

74 634

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Reabilitarea si extinderea SPF Brinza amplasat in
extravilanul s.Brinza r-ul Cahul****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 9**
Bloc administrativ. Centrala termica. Automatizarea (marca AIT)
(formular desfășurat)

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare 1.1. Комплект средств управления и автоматизации для регуляции каскадной котельной (Котлы THERM DUO 50FT №1, №2)				
1	11-04-004-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t (Программируемый регулятор RC03)	buc			380,477
	1	Muncitor	h-om	10,1000	36,00	363,600
	1010219	Liant cu ipsos "Г-3"	t	0,0005	700,00	0,700
	1010380	Vopsele de ulei si alchidice: culori albe, minerale, insolubile in apa, pasta, din litopon, "MA-021"	t	0,00025	32 000,00	0,000
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0267	18,00	0,486
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,4070	18,00	7,326
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00001	32 000,00	0,000
	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	2,0000	1,80	3,600
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,0050	65,00	0,325
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,4300	3,60	1,548
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut.	0,4900	3,60	1,764
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,4700	2,40	1,128
2	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 (Шкаф EST EK 02)	buc			480,653
	1	Muncitor	h-om	5,1500	36,00	185,400
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	12 000,00	0,000
	1011111	Laminate striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,0070	10 000,00	70,000

1	2	3	4	5	6	7
	1011292	White-spirit	t	0,00001	16 000,00	0,000
	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00012	32 000,00	0,000
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	18,00	4,284
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	15,00	150,000
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	28 000,00	0,000
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	32 000,00	0,000
	2019180	Garnituri metalice	kg	3,0000	12,50	37,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0400	3,60	0,144
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,2300	98,49	22,653
	331002	Masini de gaurit	h-ut.	0,5300	20,00	10,600
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,0300	2,40	0,072
3	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare (Контактёр LE-S20-10)	buc			159,295
	1	Muncitor	h-om	4,0000	36,00	144,000
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0100	32,00	0,320
	1012073	Ate aspre	kg	0,0100	36,00	0,360
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,0600	63,00	3,780
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0600	2,58	0,155
	5	Masa utilajului	t	0,0010	8 000,00	8,000
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0100	65,00	0,650
	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	0,0050	56,00	0,280
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0500	35,00	1,750
4	11-03-001-02	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 10 (Интерфейсы IU-05, IU-04.10)	buc			38,502
	1	Muncitor	h-om	1,0300	36,00	37,080
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0790	18,00	1,422
5	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I Datic Q01	buc			809,092
	1	Muncitor	h-om	4,4900	36,00	161,640
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,3640	18,00	6,552
	5	Masa utilajului	t	0,0800	8 000,00	640,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1500	3,60	0,540
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,1500	2,40	0,360

1	2	3	4	5	6	7
6	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Термозонд с кабелем So 10001)	buc			809,092
	1	Muncitor	h-om	4,4900	36,00	161,640
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,3640	18,00	6,552
	5	Masa utilajului	t	0,0800	8 000,00	640,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1500	3,60	0,540
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,1500	2,40	0,360
7	Цена поставщика	Наконечник BS95/7	buc			17,200
	3355566114	Наконечник BS95/7	buc	1,0000	17,20	17,200
8	Цена поставщика	Коннектор TUV	buc			8,200
	33555661141	Коннектор TUV	buc	1,0000	8,20	8,200
9	Цена поставщика	Коннектор 2.54	buc			7,200
	333555661142	Коннектор 2.54	buc	1,0000	7,20	7,200
		1.2. Вспомогательное оборудование				
10	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda Termometru	buc			7,173
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	46,00	6,440
	3320500000000	Armatura fina Pret utilaj	buc	1,0100	0,00	0,000
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0100	16,00	0,160
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	28,00	0,168
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	33,80	0,406
11	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda; Термоманометр РОСМА-ТМТБ	buc			7,173

1	2	3	4	5	6	7
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	46,00	6,440
	33205000 00000	Armatura fina Pret utilaj	buc	1,0100	0,00	0,000
	15421261 08945	Ulei de in sicativat	kg	0,0100	16,00	0,160
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0060	28,00	0,168
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0120	33,80	0,406
12	11-02- 001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5;Манометры показывающий МБП4-У	buc			38,298
	1	Muncitor	h-om	1,0300	36,00	37,080
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	29,00	1,218
13	11-02- 001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5;Манометры показывающий МП4-У	buc			38,298
	1	Muncitor	h-om	1,0300	36,00	37,080
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	29,00	1,218
14	11-02- 002-03	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 10; Манометр показывающий ДМ-2010Сг	buc			150,600
	1	Muncitor	h-om	4,1200	36,00	148,320
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0590	18,00	1,062
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	29,00	1,218
		1.3. Общекотельные газопроводы				
15	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda Termometru	buc			7,174
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	46,00	6,440
	33205000 00000	Armatura fina Pret utilaj	buc	1,0100	0,00	0,000
	15421261 08945	Ulei de in sicativat	kg	0,0100	16,00	0,160
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0060	28,00	0,168
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0120	33,80	0,406
16	11-02- 001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Напорометр НМП-52)	buc			38,298
	1	Muncitor	h-om	1,0300	36,00	37,080

1	2	3	4	5	6	7
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	29,00	1,218
17	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Датчик реле напора ДЕ-57-2)	buc			19,350
	1	Muncitor	h-om	0,5200	36,00	18,720
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	18,00	0,630
18	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Манометры показывающий МП4-У)	buc			38,298
	1	Muncitor	h-om	1,0300	36,00	37,080
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	29,00	1,218
19	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Сейсмодатчик настенного монтажа Seismic M16)	buc			809,092
	1	Muncitor	h-om	4,4900	36,00	161,640
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,3640	18,00	6,552
	5	Masa utilajului	t	0,0800	8 000,00	640,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1500	3,60	0,540
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,1500	2,40	0,360
		1.4. Электроаппаратура				
20	08-03-545-1	Cutie , montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10 (Пост управления КПП106)	buc			221,604
	1	Muncitor	h-om	3,3100	36,00	119,160
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	49,00	3,430
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	48,00	0,192
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	18,00	0,882
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,80	3,416
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	32,00	0,448
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	22,00	26,840
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0200	36,00	0,720
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	28,50	0,855
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	10 200,00	20,400
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	3,60	3,600
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	63,00	1,953
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,2000	56,00	11,200

1	2	3	4	5	6	7
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	56,80	0,114
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0200	36,00	0,720
	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	0,0400	56,00	2,240
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0020	3,60	0,007
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,2500	98,49	24,622
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	20,00	0,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0020	2,40	0,005
21	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка приборов в КП106)	buc			40,692
	1	Muncitor	h-om	1,1200	36,00	40,320
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	18,00	0,360
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0020	3,60	0,007
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0020	2,40	0,005
22	Pret furnizor	Рамка для надписи РПМ-66x26	buc			16,200
	22158885	Рамка для надписи РПМ-66x26	buc	1,0000	16,20	16,200
23	08-03-604-1	Sonerie electrica cu buton (Звонок сигнальный ЗД-47)	100 seturi			3 665,600
	1	Muncitor	h-om	76,5000	36,00	2 754,000
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00032	18 000,00	0,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	3,0600	32,00	99,200
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	10,2000	23,00	234,600
	5009127	Priza de lemn	100 buc	2,0600	12,00	25,200
	5079001	Conductor	m	40,0000	4,20	168,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1000	3,60	0,400
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	19,2000	20,00	384,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,1000	2,40	0,200
		1.5. Щиты и пульты				
24	11-06-001-02	Ранюу, masa, kg, pina la: 100 (Шкаф управления и сигнализации ШУС - ЩМП-4-074 разм.800x650x250 IP-54)	buc			696,705
	1	Muncitor	h-om	7,8600	36,00	282,960
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	12 000,00	0,000
	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel	t	0,0140	10 000,00	140,000

1	2	3	4	5	6	7
		C235, grosime 4 mm				
	1011292	White-spirit	t	0,00001	16 000,00	0,000
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00024	32 000,00	0,000
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	18,00	4,284
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	15,00	150,000
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	28 000,00	0,000
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	32 000,00	0,000
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,0000	12,50	75,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0800	3,60	0,288
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,2300	98,49	22,653
	331002	Masini de gaurit	h-ut.	1,0700	20,00	21,400
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,0500	2,40	0,120
25	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф ШУС)	buc			19,350
	1	Muncitor	h-om	0,5200	36,00	18,720
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	18,00	0,630
26	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu papuc	100 buc			479,651
	1	Muncitor	h-om	11,3000	36,00	406,800
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0190	60,00	1,161
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,0000	63,00	63,000
	1130037	Diclorethan tehnic cal. I	t	0,00002	12 000,00	0,000
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0290	50,00	1,452
	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,0400	56,00	2,258
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,0770	65,00	4,980
27	11-06-002-01	Rețele electrice in panouri si pupitre: de dulap si de panou	100 m			360,670
	1	Muncitor	h-om	9,2700	36,00	333,720
	1011703	Garnituri din cauciuc (lama tehnica presata)	kg	0,2000	56,00	11,200
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,2500	63,00	15,750
28	Цена поставщика	Клемы зажимные ЗНИ-4	buc			4,800
	115887815	Клемы зажимные ЗНИ-4	buc	1,0000	4,80	4,800
29	Цена поставщика	DIN-рейка	buc			11,000

1	2	3	4	5	6	7
	32588781 6	DIN-рейка	buc	1,0000	11,00	11,000
30	Цена постав щика	Нулевая шина 8x12	buc			35,200
	2236,2115 8881	Нулевая шина 8x12	buc	1,0000	35,20	35,200
		1.6. Кабели и провода				
31	08-02- 146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m			1 348,253
	1	Muncitor	h-om	14,7000	36,00	529,200
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	13 000,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	700,00	1,129
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00288	32 000,00	103,226
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	2,80	69,440
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	22,00	545,600
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	2,20	22,440
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	60,00	1,258
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	63,00	0,102
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	207,60	5,023
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	65,00	32,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,2400	3,60	0,865
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	3,4800	2,60	9,050
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	3,4800	3,20	11,139
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	4,6400	3,60	16,705
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,2400	2,40	0,577
32	08-02- 148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабели в кабель-канале, трубе)	100 m			502,352
	1	Muncitor	h-om	12,4000	36,00	446,400
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	13 000,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	700,00	0,875
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	32 000,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	60,00	0,525
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	63,00	0,236
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	207,60	2,076
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	65,00	32,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia	h-ut.	0,3900	3,60	1,404

1	2	3	4	5	6	7
		conductelor principale), 10 t				
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	3,0000	2,60	7,800
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	3,0000	3,20	9,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,3900	2,40	0,936
33	Pret de piata	Кабель КВВГнг-FRLS 4x1,5мм2	m			14,994
	8881811	Кабель КВВГнг-FRLS 4x1,5	m	1,0200	14,70	14,994
34	Pret de piata	Кабель КВВГнг-FRLS 7x1,5мм2	m			26,110
	33331812	Кабель КВВГнг-FRLS 7x1,5	m	1,0000	26,11	26,110
35	Pret de piata	Кабель КВВГнг-FRLS 14x1,5мм2	m			43,300
	33881814	Кабель КВВГнг-FRLS 14x1,5	m	1,0000	43,30	43,300
36	Pret de piata	Кабель ВВГнг-FRLS 3x1,5мм2	m			8,800
	23381815	Кабель ВВГнг-FRLS 3x1,5	m	1,0000	8,80	8,800
37	Pret de piata	Кабель МКЭШ 2x0,75мм2	m			6,260
	33388817 1	Кабель МКЭШ 2x0,75	m	1,0000	6,26	6,260
38	08-02-158-5	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 7	buc			18,843
	1	Muncitor	h-om	0,3800	36,00	13,680
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	48 000,00	0,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00001	13 000,00	0,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	0,0000	1,44	0,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	63,00	0,630
	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,0200	18,00	0,360
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00011	4 000,00	0,333
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,0500	65,00	3,250
	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	0,0100	56,00	0,560
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0050	3,60	0,018
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0050	2,40	0,012
		1.7. Трубы				

1	2	3	4	5	6	7
39	11-06-002-04	Retele electrice prin tuburi in panouri si pupitre: din tuburi din otel (Труба 10x1)	100 m			3 943,700
	1	Muncitor	h-om	63,9000	36,00	2 300,400
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00089	32 000,00	0,000
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,1500	63,00	9,450
	5	Masa utilajului	t	0,0890	8 000,00	800,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	8,1200	98,49	797,750
	050101	Compresori mobili cu motor cu ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 2,2 m3/min	h-ut.	0,0800	12,00	1,200
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut.	2,9000	12,00	34,800
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,0700	2,40	0,100
40	11-06-002-04	Retele electrice prin tuburi in panouri si pupitre: din tuburi din otel; (Труба 14x2)	100 m			3 865,520
	1	Muncitor	h-om	63,9000	36,00	2 300,400
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00089	32 000,00	0,000
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,1500	63,00	9,450
	5	Masa utilajului	t	0,0890	8 000,00	720,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	8,1200	98,49	799,740
	050101	Compresori mobili cu motor cu ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 2,2 m3/min	h-ut.	0,0800	12,00	0,960
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut.	2,9000	12,00	34,800
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,0700	2,40	0,170
41	08-02-408-1	Teava din otel in incaperi explozibile si cu pericol de incendiu, pe constructii instalate, fixare cu scoabe aplicate, diametru pina la 25 mm	100 m			2 786,850
	1	Muncitor	h-om	62,8000	36,00	2 260,800
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	13 000,00	0,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,4500	32,00	46,400
	1019852	Vopsea	kg	0,6000	28,50	17,100
	3009235	Contrapiulita	buc	10,0000	2,00	20,000
	5009030	Flanse	10 buc	0,5000	24,00	12,000
	5009031	Scoabe	10 buc	7,1000	2,20	15,625
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	2,0000	3,60	7,200
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	223,00	5,575
	5009837	Compozitie de etansare	kg	1,3600	29,00	39,512
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,5100	3,60	1,850
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de	h-ut.	37,1000	3,60	133,563

1	2	3	4	5	6	7
		ridicare 10 m				
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	11,3000	20,00	226,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,5100	2,40	1,225
42	Pret de piata	Труба стальная Д=15мм	m			19,176
	3456888333	Труба стальная Д=15мм	m	1,0200	18,80	19,176
43	11-06-002-05	Rețele electrice prin tuburi in panouri si pupitre: din tuburi de masa plastica (Труба резиновая 8х3мм)	100 m			1 277,250
	1	Muncitor	h-om	23,2000	36,00	835,200
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,1500	63,00	9,450
	5	Masa utilajului	t	0,0300	8 000,00	400,000
	5009037	Scoabe "СБ-10"	10 buc	5,0000	2,20	11,000
	050101	Compresori mobili cu motor cu ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 2,2 m3/min	h-ut.	1,8200	12,00	21,600
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,0200	2,40	0,000
44	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 749,960
	1	Muncitor	h-om	23,8000	36,00	856,800
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	13 000,00	20,968
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	49,00	47,024
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	2,80	37,519
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	22,00	294,800
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	36,00	7,200
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	24,00	24,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,20	14,740
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,20	21,600
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	2,80	5,040
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1100	3,60	0,395
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	15,8000	3,60	56,881
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	2,7000	98,49	265,923
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	4,8400	20,00	96,806
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,1100	2,40	0,263
45	Pret de piata	Труба ПВХ Д=16мм	m			3,800
	2288833	Труба ПВХ Д=16мм	m	1,0000	3,80	3,800
46	Pret de piata	Труба ПВХ Д=20мм	m			5,304
	34558883	Труба ПВХ Д=20мм	m	1,0200	5,20	5,304

1	2	3	4	5	6	7
	1					
		1.8. Монтажные материалы				
47	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Вентиль сильфонный Ду=10мм)	buc			44,402
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	46,00	6,900
	28752742 051010	Вентиль сильфонный Ду=10мм	buc	1,0000	36,00	36,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0150	28,00	0,420
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0320	33,80	1,082
48	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi, Stuter	buc			71,783
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	46,00	25,300
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	28,00	1,260
	34233567 89	Stuter	buc	1,0000	3,80	3,800
	24111159 04512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	10,80	0,281
	27341259 00487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	13,00	0,169
	27221033 05566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	28,00	8,400
	29131345 01090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	1,0000	32,00	32,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0060	28,00	0,168
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0120	33,80	0,406
49	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 (Отборные устройства)	buc			88,808
	1	Muncitor	h-om	2,0600	36,00	74,160
	345678	Отборные устройства	buc	1,0000	12,80	12,800
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	18,00	0,630
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	29,00	1,218
50	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (Кабель-канал Элекор 40x40мм)	100 m			6 057,240
	1	Muncitor	h-om	16,2900	36,00	586,440
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	18,00	18,000
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	2,20	440,000
	110-0333	Canale din masa plastica (complet) ;Кабель-канал Элекор 40x40мм	m	100,0000	48,00	4 800,000
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut.	6,0800	15,00	91,200
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	6,0800	20,00	121,600

1	2	3	4	5	6	7
51	08-02-406-1	Constructii metalice pentru tevi: scoabe sau constructii, tip "II"	t			49 682,000
	1	Muncitor	h-om	267,0000	36,00	9 612,000
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	1,0300	10 000,00	10 000,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	1,0300	11 800,00	11 800,000
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0134	32 000,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	15,1500	49,00	735,000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	91,5000	2,80	255,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	91,5000	22,00	2 002,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	1,6700	3,60	7,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	155,0000	98,49	15 266,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	1,6700	2,40	5,000
52	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm ² , montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10 (Коробка соединительная КСП-12)	buc			233,604
	1	Muncitor	h-om	3,3100	36,00	119,160
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	49,00	3,430
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	48,00	0,192
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	18,00	0,882
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,80	3,416
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	32,00	0,448
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	22,00	26,840
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0200	36,00	0,720
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	28,50	0,855
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	10 200,00	20,400
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	3,60	3,600
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	63,00	1,953
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,2000	56,00	11,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	56,80	0,114
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0200	36,00	0,720
	3456789	Коробка соединительная КСП-12	buc	1,0000	12,00	12,000
	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	0,0400	56,00	2,240
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0020	3,60	0,007
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,2500	98,49	24,622
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	20,00	0,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0020	2,40	0,005
		2. Valoare utilajului				

1	2	3	4	5	6	7
53	Pret furnizo r	Программируемый регулятор THERM RC03	buc			5 612,800
	33245678	Программируемый регулятор THERM RC03	buc	1,0000	5 612,80	5 612,800
54	Pret furnizo r	Шкаф распредел. EST EK 02	buc			888,200
	32456578 998	Шкаф распредел. EST EK 02	buc	1,0000	888,20	888,200
55	Pret furnizo r	Контактор LE S20-10	buc			888,600
	3234555	Контактор LE S20-10	buc	1,0000	888,60	888,600
56	Pret furnizo r	Интерфейс IU-05	buc			1 512,330
	34567888 888	Интерфейс IU-05	buc	1,0000	1 512,33	1 512,330
57	Pret furnizo r	Датчик наружной температуры Q01	buc			622,400
	44446474 747746	Датчик наружной температуры Q01	buc	1,0000	622,40	622,400
58	Pret furnizo r	Температурный зонд с кабелем So 10001	buc			318,000
	32266114	Температурный зонд So 10001	buc	1,0000	318,00	318,000
59	Pret furnizo r	Интерфейс IU-04.10	buc			1 298,670
	44432601 7	Интерфейс IU-04.10	buc	1,0000	1 298,67	1 298,670
60	Pret furnizo r	Термометр A4502 WIKA	buc			142,000
	34354678 8	Термометр A4502 WIKA	buc	1,0000	142,00	142,000
61	Pret furnizo r	Термоманометр РОСМА-ТМТБ-4.1Р.1	buc			316,200
	12315521	Термоманометр РОСМА-ТМТБ-4.1Р.1	buc	1,0000	316,20	316,200
62	Pret furnizo r	Манометр МВП-УХ3	buc			226,000

1	2	3	4	5	6	7
	34567	Манометр МВП-УХ3	buc	1,0000	226,00	226,000
63	Pret furnizo r	Манометр МП4-УХ4	buc			242,000
	65788990	Манометр МП-4УХ	buc	1,0000	242,00	242,000
64	Pret furnizo r	Манометр сигнализирующий ДМ-2010Сг	buc			456,800
	24456124 19	Манометр сигнализирующий ДМ-2010Сг	buc	1,0000	456,80	456,800
65	Pret furnizo r	Напоромер НМП-52	buc			322,800
	32236589 1	Напоромер НМП-52	buc	1,0000	322,80	322,800
66	Pret furnizo r	Датчик-реле напора ДЕ-57-2	buc			233,670
	33224785 61	Датчик-реле напора ДЕ-57-2	buc	1,0000	233,67	233,670
67	Pret furnizo r	Газоанализатор переносной АНКАТ-310-01	buc			14 836,800
	12365892	Газоанализатор переносной АНКАТ-310-01	buc	1,0000	14 836,80	14 836,800
68	Pret furnizo r	Сейсмодатчик настенного монтажа Seismic M16	buc			5 332,700
	33445556 9	Сейсмодатчик настенного монтажа Seismic M16	buc	1,0000	5 332,70	5 332,700
69	Pret furnizo r	Пост КП106	buc			112,000
	33356398 771	Пост КП106	buc	1,0000	112,00	112,000
70	Pret furnizo r	Арматура светосиг. AL-22 TE	buc			46,700
	32456777 6878	Арматура светосиг. AL-22 TE	buc	1,0000	46,70	46,700
71	Pret furnizo r	Кнопка ABLFP-22	buc			78,000
	33448803 15	Кнопка ABLFP-22	buc	1,0000	78,00	78,000

1	2	3	4	5	6	7
72	Pret furnizor	Звонок сигнальный ЗД-47	buc			38,000
	3345675	Звонок сигнальный ЗД-47	buc	1,0000	38,00	38,000
73	Pret furnizor	Щит ЩМП-4-074 разм.800х650х250 IP54	buc			2 963,200
	232456999	Щит ЩМП-4-074 разм.800х650х250 IP54	buc	1,0000	2 963,20	2 963,200
74	Pret furnizor	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 4А (С)	buc			37,000
	43546576890	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 4А (С)	buc	1,0000	37,00	37,000
75	Pret furnizor	Реле тока РЭК 77/4	buc			79,200
	3347811	Реле тока РЭК 77/4	buc	1,0000	79,20	79,200
76	Pret furnizor	Разъем розеточный РРМ 77/4	buc			34,000
	3222547812	Разъем розеточный РРМ 77/4	buc	1,0000	34,00	34,000
77		Переключатель универсальный УП5314-С109	buc			220,000
	2224807	Переключатель универсальный УП 5314-С109	buc	1,0000	220,00	220,000
78	Pret furnizor	Кнопочный сдвоенный выключатель РРВВ-30N	buc			97,200
	3245803115	Кнопочный сдв. выключатель РРВВ-30N	buc	1,0000	97,20	97,200
79	Цена поставщика	Контактор КМИ-10910	buc			136,000
	2221021	Контактор КМИ-10910	buc	1,0000	136,00	136,000

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SRL Edif-Constr)

0

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea SPF
Brinza amplasat in extravilanul
s.Brinza r-ul Cahul**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 9
Bloc administrativ. Centrala termica. Automatizarea (marca AIT)

Valoarea de deviz 74 634 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. Комплект средств управления и автоматизации для регуляции каскадной котельной (Котлы THERM DUO 50FT №1, №2)				
1	11-04-004-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t (Программируемый регулятор RC03)	buc	1,000	380,477 363,600	380,477 363,600
2	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 (Шкаф EST EK 02)	buc	1,000	480,653 185,400	480,653 185,400
3	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare (Контактор LE-S20-10)	buc	1,000	159,295 144,000	159,295 144,000
4	11-03-001-02	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 10 (Интерфейсы IU-05, IU-04.10)	buc	4,000	38,502 37,080	154,008 148,320
5	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I Datic Q01	buc	1,000	809,092 161,640	809,092 161,640
6	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Термозонд с кабелем So 10001)	buc	1,000	809,092 161,640	809,092 161,640
7	Цена	Наконечник BS95/7	buc	2,000	17,200	34,400

1	2	3	4	5	6	7
	поставщи ка				0,000	0,000
8	Цена поставщи ка	Коннектор TUV	buc	3,000	8,200 0,000	24,600 0,000
9	Цена поставщи ка	Коннектор 2.54	buc	2,000	7,200 0,000	14,400 0,000
Total Комплект средств управления и автоматизации для регуляции каскадной котельной (Котлы THERM DUO 50FT №1, №2)						2 866,017
Incluziv salariu						1 164,600
		1.2. Вспомогательное оборудование				
10	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda Termometru	buc	4,000	7,173 6,440	28,694 25,760
11	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda;Термоманометр РОСМА- ТМТБ	buc	4,000	7,173 6,440	28,694 25,760
12	11-02- 001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5;Манометры показывающий МВП4-У	buc	4,000	38,298 37,080	153,192 148,320
13	11-02- 001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5;Манометры показывающий МП4-У	buc	7,000	38,298 37,080	268,086 259,560
14	11-02- 002-03	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 10; Манометр показывающий ДМ- 2010Сг	buc	4,000	150,600 148,320	602,400 593,280
Total Вспомогательное оборудование						1 081,066

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						1 052,680
		1.3. Общекотельные газопроводы				
15	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda Termometru	buc	1,000	7,174 6,440	7,174 6,440
16	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Напоромер НМП-52)	buc	2,000	38,298 37,080	76,596 74,160
17	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Датчик реле напора ДЕ-57-2)	buc	1,000	19,350 18,720	19,350 18,720
18	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Манометры показывающий МП4-У)	buc	2,000	38,298 37,080	76,596 74,160
19	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Сейсмодатчик настенного монтажа Seismic M16)	buc	1,000	809,092 161,640	809,092 161,640
Total Общекотельные газопроводы						988,808
Incluziv salariu						335,120
		1.4. Электроаппаратура				
20	08-03-545-1	Cutie , montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10 (Пост управления КП106)	buc	1,000	221,604 119,160	221,604 119,160
21	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка приборов в КП106)	buc	6,000	40,692 40,320	244,152 241,920
22	Pret furnizor	Рамка для надписи РПМ-66x26	buc	7,000	16,200 0,000	113,400 0,000
23	08-03-604-1	Sonerie electrica cu buton (Звонок сигнальный ЗД-47)	100 seturi	0,010	3 665,600 2 754,000	36,656 27,540
Total Электроаппаратура						615,812

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						388,620
		1.5. Щиты и пульты				
24	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 (Шкаф управления и сигнализации ШУС - ЩМП-4-074 разм.800х650х250 IP-54)	buc	1,000	696,705 282,960	696,705 282,960
25	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф ШУС)	buc	62,000	19,350 18,720	1 199,700 1 160,640
26	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu rapus	100 buc	1,240	479,651 406,800	594,767 504,432
27	11-06-002-01	Retele electrice in panouri si pupitre: de dulap si de panou	100 m	0,200	360,670 333,720	72,134 66,744
28	Цена поставщика	Клемы зажимные ЗНИ-4	buc	55,000	4,800 0,000	264,000 0,000
29	Цена поставщика	DIN-рейка	buc	2,000	11,000 0,000	22,000 0,000
30	Цена поставщика	Нулевая шина 8x12	buc	2,000	35,200 0,000	70,400 0,000
Total Щиты и пульты						2 919,706
Incluziv salariu						2 014,776
		1.6. Кабели и провода				
31	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m	0,620	1 348,253 529,200	835,917 328,104
32	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабели в кабель-канале, трубе)	100 m	0,800	502,352 446,400	401,882 357,120
33	Pret de piata	Кабель КВВГнг-FRLS 4x1,5мм2	m	50,000	14,994 0,000	749,700 0,000
34	Pret de piata	Кабель КВВГнг-FRLS 7x1,5мм2	m	5,000	26,110 0,000	130,550 0,000
35	Pret de	Кабель КВВГнг-FRLS 14x1,5мм2	m	32,000	43,300	1 385,600

1	2	3	4	5	6	7
	piata				0,000	0,000
36	Pret de piata	Кабель ВВГнг-FRLS 3x1,5мм2	m	25,000	8,800 0,000	220,000 0,000
37	Pret de piata	Кабель МКЭШ 2x0,75мм2	m	30,000	6,260 0,000	187,800 0,000
38	08-02-158-5	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 7	buc	12,000	18,843 13,680	226,120 164,160
Total Кабели и провода						4 137,569
Incluziv salariu						849,384
		1.7. Трубы				
39	11-06-002-04	Retele electrice prin tuburi in panouri si pupitre: din tuburi din otel (Труба 10x1)	100 m	0,020	3 943,700 2 300,400	78,874 46,008
40	11-06-002-04	Retele electrice prin tuburi in panouri si pupitre: din tuburi din otel; (Труба 14x2)	100 m	0,100	3 865,520 2 300,400	386,552 230,040
41	08-02-408-1	Teava din otel in incaperi explozibile si cu pericol de incendiu, pe constructii instalate, fixare cu scoabe aplicate, diametru pina la 25 mm	100 m	0,080	2 786,850 2 260,800	222,948 180,864
42	Pret de piata	Труба стальная Д=15мм	m	8,000	19,176 0,000	153,408 0,000
43	11-06-002-05	Retele electrice prin tuburi in panouri si pupitre: din tuburi de masa plastica (Труба резиновая 8x3мм)	100 m	0,020	1 277,250 835,200	25,545 16,704
44	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,620	1 749,960 856,800	1 084,975 531,216
45	Pret de piata	Труба ПВХ Д=16мм	m	30,000	3,800 0,000	114,000 0,000
46	Pret de piata	Труба ПВХ Д=20мм	m	32,000	5,304 0,000	169,728 0,000

1	2	3	4	5	6	7
Total Трубы						2 236,030
Incluziv salariu						1 004,832
		1.8. Монтажные материалы				
47	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Вентиль сильфонный Ду=10мм)	buc	3,000	44,402 6,900	133,205 20,700
48	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi, Stuter	buc	24,000	71,783 25,300	1 722,801 607,200
49	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 (Отборные устройства)	buc	21,000	88,808 74,160	1 864,968 1 557,360
50	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (Кабель-канал Элекор 40x40мм)	100 m	0,100	6 057,240 586,440	605,724 58,644
51	08-02-406-1	Constructii metalice pentru tevi: scoabe sau constructii, tip "П"	t	0,001	49 682,000 9 612,000	49,682 9,612
52	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm2, montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10 (Коробка соединительная КСП-12)	buc	1,000	233,604 119,160	233,604 119,160
Total Монтажные материалы						4 609,984
Incluziv salariu						2 372,676
Total						lei 19 454,992
Asigurari sociale						22,50 % 2 066,105
Cheltuieli transport						5,00 % 483,286
Total						100,00 + 22 004,383
Cheltuieli regie						12,00 % 1 101,923
Total						100,00 + 23 106,306
Beneficiu						2,00 % 462,126
Total Lucrari de montare						23 568,432
Incluziv salariu						9 182,688
		2. Valoare utilajului				
53	Pret furnizor	Программируемый регулятор THERM RC03	buc	1,000	5 612,800	5 612,800

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
54	Pret furnizor	Шкаф распред. EST EK 02	buc	1,000	888,200 0,000	888,200 0,000
55	Pret furnizor	Контактор LE S20-10	buc	1,000	888,600 0,000	888,600 0,000
56	Pret furnizor	Интерфейс IU-05	buc	1,000	1 512,330 0,000	1 512,330 0,000
57	Pret furnizor	Датчик наружной температуры Q01	buc	1,000	622,400 0,000	622,400 0,000
58	Pret furnizor	Температурный зонд с кабелем So 10001	buc	1,000	318,000 0,000	318,000 0,000
59	Pret furnizor	Интерфейс IU-04.10	buc	3,000	1 298,670 0,000	3 896,010 0,000
60	Pret furnizor	Термометр A4502 WIKA	buc	7,000	142,000 0,000	994,000 0,000
61	Pret furnizor	Термоманометр РОСМА-ТМТБ-4.1P.1	buc	5,000	316,200 0,000	1 581,000 0,000
62	Pret furnizor	Манометр МВП-УХ3	buc	5,000	226,000 0,000	1 130,000 0,000
63	Pret furnizor	Манометр МП4-УХ4	buc	11,000	242,000 0,000	2 662,000 0,000
64	Pret furnizor	Манометр сигнализирующий ДМ-2010Сг	buc	4,000	456,800 0,000	1 827,200 0,000
65	Pret furnizor	Напоромер НМП-52	buc	2,000	322,800 0,000	645,600 0,000
66	Pret furnizor	Датчик-реле напора ДЕ-57-2	buc	1,000	233,670 0,000	233,670 0,000
67	Pret furnizor	Газоанализатор переносной АНКAT-310-01	buc	1,000	14 836,800 0,000	14 836,800 0,000

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						0,000

Total deviz:74 634

Incluziv salariu9 184

Intocmit(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat()

(funcția, semnătura)

Reabilitarea si extinderea SPF
"Brinza" amplasat in
extravilanul s.Brinza, r-ul Cahul
(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 10
Bloc administrativ. Telecomunicatii (marca TS)

Valoarea de deviz 122 058 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 № 10:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	609,971	36,00	21 958,96
		Total manopera				21 960

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,200	18,00	21,60
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	240,000	0,35	84,00
3.	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,020	14 000,00	280,00
4.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,159	600,00	95,40
5.	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,006	28 000,00	168,00
6.	1010490	Lacuri de bachelita "ЛБС-1", "ЛБС-2"	t	0,000	32 000,00	0,00
7.	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,000	13 000,00	0,00
8.	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,000	13 000,00	0,00
9.	1010813	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 3,0 mm	t	0,009	13 000,00	117,00
10.	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dungi, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Ст6сп"	t	0,000	10 000,00	0,00
11.	1011306	Ciment Portland, destinatie de constructie generala, fara adaosuri, marca 500	t	0,001	1 400,00	1,40
12.	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,000	18 000,00	0,00
13.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,008	18 000,00	144,00
14.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,068	32,00	2,18
15.	1011705	Cilti impregnati	kg	0,258	28,00	7,22
16.	1011814	Clei de timplarie, uscat	kg	0,025	56,00	1,40
17.	1011825	Ulei de in natural	kg	3,054	16,00	48,86
18.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,672	32,00	21,50
19.	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "БЭАК-1180"	t	0,000	28 500,00	0,00
20.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,210	56,00	11,76
21.	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,300	18,00	5,40
22.	1012073	Ate aspre	kg	0,051	112,00	5,72
23.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	157,640	3,60	567,50
24.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,380	6,80	63,78

25.	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	0,120	224,00	26,88
26.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,380	22,00	206,36
27.	1019787	Chit de etansare	kg	5,004	4,20	21,01
28.	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,009	3 083,33	27,75
29.	1020262	Placaj, marca "ФК" si "ФБА", cal. "B/BB", grosime 4 mm	m3	0,008	3 083,33	24,67
30.	1030006	Tevi din otel sudate, pentru conducte de apa si gaze, cu filet, negre, usoare (nezincate), diametrul trecerii conventionale 50 mm, grosime perete 3 mm	m	3,000	48,00	144,00
31.	110-0333	Canale din masa plastica (complet) PVX 20x10 mm	m	120,000	12,80	1 536,00
32.	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "ККч-1"	100 buc	0,202	224,00	45,25
33.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,020	12,60	0,25
34.	1130079	Lac "БТ-577"	t	0,000	32 000,00	0,00
35.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,001	28 500,00	28,50
36.	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,370	126,00	46,62
37.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,160	36,00	5,76
38.	12345	Кабель UTP cat.6	m	720,000	6,42	4 622,40
39.	2039013	Dopuri de trecere din lemn	100 buc	0,020	24,00	0,48
40.	22222122211324	Купольная IP видеокамера IPC-HD1200CP	buc	4,000	9 800,00	39 200,00
41.	222233211325	Источник бесперебойного питания UPS	buc	1,000	612,00	612,00
42.	22232233211324	Видеокамера уличная IPC-HFW1300SP	buc	6,000	1 988,00	11 928,00
43.	22232233321	Коммутатор PoE+ на 16 каналов - TL-SG3416	buc	1,000	1 400,00	1 400,00
44.	2224567832	Труба ПВХ гофриров.d=25мм	m	60,000	5,30	318,00
45.	223322344	Труба ПВХ Д=40мм	m	10,000	16,80	168,00
46.	2334422	Видеорегистратор 16-ти канальный DH-NVR4416	buc	1,000	5 600,00	5 600,00
47.	23453211321	Монитор 27 дюймовый Philips 1920x1080/ D-Sub, HDMI	buc	1,000	4 216,67	4 216,67
48.	23456789	Маршрутизатор сетевой на 16 портов	buc	1,000	483,30	483,30
49.	234567890-	Часы настенные	buc	7,000	446,00	3 122,00
50.	32354678	Телефонный аппарат	buc	9,000	492,67	4 434,03
51.	3333333	Коннектор RJ-12	buc	18,000	12,00	216,00
52.	3456789	Монтажная коробка д=50мм	buc	6,000	12,00	72,00
53.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,228	2,58	0,59
54.	5	Masa utilajului	t	1,519	600,00	911,40
55.	5009030	Flanse	10 buc	0,700	122,00	85,40
56.	5009031	Scoabe	10 buc	6,490	2,20	14,27
57.	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,600	2,40	30,24
58.	5009062	Papuci de cablu	buc	50,000	6,20	310,00
59.	5009070	Racordari	10 buc	1,260	22,00	27,72
60.	5009126	Placa pentru priza din lemn	100 buc	0,090	132,00	11,88
61.	5009134	Bucse de hirtie	1000 buc	1,155	60,00	69,30
62.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1,310	68,00	89,08
63.	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	4,500	35,80	161,10
64.	5009635	Pinza de sac de iuta	m2	0,450	36,00	16,20
65.	5009730	Jgheab metalic 10x22mm	m	150,000	18,00	2 700,00
66.	5070173	Conductori neizolati din arama flexibila pentru instalatii electrice si antene, marca "МГ", sectiune 4 mm2	t	0,004	4 000,00	16,00
67.	5110004	Boxe de cablu telefonice (corp de aluminiu), tip "БКТ-502";Бокс распределительный	buc	11,000	342,00	3 762,00

		100x100 BK650EI				
68.	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС61"	kg	0,177	64,00	11,33
69.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС40"	kg	0,156	64,00	9,98
70.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	0,038	64,00	2,43
71.	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПООС30-2"	kg	0,165	64,00	10,56
72.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,023	10,80	11,04
73.	5420055	Vaselina tehnica	kg	21,600	24,00	518,40
74.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,180	72,00	12,96
75.	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,026	72,00	1,87
76.	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,101	32,00	3,23
		Total materiale de construcții				88 940

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,099	3,60	0,36
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut.	1,790	2,60	4,65
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	11,830	5,20	61,52
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	1,890	12,00	22,68
5.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut.	7,296	16,00	116,74
6.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut.	27,634	16,00	442,15
7.	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "ККТ-7"	h-ut.	7,934	3,20	25,39
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	10,896	16,00	174,34
9.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,099	3,20	0,32
		Total utilaje de construcții				848

Total:

Total deviz:

122 058

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Reabilitarea si extinderea SPF "Brinza" amplasat in
extravilanul s.Brinza, r-ul Cahul****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 10**
Bloc administrativ. Telecomunicatii (marca TS)
(formular desfășurat)

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Телефонизация				
1	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de microfon; Розетка тел. Rj-12	buc			36,59
	1	Muncitor	h-om	1,0000	36,00	36,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	32,00	0,06
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	112,00	0,22
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	2,58	0,03
	5	Masa utilajului	t	0,0001	600,00	0,07
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,0020	64,00	0,13
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	72,00	0,07
2	Pret furnizor	Коннектор RJ-12	buc			12,00
	3333333	Коннектор RJ-12	buc	1,0000	12,00	12,00
3	10-02-030-01	Aparat de telefon de sistem "ЦБ" sau "ATC": de masa Aparat de telefon	buc			267,82
	1	Muncitor	h-om	7,2000	36,00	259,20
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	56,00	0,56
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	3,60	0,72
	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,0010	3 083,33	3,08
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0100	126,00	1,26
	5	Masa utilajului	t	0,0010	600,00	0,60
	5009031	Scoabe	10 buc	0,2000	2,20	0,44
	5009126	Placa pentru priza din lemn	100 buc	0,0100	132,00	1,32
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca	kg	0,0100	64,00	0,64

1	2	3	4	5	6	7
		"ПООС40"				
4	10-06-034-05	Lucrari diverse: Boxa pentru cabluri telefonice (incarcarea si instalarea), capacitate: pina la 50x2, invelisul cablului din masa plastica; Бокс телефон. 10x2, KRONE	buc			608,54
	1	Muncitor	h-om	6,0000	36,00	216,00
	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,0018	14 000,00	28,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	56,00	0,56
	1130079	Lac "БТ-577"	t	0,00003	32 000,00	0,00
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0200	126,00	2,52
	5009134	Bucse de hirtie	1000 buc	0,1050	60,00	6,30
	5110004	Boxe de cablu telefonice (corp de aluminiu), tip "БКТ-502";Бокс распределительный 100x100 ВК650EI	buc	1,0000	342,00	342,00
	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПООСγ30-2"	kg	0,0150	64,00	0,96
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,0930	10,80	1,00
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut.	0,7000	16,00	11,20
5	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1 ; Cablu in canaluri	km			6 079,76
	1	Muncitor	h-om	136,0000	36,00	4 896,00
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "МА-0115": miniu de fier	t	0,0003	28 000,00	0,00
	1010813	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 3,0 mm	t	0,0100	13 000,00	152,94
	1011705	Cilti impregnati	kg	0,3300	28,00	9,24
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,7000	16,00	11,18
	1019787	Chit de etansare	kg	0,7000	4,20	2,94
	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "ККЧ-1"	100 buc	0,2800	224,00	63,24
	5420055	Vaselina tehnica	kg	30,0000	24,00	720,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1400	72,00	10,18
	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,0350	72,00	2,53
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut.	11,0200	16,00	176,29
	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "ККТ-7"	h-ut.	11,0200	3,20	35,24
6	Pret furnizor	Кабель UTP cat.6	m			6,42

1	2	3	4	5	6	7
	12345	Кабель UTP cat.6	m	1,0000	6,42	6,42
7	10-06-034-23	Lucrari diverse: Dispozitiv pentru scoaterea cablului din canalizare pe perete (inclusiv saparea si umplerea), fara trecere prin perete; Iesirea cablurilor	100 buc			32 766,00
	1	Muncitor	h-om	500,0000	36,00	18 000,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0250	600,00	0,00
	1011306	Ciment Portland, destinatie de constructie generala, fara adaosuri, marca 500	t	0,1470	1 400,00	140,00
	1011705	Cilti impregnati	kg	2,0000	28,00	56,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	34,0000	3,60	122,00
	1030006	Tevi din otel sudate, pentru conducte de apa si gaze, cu filet, negre, usoare (nezincate), diametrul trecerii conventionale 50 mm, grosime perete 3 mm	m	300,0000	48,00	14 400,00
	2039013	Dopuri de trecere din lemn	100 buc	2,0000	24,00	48,00
		1.2. Компьютерная сеть				
8	10-03-002-11	Placi diverse; Маршрутизатор сетевой на 16 портов	buc			72,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	36,00	72,00
9	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de microfon;Розетка компьютерная RJ-45	buc			36,58
	1	Muncitor	h-om	1,0000	36,00	36,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	32,00	0,06
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	112,00	0,22
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	2,58	0,03
	5	Masa utilajului	t	0,0001	600,00	0,06
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,0020	64,00	0,13
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	72,00	0,07
10	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1 Cablu in canaluri	km			6 082,40
	1	Muncitor	h-om	136,0000	36,00	4 896,00
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,0003	28 000,00	0,00
	1010813	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 3,0 mm	t	0,0100	13 000,00	156,00
	1011705	Cilti impregnati	kg	0,3300	28,00	9,28
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,7000	16,00	11,20
	1019787	Chit de etansare	kg	0,7000	4,20	2,92

1	2	3	4	5	6	7
	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "KKч-1"	100 buc	0,2800	224,00	62,72
	5420055	Vaselina tehnica	kg	30,0000	24,00	720,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1400	72,00	10,08
	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,0350	72,00	2,60
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut.	11,0200	16,00	176,32
	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "ККТ-7"	h-ut.	11,0200	3,20	35,28
11	Pret furnizor	Кабель UTP cat.6	m			6,42
	12345	Кабель UTP cat.6	m	1,0000	6,42	6,42
		1.3. Каналы скрытой проводки				
12	10-06-034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton; Желоб пластиковый 10x22мм	m			38,69
	1	Muncitor	h-om	0,3200	36,00	11,52
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00105	600,00	0,63
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,00004	28 000,00	1,12
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	18 000,00	0,96
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0170	16,00	0,27
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0300	3,60	3,71
	1019787	Chit de etansare	kg	0,0300	4,20	0,13
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,0300	35,80	1,07
	5009730	Jgheab metalic 10x22mm	m	1,0000	18,00	18,00
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut.	0,0800	16,00	1,28
13	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 714,58
	1	Muncitor	h-om	23,8000	36,00	856,80
	1010813	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 3,0 mm	t	0,0021	13 000,00	21,67
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	32,00	30,72
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	6,80	91,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	22,00	294,80
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	36,00	7,20
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	122,00	122,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,20	14,73

1	2	3	4	5	6	7
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,40	43,20
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	22,00	39,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1100	3,60	0,40
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	15,8000	5,20	82,17
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	2,7000	12,00	32,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	4,8400	16,00	77,43
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,1100	3,20	0,35
14	Pret de piata	Труба ПВХ гофриров. d.25мм	m			5,30
	22245678 32	Труба ПВХ гофриров.d=25мм	m	1,0000	5,30	5,30
15	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			2 157,20
	1	Muncitor	h-om	34,4000	36,00	1 238,40
	1010813	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 3,0 mm	t	0,0021	13 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	32,00	30,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	6,80	91,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	22,00	294,80
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,4000	36,00	14,40
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	122,00	122,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,20	14,70
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,40	43,20
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	22,00	39,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,3300	3,60	1,20
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	23,5000	5,20	122,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	2,7000	12,00	32,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	6,9600	16,00	111,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,3300	3,20	1,10
16	Pret de piata	Труба ПВХ d.40мм	m			16,80
	22332234 4	Труба ПВХ Д=40мм	m	1,0000	16,80	16,80
17	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala; Монтажная коробка д=50мм	100 buc			3 032,83
	1	Muncitor	h-om	24,7200	36,00	889,83
	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dungi, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Ст6сп"	t	0,0060	10 000,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	2,0000	224,00	448,00
	3456789	Монтажная коробка д=50мм	buc	100,0000	12,00	1 200,00
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0200	28 500,00	475,00
	5	Masa utilajului	t	0,0300	600,00	20,00
		1.4. Часофикация				
18	10-08-020-01	Ceasornice digitale electronice suspendate; Ceasornice de perete	buc			72,09
	1	Muncitor	h-om	2,0000	36,00	72,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0001	600,00	0,09
	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,00001	13 000,00	0,00
	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,00002	18 000,00	0,00
		1.5. Видеонаблюдение				
19	10-04-015-01	Retranslator de televiziune automat nedeservit cu receptie pe eter, capacitate 1 W; Видеорегистратор	compl.			519,29
	1	Muncitor	h-om	13,1000	36,00	471,60
	1012073	Ate aspre	kg	0,0030	112,00	0,34
	5	Masa utilajului	t	0,0650	600,00	39,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0500	68,00	3,40
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0060	64,00	0,38
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0400	72,00	2,88
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut.	0,6500	2,60	1,69
20	10-03-026-10	Utilajul : Comutator на 16 каналов - TL-SG3416P	buc			365,05
	1	Muncitor	h-om	8,9400	36,00	321,84
	1011814	Clei de timplarie, uscat	kg	0,0250	56,00	1,40
	1020262	Placaj, marca "ФК" si "ФБА", cal. "В/ВВ", grosime 4 mm	m3	0,0080	3 083,33	24,67
	5009635	Pinza de sac de iuta	m2	0,4500	36,00	16,20
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut.	0,3600	2,60	0,94
21	10-04-067-21	Aparataj de televiziune color: Videomagnetofon ;Monitor	buc			307,54
	1	Muncitor	h-om	4,3600	36,00	156,96
	5	Masa utilajului	t	0,2500	600,00	150,00
	5070173	Conductori neizolati din arama flexibila pentru instalatii electrice si antene, marca "МГ", sectiune 4 mm2	t	0,0004	4 000,00	0,00
	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,0070	64,00	0,45
	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,0006	32,00	0,03
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut.	0,0400	2,60	0,10
22	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera de televiziune de	buc			892,98

1	2	3	4	5	6	7
		transmisiune; Videocamere				
	1	Muncitor	h-om	21,8000	36,00	784,80
	1010490	Lacuri de bachelita "ЛБС-1", "ЛБС-2"	t	0,00001	32 000,00	0,00
	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "ММ" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,00003	13 000,00	0,00
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,00001	28 500,00	0,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0010	112,00	0,11
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0060	126,00	0,76
	5	Masa utilajului	t	0,1190	600,00	71,40
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,0000	6,20	24,80
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,1180	68,00	8,02
	5070173	Conductori neizolati din arama flexibila pentru instalatii electrice si antene, marca "МГ", sectiune 4 mm2	t	0,00044	4 000,00	1,60
	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,0170	64,00	1,09
	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,0100	32,00	0,32
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut.	0,0300	2,60	0,08
23	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalat separat: convertizor sau bloc de alimentare; Источник бесперебойного питания	buc			448,83
	1	Muncitor	h-om	10,1000	36,00	363,60
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0003	600,00	0,00
	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "ММ" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0001	13 000,00	0,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	32,00	0,96
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,00002	28 500,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	56,00	0,56
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,3000	18,00	5,40
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	3,60	3,60
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	12,60	0,25
	5	Masa utilajului	t	0,0010	600,00	0,60
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	6,20	62,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0800	68,00	5,44
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0600	64,00	3,84
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛЭСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0200	72,00	1,44
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut.	0,4400	2,60	1,14
24	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1; Cablu in canaluri	km			6 056,40

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	136,0000	36,00	4 896,00
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,0003	28 000,00	0,00
	1010813	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 3,0 mm	t	0,0100	13 000,00	130,00
	1011705	Cilti impregnati	kg	0,3300	28,00	9,23
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,7000	16,00	11,20
	1019787	Chit de etansare	kg	0,7000	4,20	2,93
	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "KKч-1"	100 buc	0,2800	224,00	62,73
	5420055	Vaselina tehnica	kg	30,0000	24,00	720,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1400	72,00	10,07
	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilateral, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,0350	72,00	2,63
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut.	11,0200	16,00	176,33
	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "KKT-7"	h-ut.	11,0200	3,20	35,27
25	Pret furnizo r	Кабель UTP cat.6	m			6,42
	12345	Кабель UTP cat.6	m	1,0000	6,42	6,42
26	08-02- 390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Canal PVX 20x10 mm	100 m			2 149,01
	1	Muncitor	h-om	16,2900	36,00	586,44
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	18,00	18,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,35	70,00
	110-0333	Canale din masa plastica (complet) PVX 20x10 mm	m	100,0000	12,80	1 280,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut.	6,0800	16,00	97,28
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	6,0800	16,00	97,28
27	10-06- 034-05	Lucrari diverse: Boxa pentru cabluri telefonice (incarcarea si instalarea), capacitate: pina la 50x2, invelisul cablului din masa plastica; Бокс распределительный 100x100 BK650EI	buc			605,74
	1	Muncitor	h-om	6,0000	36,00	216,00
	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,0018	14 000,00	25,20
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	56,00	0,56
	1130079	Lac "БТ-577"	t	0,00003	32 000,00	0,00
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios,	kg	0,0200	126,00	2,52

1	2	3	4	5	6	7
		marca "A"				
	5009134	Bucse de hirtie	1000 buc	0,1050	60,00	6,30
	5110004	Boxe de cablu telefonice (corp de aluminiu), tip "БКТ-502";Бокс распределительный 100x100 ВК650EI	buc	1,0000	342,00	342,00
	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПОССу30-2"	kg	0,0150	64,00	0,96
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,0930	10,80	1,00
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut.	0,7000	16,00	11,20
		2. Valoarea utilajului				
		2.1. Телефонизация				
28	Pret furnizor	Телефонный аппарат	buc			492,67
	32354678	Телефонный аппарат	buc	1,0000	492,67	492,67
		2.2. Компьютерная сеть				
29	pretul firmei	Маршрутизатор сетевой на 16 портов	buc			483,30
	23456789	Маршрутизатор сетевой на 16 портов	buc	1,0000	483,30	483,30
		2.3. Часофикация				
30	Pret furnizor	Часы настенные	buc			446,00
	234567890-	Часы настенные	buc	1,0000	446,00	446,00
		2.4. Видеонаблюдение				
31	Pret furnizor	Видеорегистратор 16-ти канальный DH-NVR4416	buc			5 600,00
	2334422	Видеорегистратор 16-ти канальный DH-NVR4416	buc	1,0000	5 600,00	5 600,00
32	Pret furnizor	Монитор 27 дюймовый Philips 1920x1080/D-Sub, HDMI	buc			4 216,67
	23453211321	Монитор 27 дюймовый Philips 1920x1080/ D-Sub, HDMI	buc	1,0000	4 216,67	4 216,67
33	Pret furnizor	Коммутатор PoE+ на 16 каналов - TL-SG3416	buc			1 400,00
	22232233321	Коммутатор PoE+ на 16 каналов - TL-SG3416	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
34	Pret furnizor	Купольная IP видеокамера IPC-HD1200CP	buc			9 800,00
	22222122	Купольная IP видеокамера	buc	1,0000	9 800,00	9 800,00

1	2	3	4	5	6	7
	211324	IPC-HD1200CP				
35	Pret furnizor	Видеокамера уличная IPC-HFW1300SP	buc			1 988,00
	22232233 211324	Видеокамера уличная IPC-HFW1300SP	buc	1,0000	1 988,00	1 988,00
36	Pret furnizor	Источник бесперебойного питания UPS	buc			612,00
	22223321 1325	Источник бесперебойного питания UPS	buc	1,0000	612,00	612,00

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SRL Edif-Constr)

0

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reabilitarea si extinderea SPF
"Brinza" amplasat in
extravilanul s.Brinza, r-ul Cahul
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 10
Bloc administrativ. Telecomunicatii (marca TS)

Valoarea de deviz 122 058 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. Lucrări de montare 1.1. Телефонизация				
1	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de microfon; Розетка тел. Rj-12	buc	9,000	36,59 36,00	329,28 324,00
2	Pret furnizor	Коннектор RJ-12	buc	18,000	12,00 0,00	216,00 0,00
3	10-02-030-01	Aparat de telefon de sistem "ЦБ" sau "ATC": de masa Aparat de telefon	buc	9,000	267,82 259,20	2 410,41 2 332,80
4	10-06-034-05	Lucrari diverse: Boxa pentru cabluri telefonice (incarcarea si instalarea), capacitate: pina la 50x2, invelisul cablului din masa plastica; Бокс телефон. 10x2, KRONE	buc	1,000	608,54 216,00	608,54 216,00
5	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1 ; Cablu in canaluri	km	0,170	6 079,76 4 896,00	1 033,56 832,32
6	Pret furnizor	Кабель UTP cat.6	m	170,000	6,42 0,00	1 091,40 0,00
7	10-06-034-23	Lucrari diverse: Dispozitiv pentru scoaterea cablului din canalizare pe perete (inclusiv saparea si umplerea), fara trecere prin perete; Iesirea cablurilor	100 buc	0,010	32 766,00 18 000,00	327,66 180,00

1	2	3	4	5	6	7
Total Телефонизация					6 016,85	
Incluziv salariu					3 885,12	
		1.2. Компьютерная сеть				
8	10-03-002-11	Placi diverse; Маршрутизатор сетевой на 16 портов	buc	1,000	72,00 72,00	72,00 72,00
9	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de microfon;Розетка компьютерная RJ-45	buc	10,000	36,58 36,00	365,79 360,00
10	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1 Cablu in canaluri	km	0,250	6 082,40 4 896,00	1 520,60 1 224,00
11	Pret furnizor	Кабель UTP cat.6	m	250,000	6,42 0,00	1 605,00 0,00
Total Компьютерная сеть					3 563,39	
Incluziv salariu					1 656,00	
		1.3. Каналы скрытой проводки				
12	10-06-034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton; Желоб пластиковый 10x22мм	m	150,000	38,69 11,52	5 803,80 1 728,00
13	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,600	1 714,58 856,80	1 028,75 514,08
14	Pret de piata	Труба ПВХ гофриров. d.25мм	m	60,000	5,30 0,00	318,00 0,00
15	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,100	2 157,20 1 238,40	215,72 123,84
16	Pret de piata	Труба ПВХ d.40мм	m	10,000	16,80 0,00	168,00 0,00
17	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala; Монтажная коробка d=50мм	100 buc	0,060	3 032,83 889,83	181,97 53,39
Total Каналы скрытой проводки					7 716,24	

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						2 419,31
		1.4. Часофикация				
18	10-08-020-01	Ceasornice digitale electronice suspendate; Ceaornice de perete	buc	7,000	72,09 72,00	504,60 504,00
Total Часофикация						504,60
Incluziv salariu						504,00
		1.5. Видеонаблюдение				
19	10-04-015-01	Retranslator de televiziune automat nedeservit cu receptie pe eter, capacitate 1 W; Видеорегистратор	compl.	1,000	519,29 471,60	519,29 471,60
20	10-03-026-10	Utilajul : Comutator на 16 каналов - TL-SG3416P	buc	1,000	365,05 321,84	365,05 321,84
21	10-04-067-21	Aparataj de televiziune color: Videomagnetofon ;Monitor	buc	1,000	307,54 156,96	307,54 156,96
22	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera de televiziune de transmisiune; Videocamere	buc	10,000	892,98 784,80	8 929,78 7 848,00
23	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale); Instalati separat: convertizor sau bloc de alimentare; Источник бесперебойного питания	buc	1,000	448,83 363,60	448,83 363,60
24	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1; Cablu in canaluri	km	0,300	6 056,40 4 896,00	1 816,92 1 468,80
25	Pret furnizor	Кабель UTP cat.6	m	300,000	6,42 0,00	1 926,00 0,00
26	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Canal PVX 20x10 mm	100 m	1,200	2 149,01 586,44	2 578,81 703,73
27	10-06-034-05	Lucrari diverse: Boxa pentru cabluri telefonice (incarcarea si instalarea), capacitate: pina la 50x2, invelisul cablului din masa plastica; Бокс распределительный 100x100 BK650EI	buc	10,000	605,74 216,00	6 057,44 2 160,00

1	2	3	4	5	6	7
Total Видеонаблюдение						22 949,66
Incluziv salariu						13 494,53
Total			лей	40 750,74		
Asigurari sociale			22,50 %	4 940,77		
Total			100,00 +	45 691,51		
Cheltuieli transport			5,00 %	897,18		
Total			100,00 +	46 588,69		
Cheltuieli regie			12,00 %	2 635,08		
Total			100,00 +	49 223,77		
Beneficiu			2,00 %	984,47		
Total Lucrari de montare						50 208,24
Incluziv salariu						21 958,96
		2. Valoarea utilajului				
		2.1. Телефонизация				
28	Pret furnizor	Телефонный аппарат	buc	9,000	492,67 0,00	4 434,03 0,00
Total Телефонизация						4 434,03
Incluziv salariu						0,00
		2.2. Компьютерная сеть				
29	pretul firmei	Маршрутизатор сетевой на 16 портов	buc	1,000	483,30 0,00	483,30 0,00
Total Компьютерная сеть						483,30
Incluziv salariu						0,00
		2.3. Часофикация				
30	Pret furnizor	Часы настенные	buc	7,000	446,00 0,00	3 122,00 0,00
Total Часофикация						3 122,00
Incluziv salariu						0,00
		2.4. Видеонаблюдение				
31	Pret furnizor	Видеорегистратор 16-ти канальный DH-NVR4416	buc	1,000	5 600,00 0,00	5 600,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
32	Pret furnizor	Монитор 27 дюймовый Philips 1920x1080/D-Sub, HDMI	buc	1,000	4 216,67 0,00	4 216,67 0,00
33	Pret furnizor	Коммутатор PoE+ на 16 каналов - TL-SG3416	buc	1,000	1 400,00 0,00	1 400,00 0,00
34	Pret furnizor	Купольная IP видеокамера IPC-HD1200CP	buc	4,000	9 800,00 0,00	39 200,00 0,00
35	Pret furnizor	Видеокамера уличная IPC-HFW1300SP	buc	6,000	1 988,00 0,00	11 928,00 0,00
36	Pret furnizor	Источник бесперебойного питания UPS	buc	1,000	612,00 0,00	612,00 0,00
Total Видеонаблюдение						62 956,67
Incluziv salariu						0,00
Total			лей		70 996,00	
Заготовительно-складские р-ды			1,20 %		851,95	
Total Valoarea utilajului						71 847,95
Incluziv salariu						0,00

Total deviz: 122 058
Incluziv salariu 21 960

Intocmit _____ (SRL Edif-Constr)
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Reabilitarea si extinderea SPF
"Brinza" amplasat in
extravilanul s.Brinza, r-ul Cahul
(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 11
Bloc administrativ. Semnalizarea antiincendiu (marca SI)

Valoarea de deviz 46 046 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 № 11:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	421,837	36,00	15 186,13
		Total manopera				15 186

Materiale:

1.	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,002	14 800,00	29,60
2.	1010093	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 20-(22) mm	t	0,002	18 000,00	36,00
3.	1010120	Piulite hexagonale, diametrul filetului 6 mm	t	0,003	18 000,00	54,00
4.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,265	700,00	185,50
5.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,030	36,00	1,08
6.	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,010	22 000,00	220,00
7.	1010389	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": ocru	t	0,003	38 200,00	114,60
8.	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,000	18 000,00	0,00
9.	1010806	Sirma pentru sudura aliata, diametrul 2 mm	t	0,000	13 000,00	0,00
10.	1010813	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 3,0 mm	t	0,003	13 000,00	39,00
11.	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,000	13 000,00	0,00
12.	1011032	Profiluri in dublu T cu fetele politelor paralele normale "Б" otel, marca "Ст0", N 14	t	0,070	10 000,00	700,00
13.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,015	18 000,00	270,00
14.	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,001	32 000,00	32,00
15.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,001	10 000,00	10,00
16.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	1,624	36,00	58,46
17.	1011703	Garnituri din cauciuc (placa tehnica presata)	kg	1,200	36,00	43,20
18.	1011705	Cilti impregnati	kg	0,083	28,00	2,32
19.	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0,018	18 000,00	324,00
20.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,001	10 000,00	10,00
21.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000	24 000,00	0,00
22.	1011825	Ulei de in natural	kg	5,625	16,00	90,00
23.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,015	24,00	0,36
24.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,056	65,00	3,65

25.	1012073	Ate aspre	kg	0,440	36,00	15,84
26.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	332,990	1,80	599,38
27.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,091	6,00	0,55
28.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,091	12,00	1,09
29.	1019787	Chit de etansare	kg	7,675	4,80	36,84
30.	1020008	Materiale lemnoase din esente rasinoase pentru constructie, lungime 3-6,5 m, diametrul 12-24 cm	m3	0,045	2 800,00	126,00
31.	1100014	Tirfon	100 buc	0,011	322,00	3,54
32.	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "ККч-1"	100 buc	0,070	136,00	9,52
33.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	4,992	18,00	89,86
34.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	4,200	124,00	520,80
35.	111332113	Датчик магнитно-контактный	buc	1,000	36,00	36,00
36.	1130079	Лас "БТ-577"	t	0,000	32 000,00	0,00
37.	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,020	36,00	0,72
38.	1244332114	Датчик разбития стекла	buc	1,000	285,00	285,00
39.	21345678	Сирена+стробоскоп	buc	4,000	116,00	464,00
40.	22249902125	Датчик пожарный тепловой	buc	2,000	72,00	144,00
41.	223245678	Кабель ШППН 2x0,5mm2	m	10,200	3,20	32,64
42.	2249902129	Датчик пожарный дымовой	buc	57,000	88,00	5 016,00
43.	227772	Датчик движения	buc	1,000	115,00	115,00
44.	2345678	Прибор приемно-контрольный пожарный "Варта 1/2" в комплекте с блоком питания и резисторами	buc	1,000	1 988,00	1 988,00
45.	234567890	Резервный источник питания 2Ач	buc	1,000	566,00	566,00
46.	234567890-	Контрольная панель на 5 зон PC 585	buc	1,000	1 275,00	1 275,00
47.	2567890	Аккумулятор 12 В, 7Ач	buc	1,000	398,00	398,00
48.	333210	Извещатель ИПР	buc	2,000	221,00	442,00
49.	33333211	Релейный модуль РМ1	buc	1,000	118,00	118,00
50.	333456789001	Кабель 2x0,5, LK-FLEX-053/CU	m	400,000	4,20	1 680,00
51.	345678	Замок к боксу	buc	1,000	66,00	66,00
52.	3546787898	Радиопередатчик МАТ	buc	1,000	2 400,00	2 400,00
53.	4110006	Apa distilata	kg	2,800	22,00	61,60
54.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,240	2,58	0,62
55.	5	Masa utilajului	t	1,150	600,00	690,00
56.	5009062	Papuci de cablu	buc	360,000	1,20	432,00
57.	5009134	Bucse de hirtie	1000 buc	0,105	223,00	23,41
58.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1,202	52,00	62,50
59.	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	7,500	36,00	270,00
60.	5009730	Jgheab din mase plastice 10x22 mm	m	250,000	12,00	3 000,00
61.	5070812	Conductori cu fir flexibil din arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra de bumbac, impregnata cu compozitia de protectie impotriva putrezirii, marca "ПРГН", sectiune 1x2,5 mm2	1000 m	0,002	4 000,00	8,00
62.	5110004	Boxe de cablu telefonice (corp de aluminiu), tip "БКТ-502"	buc	1,000	112,00	112,00
63.	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,000	65 000,00	0,00
64.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,453	88,00	39,87
65.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,740	88,00	65,12
66.	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПОССу30-2"	kg	0,015	65,00	0,97
67.	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea	t	0,001	32 000,00	32,00

		superioara				
68.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,093	12,00	1,12
69.	5420055	Vaselina tehnica	kg	7,900	12,00	94,80
70.	5440021	Textolit in fisii, marca "A", grosime de la 1,2 pina la 2 mm, inclusiv	kg	3,200	22,00	70,40
71.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	2,636	65,00	171,35
72.	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,009	112,00	1,01
73.	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	2,600	36,00	93,60
		Total materiale de constructii				23 886

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,002	3,60	0,01
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut.	4,088	2,60	10,62
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,155	12,00	1,86
4.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut.	23,455	16,00	375,28
5.	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "KKT-7"	h-ut.	2,755	3,20	8,82
6.	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	10,184	16,00	162,94
7.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,002	3,20	0,01
		Total utilaje de constructii				560

Total:

Total deviz:

46 046

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Reabilitarea si extinderea SPF "Brinza" amplasat in
extravilanul s.Brinza, r-ul Cahul****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 11**
Bloc administrativ. Semnalizarea antiincendiu (marca SI)
(formular desfășurat)

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze; (Контрольная панель на 5 зон РС585)	buc			872,60
	1	Muncitor	h-om	24,0000	36,00	864,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	65,00	0,39
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	1,80	0,72
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0560	88,00	4,93
	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	0,1600	16,00	2,56
2	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control (Резервный источник питания)	buc			295,10
	1	Muncitor	h-om	8,0000	36,00	288,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	700,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0038	65,00	0,26
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	1,80	0,72
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0380	88,00	3,34
	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	0,1740	16,00	2,78
3	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, СК-1;(Аккумулятор)	buc			167,76
	1	Muncitor	h-om	2,0600	36,00	74,16
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00011	18 000,00	0,00
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	22,00	61,60
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	65 000,00	0,00
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0010	32 000,00	32,00

1	2	3	4	5	6	7
4	10-06-034-05	Lucrari diverse: Boxa pentru cabluri telefonice (incarcarea si instalarea), capacitate: pina la 50x2, invelisul cablului din masa plastica(Box PC500E)	buc			395,67
	1	Muncitor	h-om	6,0000	36,00	216,00
	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,0018	14 800,00	29,60
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	65,00	0,65
	1130079	Lac "БТ-577"	t	0,00003	32 000,00	0,00
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0200	36,00	0,72
	5009134	Bucse de hirtie	1000 buc	0,1050	223,00	23,41
	5110004	Boxe de cablu telefonice (corp de aluminiu), tip "БКТ-502"	buc	1,0000	112,00	112,00
	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПОССу30-2"	kg	0,0150	65,00	0,97
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,0930	12,00	1,12
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut.	0,7000	16,00	11,20
5	Pret furnizor	Замок к боксу	buc			66,00
	345678	Замок к боксу	buc	1,0000	66,00	66,00
6	10-04-101-04	Utilaj de abonat si utilaj divers: Transformator de abonat, intensitate, pina la 25 W, montat: pe perete din caramida sau din beton	buc			27,81
	1	Muncitor	h-om	0,4500	36,00	16,20
	1100014	Tirfon	100 buc	0,0110	322,00	3,54
	5070812	Conductori cu fir flexibil din arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra de bumbac, impregnata cu compozitia de protectie impotriva putrezirii, marca "ПРГН", sectiune 1x2,5 mm2	1000 m	0,0020	4 000,00	8,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	65,00	0,07
7	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare; (Релейный модуль РМ1)	buc			72,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	36,00	72,00
8	10-04-001-02	Emitator telegrafic-telefonic pe unde scurte neautomatizat, capacitate, kW: 1 (Радиопередатчик МАТ)	1 комплект			4 606,06

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	32,7000	36,00	1 177,20
	1010120	Piulite hexagonale, diametrul filetului 6 mm	t	0,0030	18 000,00	54,00
	1010389	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": ocru	t	0,0030	38 200,00	114,60
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,0000	13 000,00	0,00
	1011032	Profiluri in dublu T cu fetele politelor paralele normale "Б" otel, marca "Cr0", N 14	t	0,0700	10 000,00	700,00
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,0010	32 000,00	32,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	1,6000	36,00	57,60
	1011703	Garnituri din cauciuc (placa tehnica presata)	kg	1,2000	36,00	43,20
	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0,0180	18 000,00	324,00
	1011825	Ulei de in natural	kg	1,2000	16,00	19,20
	1012073	Ate aspre	kg	0,4000	36,00	14,40
	1020008	Materiale lemnoase din esente rasinoase pentru constructie, lungime 3-6,5 m, diametrul 12-24 cm	m3	0,0450	2 800,00	126,00
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	4,0000	124,00	496,00
	5	Masa utilajului	t	0,9500	600,00	570,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	360,0000	1,20	432,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1,2000	52,00	62,40
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,7000	88,00	61,60
	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,4000	12,00	4,80
	5440021	Textolit in fisii, marca "A", grosime de la 1,2 pina la 2 mm, inclusiv	kg	3,2000	22,00	70,40
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	2,4000	65,00	156,00
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	2,4000	36,00	86,40
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut.	1,6400	2,60	4,26
9	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze; Прибор приемно-контр. Варта-1/2)	buc			872,60
	1	Muncitor	h-om	24,0000	36,00	864,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	65,00	0,39
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	1,80	0,72
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0560	88,00	4,93
	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	0,1600	16,00	2,56
10	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala; Извещатель ИПР	buc			75,48
	1	Muncitor	h-om	2,0000	36,00	72,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	700,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	65,00	0,04

1	2	3	4	5	6	7
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	1,80	0,45
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0050	88,00	0,44
	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	0,1600	16,00	2,56
11	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1 Cablu in canaluri	km			5 698,68
	1	Muncitor	h-om	136,0000	36,00	4 896,00
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,0003	22 000,00	0,00
	1010813	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 3,0 mm	t	0,0100	13 000,00	156,00
	1011705	Cilti impregnati	kg	0,3300	28,00	9,28
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,7000	16,00	11,20
	1019787	Chit de etansare	kg	0,7000	4,80	3,36
	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "ККЧ-1"	100 buc	0,2800	136,00	38,08
	5420055	Vaselina tehnica	kg	30,0000	12,00	360,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1400	65,00	9,12
	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,0350	112,00	4,04
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut.	11,0200	16,00	176,32
	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "ККТ-7"	h-ut.	11,0200	3,20	35,28
12	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m			1 485,09
	1	Muncitor	h-om	37,1000	36,00	1 335,60
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00055	700,00	0,44
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	18 000,00	22,50
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	1,80	66,42
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	18,00	56,16
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut.	1,5300	2,60	3,97
13	Pret de piata	Кабель 2x0,5 LK-FLEX-053/CU	m			4,20
	33345678 9001	Кабель 2x0,5, LK-FLEX-053/CU	m	1,0000	4,20	4,20
14	Pret de piata	Кабель ШПППН 2x0,5мм2	m			3,26
	22324567 8	Кабель ШПППН 2x0,5мм2	m	1,0200	3,20	3,26
15	08-02-406-1	Constructii metalice pentru tevi: scoabe sau constructii, tip "П";	t			33 490,00

1	2	3	4	5	6	7
		Material p/u prinderi				
	1	Muncitor	h-om	267,0000	36,00	9 610,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	1,0300	10 000,00	10 000,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	1,0300	10 000,00	10 000,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0134	24 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	15,1500	24,00	360,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	91,5000	6,00	550,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	91,5000	12,00	1 090,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	1,6700	3,60	10,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	155,0000	12,00	1 860,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	1,6700	3,20	10,00
16	10-04-066-06	Aparataj de perete: Tablou de semnalizare de studiu sau de coridor Sirena	buc			267,86
	1	Muncitor	h-om	6,0000	36,00	216,00
	1010093	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 20-(22) mm	t	0,0004	18 000,00	9,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0060	36,00	0,21
	1012073	Ate aspre	kg	0,0100	36,00	0,36
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0500	124,00	6,20
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0600	2,58	0,15
	5	Masa utilajului	t	0,0500	600,00	30,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,0100	88,00	0,88
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0500	65,00	3,25
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0500	36,00	1,80
17	10-06-034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton; Желоб пластиковый 10x22мм	m			30,70
	1	Muncitor	h-om	0,3200	36,00	11,52
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00105	700,00	0,74
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,00004	22 000,00	0,88
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	18 000,00	0,94
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0170	16,00	0,27
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0300	1,80	1,85
	1019787	Chit de etansare	kg	0,0300	4,80	0,14
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,0300	36,00	1,08
	5009730	Jgheab din mase plastice 10x22 mm	m	1,0000	12,00	12,00
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut.	0,0800	16,00	1,28

1	2	3	4	5	6	7
18	10-08-002-01	Avertizoare "ПС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala; Датчик пожарный тепловой	buc			37,49
	1	Muncitor	h-om	1,0000	36,00	36,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	700,00	0,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0050	36,00	0,18
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	65,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	1,80	0,18
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0020	88,00	0,17
	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	0,0600	16,00	0,96
19	10-08-003-09	Dispozitive optic-(foto)electrice: reflector reglabil (Датчик движения)	buc			110,62
	1	Muncitor	h-om	3,0000	36,00	108,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000015	700,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	1,80	0,54
	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	0,1300	16,00	2,08
20	10-08-002-04	Avertizoare "ОС" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor (Датчик разбития стекла)	buc			36,59
	1	Muncitor	h-om	1,0000	36,00	36,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	36,00	0,36
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0001	18 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	65,00	0,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	52,00	0,05
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0020	88,00	0,18
21	10-08-002-05	Avertizoare "ОС" automate: de contact-lovire, fara contact electromagnetic sau piezoelectric, instalat pe sticla	buc			36,59
	1	Muncitor	h-om	1,0000	36,00	36,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	36,00	0,36
	1010806	Sirma pentru sudura aliata, diametrul 2 mm	t	0,00005	13 000,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	18 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	65,00	0,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	52,00	0,05
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0020	88,00	0,18
22	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala;	buc			75,50

1	2	3	4	5	6	7
		Датчик пожарный дымовой				
	1	Muncitor	h-om	2,0000	36,00	72,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	700,00	0,01
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	65,00	0,03
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	1,80	0,45
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0050	88,00	0,44
	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	0,1600	16,00	2,56
		2. Valoare utilajului				
23	Цена поставщика	Контрольная панель на 5 зон РС585	buc			1 275,00
	234567890-	Контрольная панель на 5 зон РС 585	buc	1,0000	1 275,00	1 275,00
24	Цена поставщика	Резервный источник питания 2Ач	buc			566,00
	234567890	Резервный источник питания 2Ач	buc	1,0000	566,00	566,00
25	Цена поставщика	Аккумулятор 12 В, 7Ач	buc			398,00
	2567890	Аккумулятор 12 В, 7Ач	buc	1,0000	398,00	398,00
26	Цена поставщика	Релейный модуль РМ1	buc			118,00
	33333211	Релейный модуль РМ1	buc	1,0000	118,00	118,00
27	Цена поставщика	Радиопередатчик МАТ	compl.			2 400,00
	3546787898	Радиопередатчик МАТ	buc	1,0000	2 400,00	2 400,00
28	Цена поставщика	Прибор приемно-контрольный пожарный "Варта 1/2" (в комплекте с блоком питания и резисторами)	buc			1 988,00
	2345678	Прибор приемно-контрольный пожарный "Варта 1/2" в комплекте с блоком питания и резисторами	buc	1,0000	1 988,00	1 988,00
29	Цена поставщика	Извещатель ИПР	buc			221,00
	333210	Извещатель ИПР	buc	1,0000	221,00	221,00
30	Цена постав	Сирена+стробоскоп	buc			116,00

1	2	3	4	5	6	7
	щика					
	21345678	Сирена+стробоскоп	buc	1,0000	116,00	116,00
31		Датчик пожарный тепловой	buc			72,00
	22249902 125	Датчик пожарный тепловой	buc	1,0000	72,00	72,00
32	Цена постав щика	Датчик движения	buc			115,00
	227772	Датчик движения	buc	1,0000	115,00	115,00
33	Цена постав щика	Датчик магн.-конт.	buc			36,00
	11133211 3	Датчик магнитно-контактный	buc	1,0000	36,00	36,00
34	Цена постав щика	Датчик разбития стекла	buc			285,00
	12443321 14	Датчик разбития стекла	buc	1,0000	285,00	285,00
35	Pret furnizo r	Датчик пожарный дымовой	buc			88,00
	22499021 29	Датчик пожарный дымовой	buc	1,0000	88,00	88,00

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SRL Edif-Constr)

()

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reabilitarea si extinderea SPF
"Brinza" amplasat in
extravilanul s.Brinza, r-ul Cahul
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 11
Bloc administrativ. Semnalizarea antiincendiu (marca SI)

Valoarea de deviz 46 046 лей

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	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze; (Контрольная панель на 5 зон РС585)	buc	1,000	872,60 864,00	872,60 864,00
2	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control (Резервный источник питания)	buc	1,000	295,10 288,00	295,10 288,00
3	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, СК-1;(Аккумулятор)	buc	1,000	167,76 74,16	167,76 74,16
4	10-06-034-05	Lucrari diverse: Boxa pentru cabluri telefonice (incarcarea si instalarea), capacitate: pina la 50x2, invelisul cablului din masa plastica(Box PC500E)	buc	1,000	395,67 216,00	395,67 216,00
5	Pret furnizor	Замок к боксу	buc	1,000	66,00 0,00	66,00 0,00
6	10-04-101-04	Utilaj de abonat si utilaj divers: Transformator de abonat, intensitate, pina la 25 W, montat: pe perete din caramida sau din beton	buc	1,000	27,81 16,20	27,81 16,20
7	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare; (Релейный модуль РМ1)	buc	1,000	72,00 72,00	72,00 72,00

1	2	3	4	5	6	7
8	10-04-001-02	Emitator telegrafic-telefonice pe unde scurte neautomatizat, capacitate, kW: 1 (Радиопередатчик МАТ)	1 комплект	1,000	4 606,06 1 177,20	4 606,06 1 177,20
9	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "П" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze; Прибор приемно-контр. Варта-1/2)	buc	1,000	872,60 864,00	872,60 864,00
10	10-08-002-02	Avertizoare "П" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala; Извещатель ИПР	buc	2,000	75,48 72,00	150,97 144,00
11	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1 Cablu in canaluri	km	0,250	5 698,68 4 896,00	1 424,67 1 224,00
12	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m	1,600	1 485,09 1 335,60	2 376,15 2 136,96
13	Pret de piata	Кабель 2x0,5 LK-FLEX-053/CU	m	400,000	4,20 0,00	1 680,00 0,00
14	Pret de piata	Кабель ШППН 2x0,5мм2	m	10,000	3,26 0,00	32,64 0,00
15	08-02-406-1	Constructii metalice pentru tevi: scoabe sau constructii, tip "П"; Material p/u prinderi	t	0,001	33 490,00 9 610,00	33,49 9,61
16	10-04-066-06	Aparataj de perete: Tablou de semnalizare de studiou sau de coridor Sirena	buc	4,000	267,86 216,00	1 071,44 864,00
17	10-06-034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton; Желоб пластиковый 10x22мм	m	250,000	30,70 11,52	7 675,60 2 880,00
18	10-08-002-01	Avertizoare "П" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala; Датчик пожарный тепловой	buc	2,000	37,49 36,00	74,99 72,00
19	10-08-003-09	Dispozitive optic-(foto)electrice: reflector reglabil (Датчик движения)	buc	1,000	110,62 108,00	110,62 108,00
20	10-08-002-04	Avertizoare "О" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor (Датчик разбития стекла)	buc	1,000	36,59 36,00	36,59 36,00

1	2	3	4	5	6	7
21	10-08-002-05	Avertizoare "OC" automate: de contact-lovire, fara contact electromagnetic sau piezoelectric, instalat pe sticla	buc	1,000	36,59 36,00	36,59 36,00
22	10-08-002-02	Avertizoare "ПC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala; Датчик пожарный дымовой	buc	57,000	75,50 72,00	4 303,24 4 104,00
Total			лей		26 382,59	
Asigurari sociale			22,50 %		3 416,88	
Cheltuieli transport			5,00 %		531,85	
Total			100,00 +		30 331,32	
Cheltuieli regie			12,00 %		1 822,34	
Total			100,00 +		32 153,66	
Beneficiu			2,00 %		643,08	
Total Lucrari de montare					32 796,74	
Incluziv salariu					15 186,13	
		2. Valoare utilajului				
23	Цена поставщи ка	Контрольная панель на 5 зон PC585	buc	1,000	1 275,00 0,00	1 275,00 0,00
24	Цена поставщи ка	Резервный источник питания 2Ач	buc	1,000	566,00 0,00	566,00 0,00
25	Цена поставщи ка	Аккумулятор 12 В, 7Ач	buc	1,000	398,00 0,00	398,00 0,00
26	Цена поставщи ка	Релейный модуль РМ1	buc	1,000	118,00 0,00	118,00 0,00
27	Цена поставщи ка	Радиопередатчик МАТ	compl.	1,000	2 400,00 0,00	2 400,00 0,00
28	Цена поставщи ка	Прибор приемно-контрольный пожарный "Варта 1/2" (в комплекте с блоком питания и резисторами)	buc	1,000	1 988,00 0,00	1 988,00 0,00
29	Цена поставщи ка	Извещатель ИПР	buc	2,000	221,00 0,00	442,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	ка					
30	Цена поставщика	Сирена+стробоскоп	buc	4,000	116,00 0,00	464,00 0,00
31		Датчик пожарный тепловой	buc	2,000	72,00 0,00	144,00 0,00
32	Цена поставщика	Датчик движения	buc	1,000	115,00 0,00	115,00 0,00
33	Цена поставщика	Датчик магн.-конт.	buc	1,000	36,00 0,00	36,00 0,00
34	Цена поставщика	Датчик разбития стекла	buc	1,000	285,00 0,00	285,00 0,00
35	Pret furnizor	Датчик пожарный дымовой	buc	57,000	88,00 0,00	5 016,00 0,00
Total Valoare utilajului						13 247,00
Incluziv salariu						0,00

Total deviz:
Incluziv salariu

46 046
15 186

Intocmit _____ (SRL Edif-Constr)
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Reabilitarea si extinderea SPF
"Brinza" amplasat in
extravilanul s.Brinza, r-ul Cahul
(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 12
Bloc administrativ. Utilaj tehnologic (TP)

Valoarea de deviz 169 631 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 № 12:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om.	77,535	36,00	2 791,260
2.	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	25,320	46,00	1 164,720
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	10,460	46,00	481,160
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	11,220	46,00	516,120
5.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	49,000	46,00	2 254,000
6.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,220	46,00	102,120
7.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	12,610	46,00	580,060
8.	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	3,840	46,00	176,640
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,410	26,00	10,660
		Total manopera				8 076

Materiale:

1.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,150	312,00	46,800
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,180	198,00	35,640
3.	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,160	16,00	2,560
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,350	2,00	0,700
5.	1714227322940	Cinipa fuior	kg	0,120	28,00	3,360
6.	2051142950700	Dibluri	buc	4,080	0,72	2,938
7.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	220,500	0,35	77,175
8.	22387527511483	Шкаф для сушки одежды, 800x510x1805, 1faza, 220В, 2,1кВт, Qвыт.=360м3/час ИИСО-2000	buc	2,000	9 356,00	18 712,000
9.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,300	14,80	4,440
10.	23456789	Телевизор 40 "SAMSUNG	buc	4,000	7 200,00	28 800,000
11.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,008	10,80	0,086
12.	2411117322835	Freon	kg	13,230	116,00	1 534,680
13.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,240	24,00	5,760
14.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,120	17,00	2,040
15.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,032	17,00	0,544
16.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	7,350	36,00	264,600
17.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	29,400	14,00	411,600
18.	2522103305281	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 3/8"	m	0,600	14,00	8,400

19.	2522103305308	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 1/2"	m	1,200	18,00	21,600
20.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	60,200	1,40	84,280
21.	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	147,000	11,20	1 646,400
22.	2710403615923	Tabla neagra groasa 10 mm OL - 37	kg	4,000	12,00	48,000
23.	2722103306364	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal, Dn 1 1/4"	m	2,400	22,65	54,360
24.	2734125904277	Sirma alama pentru lipit D=2 mm	kg	0,036	13,00	0,468
25.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,040	13,00	0,520
26.	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	73,500	36,00	2 646,000
27.	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	73,500	68,00	4 998,000
28.	2811236305075	Console	kg	73,500	10,00	735,000
29.	28741151045100	Плита газовая 4-х конфорочная 600x600x900, газ 4,5 м3/час , N= 0,015 кВт 1f 220В	buc	1,000	5 600,00	5 600,000
30.	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,000	0,27	2,160
31.	2874115821203	Surub hexagonal M 12 x 200	buc	8,000	0,72	5,760
32.	2874115840443	Piulite hexaf.gros A M 10 gr. 5 S 922	buc	8,000	0,10	0,800
33.	2874115840479	Piulita M12	buc	8,000	0,10	0,800
34.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	2,587	18,00	46,566
35.	2874117302451	Вытяжка механическая 600x500x450, 1f, 220в, 0,25 кВт Samsng	buc	1,000	1 400,00	1 400,000
36.	2874117302456	Холодильник бытовой, 1f, 220в, 0,29кВт Samsung	buc	1,000	7 200,00	7 200,000
37.	2875274117875	Cot fonta maliabila A1 3/8", negru	buc	1,000	12,00	12,000
38.	2875274119342	Cot cu racord olandez UA 2, dn 1 1/4", zincat	buc	4,000	16,00	64,000
39.	2875274122648	Niplu din fonta maleabila, N8 redus Dn 1/2 - 3/8", negru	buc	1,000	14,00	14,000
40.	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	4,000	32,00	128,000
41.	2875274501131	Racord alama turnat cu filet exterior Dn 3/8"	buc	4,000	24,00	96,000
42.	2875275114112	Кондиционер 220Вт, N=0,9кВт	buc	14,000	4 200,00	58 800,000
43.	287527511458	Сушилка для рук, 1f, 220в, 0,75кВт	buc	5,000	377,33	1 886,650
44.	287527511590	Машина стиральная, 600x600x850, 1ф, 220в, 2,5кВт "SAMSUNG"	buc	2,000	6 800,00	13 600,000
45.	292412735681	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid Pret utilaj	buc	2,040	0,00	0,000
46.	2952270003152	Blocurile interioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale Pret utilaj	buc	14,700	0,00	0,000
47.	2952270003153	Blocurile exterioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale Pret utilaj	buc	14,700	0,00	0,000
48.	3287527513744	Монитор камер видеонаблюдений Samsung	buc	2,000	3 456,67	6 913,340
49.	4011106202741	Energie electrica	kw	14,700	2,58	37,926
50.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,021	14,00	0,294
		Total materiale de construcții				155 956

Utilaje de construcții:

1.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	4,900	16,00	78,400
2.	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) kWh (t)	h-ut	1,960	4,20	8,232
3.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	3,980	3,60	14,328
4.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,120	16,00	17,920
		Total utilaje de construcții				119

Total:

Total deviz:

169 631

Intocmit	(SRL Edif-Constr) (funcția, semnătura)
Verificat	0 (funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Reabilitarea si extinderea SPF "Brinza" amplasat in
extravilanul s.Brinza, r-ul Cahul****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 12**
Bloc administrativ. Utilaj tehnologic (TP)
(formular desfășurat)

№ 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	Tot
1	2	3	4	5	6	7	
		1. Lucrari de constructie					
		1.1. Сборка немонтируемого оборудования					
1	Calcul	Сборка немонтируемого оборудования ; 5 % din valoarea utilajelor poz.7;8;13;17; 558251,34x0,05=2791.27lei (77,535 h-om x36,0 le/ora=2791,26)	set			2 791,260	
	1	Muncitor	h-om.		36,00	2 791,260	
		2. Lucrari de montare					
2	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a.; Сушилка для рук, 1ф, 220в, 0,75кВт	buc			17,569	
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	46,00	16,100	
	29241273 5681	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid Pret utilaj	buc	1,0000	0,00	0,000	
	20511429 50700	Dibluri	buc	2,0000	0,72	1,469	
3	SE26A	Vitrina frigorifica cu masa, prevazuta cu agregat frigorific avind greutatea de 240 kg, asezat pe pardoseala; Холодильник бытовой, 1ф, 220в, 0,29кВт	buc			477,446	
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	0,7400	46,00	34,040	
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	2,4900	46,00	114,540	
	72140700 21500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	3,8400	46,00	176,640	
	72140700 21400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,0500	46,00	48,300	
	93100600	Muncitor deservire	h-om	0,0700	26,00	1,820	

1	2	3	4	5	6	7
	19922					
	28752745 01131	Racord alama turnat cu filet exterior Dn 3/8"	buc	4,0000	24,00	96,000
	27341259 04277	Sirma alama pentru lipit D=2 mm	kg	0,0360	13,00	0,468
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,2000	2,00	0,400
	40111062 02741	Energie electrica	kw	1,5000	2,58	3,870
	29522700 07602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3800	3,60	1,368
4	SE09A	Masina de gatit din tabla emailata, functionind cu combustibil lichid, tip masa de 2500 mm si greutatea de 1050 kg; Плита газовая 4-х конфорочная 600x600x900, газ 4,5 м3/час , N= 0,015 кВт 1f 220В	buc			1 755,246
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	5,3900	46,00	247,940
	72140700 21400	Lacatus constructii metalice	h-om	6,3000	46,00	289,800
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,1400	26,00	3,640
	42143400 26800	Montator constructii masini	h-om	25,3200	46,00	1 164,720
	25221033 05281	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 3/8"	m	0,6000	14,00	8,400
	28752741 17875	Cot fonta maliabila A1 3/8", negru	buc	1,0000	12,00	12,000
	28752741 22648	Niplu din fonta maleabila, N8 redus Dn 1/2 - 3/8", negru	buc	1,0000	14,00	14,000
	26511221 00440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,2000	1,40	0,280
	41001162 02820	Apa potabila	m3	0,0010	14,00	0,014
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0200	28,00	0,560
	15421261 08945	Ulei de in sicitivat	kg	0,1600	16,00	2,560
	24302261 00034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0320	17,00	0,544
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,1500	2,00	0,300
	23201462 00755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,3000	14,80	4,440
	29522700 07602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,6800	3,60	6,048
5	SE36A	Masina de spala rufe inoxidabil, montata pe postament de beton, avind capacitatea de 60 kg rufe uscate pe ora si greutatea de 600 kg.; Машина стиральная, 600x600x850, 1f, 220В, 2,5кВт "SAMSUNG"	buc			731,107
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	0,7400	46,00	34,040
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,9400	46,00	43,240
	71360400	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,6100	46,00	258,060

1	2	3	4	5	6	7
	11749					
	72140700 21400	Lacatus constructii metalice	h-om	2,6300	46,00	120,980
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,1000	26,00	2,600
	27104036 15923	Tabla neagra groasa 10 mm OL - 37	kg	2,0000	12,00	24,000
	40111062 02741	Energie electrica	kw	6,6000	2,58	17,028
	26511221 00440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	30,0000	1,40	42,000
	14211022 00068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,0750	312,00	23,400
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0900	198,00	17,820
	25221033 05308	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 1/2"	m	0,6000	18,00	10,800
	27221033 06364	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal, Dn 1 1/4"	m	1,2000	22,65	27,180
	28752744 00258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,0000	32,00	64,000
	28752741 19342	Cot cu racord olandez UA 2, dn 1 1/4", zincat	buc	2,0000	16,00	32,000
	28741158 21203	Surub hexagonal M 12 x 200	buc	4,0000	0,72	2,880
	28741158 20625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	4,0000	0,27	1,080
	28741158 40479	Piulita M12	buc	4,0000	0,10	0,400
	28741158 40443	Piulite hexaf.gros A M 10 gr. 5 S 922	buc	4,0000	0,10	0,400
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0040	10,80	0,043
	27357259 03465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0200	13,00	0,260
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1200	24,00	2,880
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0500	28,00	1,400
	24301161 00798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0600	17,00	1,020
	41001162 02820	Apa potabila	m3	0,0100	14,00	0,140
	29522700 07602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,9600	3,60	3,456
6	VC37 A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari ;Монтаж бытовых кондиционеров	buc			1 051,327
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5000	46,00	161,000
	29522700 03152	Blocurile interioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale Pret utilaj	buc	1,0000	0,00	0,000
	29522700 03153	Blocurile exterioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale Pret utilaj	buc	1,0000	0,00	0,000
	28112363 05075	Console	kg	5,0000	10,00	52,500
	25213057 34008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	36,00	18,900
	25213057	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	14,00	29,400

1	2	3	4	5	6	7
	34009					
	26611228 04602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	11,20	117,600
	20511429 50706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,35	5,513
	27461633 34852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,0000	36,00	189,000
	27461633 34853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	68,00	357,000
	28741158 50014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	18,00	3,326
	24111173 22835	Freon	kg	0,9000	116,00	109,620
	29405200 07610	Perforator electric	h-ut	0,3500	16,00	5,600
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	16,00	1,280
	29522700 06618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) кН (t)	h-ut	0,1400	4,20	0,588
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. План на отметке 0,000				
7	Pret furnizor	Монитор камер видеонаблюдений Samsung	buc			3 456,670
	32875275 13744	Монитор камер видеонаблюдений Samsung	buc	1,0000	3 456,67	3 456,670
8	Pret furnizor	Шкаф для сушки одежды, 800x510x1805, 1faza, 220в, 2,1кВт, Qвыт.=360м3/час ШСО-2000	buc			9 356,000
	22387527 511483	Шкаф для сушки одежды, 800x510x1805, 1faza, 220в, 2,1кВт, Qвыт.=360м3/час ШСО-2000	buc	1,0000	9 356,00	9 356,000
9	Pret furnizor	Машина стиральная, 600x600x850, 1f; 220в, 2,5кВт "SAMSUNG"	buc			6 800,000
	28752751 1590	Машина стиральная, 600x600x850, 1ф, 220в, 2,5кВт "SAMSUNG"	buc	1,0000	6 800,00	6 800,000
10	Pret firma	Холодильник бытовой, 1ф, 220в, 0,29кВт Samsung	buc			7 200,000
	28741173 02456	Холодильник бытовой, 1ф, 220в, 0,29кВт Samsung	buc	1,0000	7 200,00	7 200,000
11	Pret furnizor	Сушилка для рук, 1ф, 220в, 0,75кВт	buc			377,330
	28752751 1458	Сушилка для рук, 1ф, 220в, 0,75кВт	buc	1,0000	377,33	377,330
12	Pretul firma	Плита газовая 4-х конфорочная 600x600x900, газ 4,5 м3/час , N= 0,015 кВт 1ф 220В	buc			5 600,000

1	2	3	4	5	6	7
	28741151 045100	Плита газовая 4-х конфорочная 600х600х900, газ 4,5 м3/час , N= 0,015 кВт 1f 220В	buc	1,0000	5 600,00	5 600,000
13	Pret firma	Вытяжка механическая 600х500х450,1ф,220в,0,25 кВт Samsung	buc			1 400,000
	28741173 02451	Вытяжка механическая 600х500х450,1ф,220в,0,25 кВтSamsng	buc	1,0000	1 400,00	1 400,000
14	Pret furnizo r	Кондиционер 220Вт, N=0,9кВт	buc			4 200,000
	28752751 14112	Кондиционер 220Вт, N=0,9кВт	buc	1,0000	4 200,00	4 200,000
		3.2. План на отм. 3,000				
15	Pret furnizo r	Сушилка для рук, 1f, 220в, 0,75кВт	buc			377,330
	28752751 1458	Сушилка для рук, 1f, 220в, 0,75кВт	buc	1,0000	377,33	377,330
16	Pret furnizo r	Кондиционер 220Вт, N=0,9кВт	buc			4 200,000
	28752751 14112	Кондиционер 220Вт, N=0,9кВт	buc	1,0000	4 200,00	4 200,000
17	Pret furnizo r	Телевизор 40" SAMSUNG	buc			7 200,000
	23456789	Телевизор 40 "SAMSUNG	buc	1,0000	7 200,00	7 200,000

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SRL Edif-Constr)

0

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reabilitarea si extinderea SPF
"Brinza" amplasat in
extravilanul s.Brinza, r-ul Cahul
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 12
Bloc administrativ. Utilaj tehnologic (TP)

Valoarea de deviz 169 631 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. Сборка немонтируемого оборудования				
1	Calcul	Сборка немонтируемого оборудования ; 5 % din valoarea utilajelor poz.7;8;13;17; 558251,34x0,05=2791.27lei (77,535 h-om x36,0 le/ora=2791,26)	set	1,000	2 791,260 2 791,260	2 791,260 2 791,260
Total Сборка немонтируемого оборудования					2 791,260	
Incluziv salariu					2 791,260	
Total			lei		2 791,260	
Asigurari sciale			22,50 %		628,034	
Total			100,00 +		3 419,294	
Cheltuieli regie			5,00 %		170,965	
Total			100,00 +		7 009,553	
Beneficiu			2,00 %		71,805	
Total Lucrari de constructie					3 662,064	
Incluziv salariu					2 791,260	
		2. Lucrari de montare				
2	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe	buc	2,000	17,569	35,138

1	2	3	4	5	6	7
		perete din caramida sau b.c.a.; Сушилка для рук, 1ф, 220в, 0,75кВт			16,100	32,200
3	SE26A	Vitrina frigorifica cu masa, prevazuta cu agregat frigorific avind greutatea de 240 kg, asezat pe pardoseala; Холодильник бытовой, 1ф, 220в, 0,29кВт	buc	1,000	477,446 375,340	477,446 375,340
4	SE09A	Masina de gatit din tabla emailata, functionind cu combustibil lichid, tip masa de 2500 mm si greutatea de 1050 kg; Плита газовая 4-х конфорочная 600х600х900, газ 4,5 м3/час , N= 0,015 кВт 1ф 220В	buc	1,000	1 755,246 1 706,100	1 755,246 1 706,100
5	SE36A	Masina de spala rufe inoxidabil, montata pe postament de beton, avind capacitatea de 60 kg rufe uscate pe ora si greutatea de 600 kg,; Машина стиральная, 600х600х850, 1ф, 220в, 2,5кВт "SAMSUNG"	buc	2,000	731,107 458,920	1 462,214 917,840
6	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari ;Монтаж бытовых кондиционеров	buc	14,000	1 051,327 161,000	14 718,573 2 254,000
Total			lei		18 448,617	
Asigurari sociale			22,50 %		1 189,233	
Cheltuieli transport			5,00 %		652,213	
Total			100,00 +		20 290,063	
Cheltuieli regie			12,00 %		634,258	
Total			100,00 +		20 924,321	
Beneficiu			2,00 %		418,486	
Total Lucrari de montare					21 342,807	
Incluziv salariu					5 285,480	
		3. Valoarea utilajului 3.1. План на отметке 0,000				
7	Pret furnizor	Монитор камер видеонаблюдений Samsung	buc	2,000	3 456,670 0,000	6 913,340 0,000
8	Pret furnizor	Шкаф для сушки одежды, 800х510х1805, 1faza, 220в, 2,1кВт, Qвыт.=360м3/час ШСО-2000	buc	2,000	9 356,000 0,000	18 712,000 0,000
9	Pret furnizor	Машина стиральная, 600х600х850, 1ф; 220в, 2,5кВт "SAMSUNG"	buc	2,000	6 800,000 0,000	13 600,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
10	Pret firma	Холодильник бытовой, 1f, 220в, 0,29кВт Samsung	buc	1,000	7 200,000 0,000	7 200,000 0,000
11	Pret furnizor	Сушилка для рук, 1f, 220в, 0,75кВт	buc	2,000	377,330 0,000	754,660 0,000
12	Pretul firma	Плита газовая 4-х конфорочная 600х600х900, газ 4,5 м3/час , N= 0,015 кВт 1f 220В	buc	1,000	5 600,000 0,000	5 600,000 0,000
13	Pret firma	Вытяжка механическая 600х500х450,1ф,220в,0,25 кВт Samsung	buc	1,000	1 400,000 0,000	1 400,000 0,000
14	Pret furnizor	Кондиционер 220Вт, N=0,9кВт	buc	6,000	4 200,000 0,000	25 200,000 0,000
Total План на отметке 0,000						79 380,000
Incluziv salariu						0,000
3.2. План на отм. 3,000						
15	Pret furnizor	Сушилка для рук, 1f, 220в, 0,75кВт	buc	3,000	377,330 0,000	1 131,990 0,000
16	Pret furnizor	Кондиционер 220Вт, N=0,9кВт	buc	8,000	4 200,000 0,000	33 600,000 0,000
17	Pret furnizor	Телевизор 40" SAMSUNG	buc	4,000	7 200,000 0,000	28 800,000 0,000
Total План на отм. 3,000						63 531,990
Incluziv salariu						0,000
Total lei						142 911,990
Cheltuieli achizitionare-transportare 1,20 %						1 714,944
Total Valoarea utilajului						144 626,934
Incluziv salariu						0,000

Total deviz:
Incluziv salariu

169 631
8 076

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

Reabilitarea si extinderea SPF
"Brinza" amplasat in
extravilanul s.Brinza, r-ul Cahul
(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 13
Bloc administrativ. Centrala termica.Termoficare

Valoarea de deviz 213 189 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 № 13:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,100	46,00	4,600
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	32,412	46,00	1 490,952
3.	7134050013250	Izolator	h-om	7,921	46,00	364,366
4.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	2,560	46,00	117,760
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	221,890	46,00	10 206,940
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	5,600	46,00	257,600
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,120	46,00	327,520
8.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,640	46,00	29,440
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	19,222	46,00	884,212
10.	7212030022700	Sudor	h-om	1,222	46,00	56,212
11.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,268	46,00	12,328
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	18,126	46,00	833,796
13.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,360	46,00	200,560
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,596	26,00	41,496
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,314	26,00	60,164
		Total manopera				14 889

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,431	1,20	1,717
2.	1012206221	Rulou de pinza perforata "HPST"-5	m3	0,891	1 200,00	1 069,200
3.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,335	22,00	7,370
4.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,905	16,00	14,480
5.	17113173060125	Опора подвижная ОПБ-1/25	buc	10,000	19,80	198,000
6.	17113173060145	Опора подвижная ОПБ-1/38	buc	6,000	23,33	139,980
7.	17113173060157	Опора подвижная ОПБ-1/57	buc	20,000	23,67	473,400
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,177	2,00	2,354
9.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,823	24,00	19,752
10.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,400	24,00	9,600
11.	22224	Закладная конструкция для измерения температуры ЗК4-1-87	buc	2,000	35,00	70,000
12.	22232445	Закладная конструкция для измерения давления ЗКЧ-275.00.90	buc	4,000	33,67	134,680
13.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,089	14,17	1,261

14.	2320166200676	White spirit	kg	1,320	16,00	21,120
15.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,515	34,67	17,855
16.	235665577	Закладная конструкция для измерения температуры ЗК4-2-87	buc	5,000	36,33	181,650
17.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	11,554	10,80	124,784
18.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	29,529	28,00	826,812
19.	243011610411	Email alchidic BT 177I	kg	5,940	35,80	212,652
20.	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	0,432	24,00	10,368
21.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,692	22,00	37,224
22.	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	0,498	12,00	5,976
23.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,554	16,00	8,864
24.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,620	16,00	9,920
25.	243022612200814	Grund GF21	kg	1,980	28,80	57,024
26.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	3,745	12,00	44,940
27.	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,340	12,00	4,080
28.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	8,080	8,40	67,872
29.	25212162	Teava din otel d.25x2,5mm, ГОСТ 10704-91*	m	30,450	28,33	862,649
30.	2521216701	Teava din otel d. 45x3,0 mm, ГОСТ 10704-91*	m	4,060	52,50	213,150
31.	2521216701000	Teava din otel	m	5,500	22,80	125,400
32.	252121670102	Teava din otel d.57 x 3,0 mm, ГОСТ 10704-91*	m	22,330	66,33	1 481,149
33.	25212167012025	Teava din otel, φ20x2,5mm, ГОСТ 3262-75*	m	16,240	20,63	335,031
34.	25212167012525	Teava din otel, φ25x2,5mm, ГОСТ 3262-75*	m	12,180	27,67	337,021
35.	2521216703333	Teava din otel d. 32x2,0 mm ГОСТ 10704-91*	m	16,240	37,40	607,376
36.	2521216711	Teava din otelde 38x2,0mm ГОСТ 10704-91*	m	4,060	44,17	179,330
37.	252315671914556	Reductie D. 60/80 THERM DUO 50T	buc	2,000	412,79	825,580
38.	25231567198050	Busca externa d.80 THERM DUO 50T	buc	2,000	88,00	176,000
39.	25231567198051	Busca interna d.80 THERM DUO 50T	buc	2,000	88,00	176,000
40.	2523156720255	Дымовыводящий патрубок 1,0м d.100 THERM DUO 50T	buc	2,000	1 887,00	3 774,000
41.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,200	32,00	6,400
42.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,018	4,00	0,072
43.	26821622233	Стеклопластик рулонный РСТ -ПА-66	m2	21,033	29,00	609,957
44.	268216261132	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducteМаты минералов. прошивные M125 в обкладке из сетки с 2-х сторон, толщ 40мм	m2	18,478	42,00	776,076
45.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,260	18,00	4,680
46.	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1,000	12,00	12,000
47.	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	4,000	24,60	98,400
48.	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	6,900	19,80	136,620
49.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,954	13,00	12,402
50.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,364	13,00	4,732
51.	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	0,952	13,00	12,376
52.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	1,534	13,00	19,942
53.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	1,726	13,00	22,438
54.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	2,465	13,00	32,045
55.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	1,037	49,00	50,813
56.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	5,424	13,00	70,512
57.	27752763091	Confectii metalice inglobate in beton Sveler	kg	18,400	16,00	294,400
58.	27752763098186	Confectii metalice inglobate in beton Cornier 45x45x4	kg	35,000	12,40	434,000
59.	2775276309822	Confectii metalice inglobate in beton Otel	kg	12,000	11,20	134,400

		rotund d.10 mm				
60.	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton Cornier 32x32x4	kg	30,000	12,40	372,000
61.	2811236829000	Dispozitiv de actionare electrica Pret utilaj	buc	1,030	0,00	0,000
62.	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	5,000	12,00	60,000
63.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	6,817	13,75	93,734
64.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,477	49,00	23,373
65.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	32,000	0,27	8,640
66.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	32,000	0,27	8,640
67.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	328,000	0,32	104,960
68.	2874115821708	Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8	buc	12,000	0,27	3,240
69.	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	9,000	1,30	11,700
70.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	340,000	0,10	34,000
71.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	32,000	0,10	3,200
72.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	32,000	0,20	6,400
73.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	340,000	0,20	68,000
74.	2875245677	Грязевик (фильтр) d.50, Ру1,6 МПа "Danfoss" 149B1803 Дания	buc	1,000	888,40	888,400
75.	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	8,000	54,00	432,000
76.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	7,900	12,00	94,800
77.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,000	24,00	48,000
78.	287527411103	Piese de legatura;Антивибрационная вставка фланц. d40мм, тип ZKB Danfoss	buc	4,000	512,00	2 048,000
79.	287527411105	Piese de legatura; Антивибрационная вставка фланц. d20мм, Danfoss	buc	4,000	334,40	1 337,600
80.	2875274117000	Cot fonta	buc	2,000	12,00	24,000
81.	2875274122000	Racord olandez	buc	6,000	28,00	168,000
82.	2875274201	Robinet cu flanse Клапан запорный фланцевый . Ду50мм , 15ч9п2	buc	3,000	566,40	1 699,200
83.	2875274201600	Robinet cu ser	buc	1,000	56,00	56,000
84.	28752742022	Robinet cu flanse Клапан запорный фланцевый . Ду40мм , 15ч9п2	buc	4,000	488,00	1 952,000
85.	287527420502	Robinet cu flanse Клапан запорный фланцевый стальн. Д 25мм , 15с27нж1	buc	1,000	176,00	176,000
86.	2875274205033	Robinet cu flanse; ;Клапан запорный фланцевый стальн. Ду50мм 5с22нж	buc	2,000	498,70	997,400
87.	28752742050782 5	Robinet cu flanse Клапан запорный прох. фланцевый Ф25, Ру=1,6МПа 15ч8п2	buc	14,000	159,78	2 236,920
88.	28752742051444	Robinet cu mufa;Клапан запорн. проходный муфт.. Ду20мм , в защищенном от самопроизвольного открывания 15ч8п2	buc	2,000	628,33	1 256,660
89.	28752742051555	Robinet cu mufa Клапан запорный прох. муфтовый Ф20, Ру=1,6МПа 15ч8п2	buc	21,000	128,00	2 688,000
90.	287527420522	Robinet cu flanse Клапан запорный фланцевый стальн. Д 20мм , 15с27нж1	buc	1,000	154,00	154,000
91.	287527432	Robinet cu flanse;Клапан обратный фланцевый Ду40мм , 16кч9п2	buc	2,000	422,00	844,000
92.	287527433	Robinet cu flanse;Клапан запорный фланцевый . Ду32мм , 15ч9п2	buc	4,000	336,00	1 344,000
93.	287527436662	Robinet cu flanse;Клапан обратный фланцевый Ду25мм , 16кч9п2	buc	3,000	332,00	996,000
94.	28752743666999	Robinet cu flanse;Клапан обратный фланцевый Ду20мм , 16кч9п2	buc	3,000	272,00	816,000
95.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	4,200	24,00	100,800
96.	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,600	32,00	19,200
97.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	49,000	12,00	588,000
98.	28752744282002	Flansa rotunda libera Ду25мм	buc	28,000	57,50	1 610,000

	5					
99.	2875277347000	Suport mobil pt conducte	buc	8,940	12,00	107,280
100.	29131241241122	Distribuito - colector;-Распределительная гребенка подающей сетевой воды d100мм, L =1000мм (труба ст. d 108x3,5 по ГОСТ 10704-91)	buc	1,000	2 200,00	2 200,000
101.	29131241241199	Distribuito - colector;Распределительная гребенка обратной сетевой воды d.100мм, L =850мм (труба std d108x3,5 по ГОСТ 10704-91)	buc	1,000	1 900,00	1 900,000
102.	291313450007	Автоматический воздухоотводчик d15мм типа MATIC Danfoss	buc	2,000	144,00	288,000
103.	2913134501090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	23,000	18,00	414,000
104.	291315450000011	Supapa de siguranta Клапан предохранительный d.50 17c12нж	buc	2,000	2 216,40	4 432,800
105.	2913154500044	Supapa de siguranta Клапан предохранительный d.20	buc	2,000	798,00	1 596,000
106.	32456787	Гидравлический разделитель пропускной способностью 3,0 м3/ч "Termona" Чехия	buc	1,000	3 400,00	3 400,000
107.	32752741236240	Трехходовой седельный регулирующий клапан с фланцевым соединением ф40, Kvсmax=220м3/час с электроприводом типа AMV, Py1,6МПа VF3 065 B 1685 "Danfoss"	buc	1,000	21 800,40	21 800,400
108.	33274050200	Ёмкостной водонагреватель V=200 л. Р=8 бар "VAREM" Италия , Р=8 бар , TIP "SICC 209 SEC 34B 3066 " Италия	buc	1,000	10 992,40	10 992,400
109.	334546677	Закладная конструкция для измерения давления ЗКЧ-287.00.90	buc	12,000	32,40	388,800
110.	3352744010638	Противонакипное магнитное устройство Dy15 Q=1..2.5м3/час"Anticall-medium"	buc	1,000	1 657,80	1 657,800
111.	3478987776	Насос сетевой воды, производительностью Qp = 2,91 м3/час напором H=6,5 м. вд. ст., с электро-двигателем мощностью N=0,316 кВт(1 рабочий, 1 резервный) BPH60/250.40M"DAB" Италия	buc	2,000	11 208,80	22 417,600
112.	352744010060	Грязевик исходной воды (фильтр чугунный) Ду25, Py16 бар "Danfoss" "Danfoss" 149B5162Дания	buc	1,000	167,40	167,400
113.	352744010062	Регулятор давления после себя, с наружной резьбой, диапазон настройки 1-5 бар, t max=15- 0С, Ду 15 мм,,Kvs=4 м3/час AID065-4212	buc	1,000	936,00	936,000
114.	3752744010157	Грязевик (фильтр) чугунный Ду25,Py1,6 бар	buc	2,000	172,40	344,800
115.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,763	2,58	1,968
116.	4356789	Котлоагрегат водогрейный настенный газовый с автоматикой горения, безопасности, пультом управления котлом(комплектная заводская поставка), номинальной производительностью Q=45 кВт (0,03879 Гкал/ч),"THERMONA" (Чехия) "THERM DUO 50 T"	buc	2,000	24 800,00	49 600,000
117.	444552741215218	Умягчитель исходной воды "Decalux - Basic-8 ET"	buc	1,000	13 800,60	13 800,600
118.	452744010561	Циркуляционный насос для горячего водоснабжения Qp=0,098 м3/час; Нp=6,3 м, с электродвигателем N=0,102 кВт Фирма	buc	2,000	3 216,80	6 433,600

		"DAB" Италия (1 рабочий, 1 резервный) VA65/130 1"				
119.	56557890-	Расширительный бак закрытого типа "Maxivarem LS" V=100 л, P=5 бар R2 150 371 "VAREM" Италия	buc	1,000	2 256,00	2 256,000
120.	5875274123820	Расширительный бак контура горячей воды вертикальный V=20л, Ру=6 бар VEC 20V Varem ". Италия	buc	1,000	856,67	856,670
		Total materiale de construcții				184 964

Utilaje de construcții:

1.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	8,680	56,00	486,080
2.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	2,520	56,00	141,120
3.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,080	112,00	8,960
4.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	14,500	4,20	60,900
5.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,900	16,00	14,400
6.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,241	37,00	8,917
		Total utilaje de construcții				719

Total:

Total deviz:

213 189

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Reabilitarea si extinderea SPF "Brinza" amplasat in
extravilanul s.Brinza, r-ul Cahul****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 13**
Bloc administrativ. Centrala termica.Termoficare
(formular desfășurat)

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie 1.1. Трубопроводы				
1	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57 x 3,0 mm, ГОСТ 10704-91*	m			111,154
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	46,00	37,720
	252121670102	Teava din otel d.57 x 3,0 mm, ГОСТ 10704-91*	m	1,0150	66,33	67,325
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	10,80	0,518
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1210	28,00	3,388
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	13,00	0,338
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	13,00	0,065
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	12,00	1,800
2	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 45x3,0 mm, ГОСТ 10704-91*	m			97,117
	71360400	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	46,00	37,720

1	2	3	4	5	6	7
	11749					
	25212167 01	Teava din otel d. 45x3,0 mm, FOCT 10704-91*	m	1,0150	52,50	53,288
	24111159 04512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	10,80	0,518
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1210	28,00	3,388
	27341259 00487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	13,00	0,338
	27341138 03910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	13,00	0,065
	28752740 21000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	12,00	1,800
3	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2"; de 38x2,0mm FOCT 10704-91*	m			77,261
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	46,00	28,520
	25212167 11	Teava din otel de 38x2,0mm FOCT 10704-91*	m	1,0150	44,17	44,833
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	28,00	2,940
	27341259 00487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	13,00	0,390
	27341138 03910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	13,00	0,039
	24111159 04512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	10,80	0,540
4	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4"; d. 32x2,0 mm FOCT 10704-91*	m			66,890
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	46,00	25,760
	25212167 03333	Teava din otel d. 32x2,0 mm FOCT 10704-91*	m	1,0150	37,40	37,961
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	28,00	2,408
	27341259 00487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	13,00	0,312
	27341138 03910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	13,00	0,039
	24111159 04512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	10,80	0,410
5	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si	m			53,211

1	2	3	4	5	6	7
		social-culturale, teava avind diametrul de 1"d. 25x2,5MM , ГOCT 10704-91*				
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	46,00	22,080
	25212162	Teava din otel d.25x2,5MM , ГOCT 10704-91*	m	1,0150	28,33	28,755
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	28,00	1,792
	27341259 00487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	13,00	0,221
	27341138 03910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	13,00	0,039
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,80	0,324
6	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m			7,860
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	46,00	5,060
	29123400 02504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	56,00	2,800
7	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m			10,820
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	46,00	6,900
	29123400 02504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0700	56,00	3,920
8	IE07A	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m			6,380
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	46,00	4,140
	29123400 02504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	56,00	2,240
9	IE07B	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1"	m			9,340
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	46,00	5,980
	29123400	Electrocompresor mobil de joasa	h-ut	0,0600	56,00	3,360

1	2	3	4	5	6	7
	02504	presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min				
10	IzA06 D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic,un strat grund ГФ-21 , stratul 1si 2 straturi de emai BT-177I	m2			86,281
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	46,00	63,479
	24301161 0411	Email alchidic BT 177I	kg	0,4500	35,80	16,110
	24302261 2200814	Grund GF21	kg	0,1500	28,80	4,320
	24302261 09260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	16,00	0,672
	23201662 00676	White spirit	kg	0,1000	16,00	1,600
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,100
		1.2. Трубопроводы для системы горячего водоснабжения				
11	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x2,5mm, ГОСТ 3262-75*	m			52,541
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	46,00	22,080
	25212167 012525	Teava din otel , φ25x2,5mm, ГОСТ 3262-75*	m	1,0150	27,67	28,085
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	28,00	1,792
	27341259 00487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	13,00	0,221
	27341138 03910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	13,00	0,039
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,80	0,324
12	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 20x2,5mm ГОСТ 3262-75*	m			45,395
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	46,00	22,080
	25212167 012025	Teava din otel , φ20x2,5mm, ГОСТ 3262-75*	m	1,0150	20,63	20,939
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	28,00	1,792

1	2	3	4	5	6	7
	27341259 00487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	13,00	0,221
	27341138 03910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	13,00	0,039
	24111159 04512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,80	0,324
13	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m			7,860
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1100	46,00	5,060
	29123400 02504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	56,00	2,800
14	IE07A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m			6,380
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,0900	46,00	4,140
	29123400 02504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	56,00	2,240
15	IzA06 D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic,un strat grund ГФ-21, stratul 1 si 2 straturi de emai БТ-177I	m2			86,284
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	46,00	63,483
	24301161 0411	Email alchidic БТ 177I	kg	0,4500	35,80	16,110
	24302261 2200814	Grund GF21	kg	0,1500	28,80	4,320
	24302261 09260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	16,00	0,671
	23201662 00676	White spirit	kg	0,1000	16,00	1,600
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,100
		1.3. Трубопроводная арматура				
16	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Клапан запорный фланцевый стальн. Ду50мм , 15с22нж	buc			608,560
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	46,00	46,000
	28752742 05033	Robinet cu flanse; ;Клапан запорный фланцевый стальн. Ду50мм 5с22нж	buc	1,0000	498,70	498,700
	28752744	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	12,00	24,000

1	2	3	4	5	6	7
	28200					
	14503362 00468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	22,00	0,440
	28741158 18410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,32	2,560
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,10	0,800
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,20	1,600
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1300	12,00	1,560
	24111159 04512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	10,80	3,240
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	28,00	25,200
	27357259 03465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,3000	13,00	3,900
	15421261 08945	Ulei de in sicativat	kg	0,0350	16,00	0,560
17	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm; Клапан запорный фланцевый стальн. Д 25мм , 15с27нж1	buc			245,736
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	46,00	27,600
	28752742 0502	Robinet cu flanse Клапан запорный фланцевый стальн. Д 25мм , 15с27нж1	buc	1,0000	176,00	176,000
	28752744 28200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	12,00	24,000
	14503362 00468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	22,00	0,220
	28741158 18410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,32	2,560
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,10	0,800
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,20	1,600
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	12,00	0,600
	24111159 04512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	10,80	1,296
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	28,00	9,520
	27357259 03465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	13,00	1,300
	15421261 08945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	16,00	0,240
18	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm; Клапан запорный фланцевый стальн. Д 20мм , 15с27нж 1	buc			223,736
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	46,00	27,600
	28752742 0522	Robinet cu flanse Клапан запорный фланцевый стальн. Д 20мм , 15с27нж1	buc	1,0000	154,00	154,000

1	2	3	4	5	6	7
	28752744 28200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	12,00	24,000
	14503362 00468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	22,00	0,220
	28741158 18410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,32	2,560
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,10	0,800
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,20	1,600
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	12,00	0,600
	24111159 04512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	10,80	1,296
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	28,00	9,520
	27357259 03465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	13,00	1,300
	15421261 08945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	16,00	0,240
19	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm; Клапан запорный фланцевый . Ду50мм , 15ч9п2	buc			653,490
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	46,00	34,500
	28752742 01	Robinet cu flanse Клапан запорный фланцевый . Ду50мм , 15ч9п2	buc	1,0000	566,40	566,400
	28752744 28200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	12,00	24,000
	14503362 00468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	22,00	0,330
	28741158 18410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,32	2,560
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,10	0,800
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,20	1,600
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	12,00	0,780
	24111159 04512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	10,80	2,160
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6200	28,00	17,360
	27357259 03465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	13,00	2,600
	15421261 08945	Ulei de in sicativat	kg	0,0250	16,00	0,400
20	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm; Клапан запорный фланцевый . Ду40мм , 15ч9п2)	buc			557,736
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	46,00	27,600
	28752742 022	Robinet cu flanse Клапан запорный фланцевый . Ду40мм , 15ч9п2	buc	1,0000	488,00	488,000
	28752744 28200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	12,00	24,000

1	2	3	4	5	6	7
	14503362 00468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	22,00	0,220
	28741158 18410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,32	2,560
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,10	0,800
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,20	1,600
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	12,00	0,600
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	10,80	1,296
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	28,00	9,520
	27357259 03465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	13,00	1,300
	15421261 08945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	16,00	0,240
21	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm; Клапан запорный фланцевый . Ду32мм , 15ч9п2	buc			405,736
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	46,00	27,600
	28752743 3	Robinet cu flanse;Клапан запорный фланцевый . Ду32мм , 15ч9п2	buc	1,0000	336,00	336,000
	28752744 28200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	12,00	24,000
	14503362 00468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	22,00	0,220
	28741158 18410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,32	2,560
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,10	0,800
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,20	1,600
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	12,00	0,600
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	10,80	1,296
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	28,00	9,520
	27357259 03465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	13,00	1,300
	15421261 08945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	16,00	0,240
22	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm - Клапан запорный прох. фланцевый Ф25, Ру=1,6МПа 15ч8п2	buc			320,296
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	46,00	27,600
	28752742 0507825	Robinet cu flanse Клапан запорный прох. фланцевый Ф25, Ру=1,6МПа 15ч8п2	buc	1,0000	159,78	159,780
	28752744 2820025	Flansa rotunda libera Ду25мм	buc	2,0000	57,50	115,000

1	2	3	4	5	6	7
	28741158 18410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,32	2,560
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,10	0,800
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,20	1,600
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	12,00	0,600
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	10,80	1,296
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	28,00	9,520
	27357259 03465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	13,00	1,300
	15421261 08945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	16,00	0,240
23	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1";Клапан запорный прох. муфтовый d.20, Py=1,6МПа 15ч8п2	buc			135,964
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	46,00	6,900
	28752742 051555	Robinet cu mufa Клапан запорный прох. муфтовый Ф20, Py=1,6МПа 15ч8п2	buc	1,0000	128,00	128,000
	17142273 22940	Cinera fuior	kg	0,0150	24,00	0,360
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0320	22,00	0,704
24	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1";Клапан запорн. проходный муфт.. Ду20мм , в защищенном от самопроизвольного открывания 15ч8п2)	buc			636,294
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	46,00	6,900
	28752742 051444	Robinet cu mufa;Клапан запорн. проходный муфт.. Ду20мм , в защищенном от самопроизвольного открывания 15ч8п2	buc	1,0000	628,33	628,330
	17142273 22940	Cinera fuior	kg	0,0150	24,00	0,360
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0320	22,00	0,704
25	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm; Клапан обратный фланцевый Ду40мм , 16кч9п2)	buc			491,736
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	46,00	27,600

1	2	3	4	5	6	7
	28752743 2	Robinet cu flanse;Клапан обратный фланцевый Ду40мм , 16кч9п2	buc	1,0000	422,00	422,000
	28752744 28200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	12,00	24,000
	14503362 00468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	22,00	0,220
	28741158 18410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,32	2,560
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,10	0,800
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,20	1,600
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	12,00	0,600
	24111159 04512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	10,80	1,296
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	28,00	9,520
	27357259 03465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	13,00	1,300
	15421261 08945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	16,00	0,240
26	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm; Клапан обратный фланцевый Д25мм , 16кч9п2)	buc			401,736
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	46,00	27,600
	28752743 6662	Robinet cu flanse;Клапан обратный фланцевый Ду25мм , 16кч9п2	buc	1,0000	332,00	332,000
	28752744 28200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	12,00	24,000
	14503362 00468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	22,00	0,220
	28741158 18410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,32	2,560
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,10	0,800
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,20	1,600
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	12,00	0,600
	24111159 04512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	10,80	1,296
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	28,00	9,520
	27357259 03465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	13,00	1,300
	15421261 08945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	16,00	0,240
27	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm; Клапан обратный фланцевый Д20мм , 16кч9п2)	buc			341,736
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	46,00	27,600
	28752743 666999	Robinet cu flanse;Клапан обратный фланцевый Ду20мм , 16кч9п2	buc	1,0000	272,00	272,000

1	2	3	4	5	6	7
	28752744 28200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	12,00	24,000
	14503362 00468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	22,00	0,220
	28741158 18410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,32	2,560
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,10	0,800
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,20	1,600
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	12,00	0,600
	24111159 04512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	10,80	1,296
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	28,00	9,520
	27357259 03465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	13,00	1,300
	15421261 08945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	16,00	0,240
28	IA19B	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal (Dn 30 sau Dn 40 mm) Клапан предохранительный d.50 17c12нж	buc			2 230,740
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	46,00	11,040
	29131545 0000011	Supapa de siguranta Клапан предохранительный d.50 17c12нж	buc	1,0000	2 216,40	2 216,400
	28741158 18410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	4,0000	0,32	1,280
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	0,10	0,400
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	4,0000	0,20	0,800
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0300	12,00	0,360
	15421261 08945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	16,00	0,240
	14503362 00468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	22,00	0,220
29	IA19B	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de(Dn 30 sau Dn 40 mm) Клапан предохранительный d.20	buc			812,340
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	46,00	11,040
	29131545 00044	Supapa de siguranta Клапан предохранительный d.20	buc	1,0000	798,00	798,000
	28741158 18410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	4,0000	0,32	1,280
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	0,10	0,400
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	4,0000	0,20	0,800
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0300	12,00	0,360
	15421261 08945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	16,00	0,240
	14503362 00468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	22,00	0,220

1	2	3	4	5	6	7
30	ID06A .F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15mm;Автоматический воздухоотводчик d15мм типа MATIC Danfoss	buc			151,800
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	46,00	4,600
	29131345 0007	Автоматический воздухоотводчик d15мм типа MATIC Danfoss	buc	1,0000	144,00	144,000
	25249073 04522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	32,00	3,200
31	AcA26 A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm ;Антивибрационная вставка фланц. d40мм, Danfoss	buc			562,504
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	46,00	40,940
	28752741 103	Piese de legatura; Антивибрационная вставка фланц. d40мм, тип ZKB Danfoss	buc	1,0000	512,00	512,000
	25137366 01000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	8,40	8,484
	28741158 01000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	0,27	1,080
32	AcA26 A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm ; Антивибрационная вставка фланц. d20мм, Danfoss	buc			384,904
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	46,00	40,940
	28752741 105	Piese de legatura; Антивибрационная вставка фланц. d20мм, Danfoss	buc	1,0000	334,40	334,400
	25137366 01000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	8,40	8,484
	28741158 01000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	0,27	1,080
		1.4. Теплоизоляционные материалы				
33	IzH05 A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv;	m2			98,673

1	2	3	4	5	6	7
		M125 Маты минералов. прошивные в обкладке из сетки с 2-х сторон, толщ 40мм				
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	46,00	48,759
	26821626 1132	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte Маты минералов. прошивные M125 в обкладке из сетки с 2-х сторон, толщ 40мм	m2	1,0300	42,00	43,260
	28731220 05315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	13,75	5,225
	27341138 05762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	13,00	0,845
	27341138 05815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	13,00	0,585
34	IzH07 A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 40 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv; Стеклопластик рулонный РСТ -ПА-66	m2			60,867
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,6560	46,00	30,177
	26821622 233	Стеклопластик рулонный РСТ -ПА-66	m2	1,0300	29,00	29,871
	27341138 05762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	13,00	0,234
	27341138 05815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	13,00	0,585
35	IzH40 B	Izolarea cu pinza perforata din fibre de sticla marca "HPST-5" a conductelor de diametru mai mare de 25 mm	m3			1 770,760
	71340500 13250	Izolator	h-om	9,4300	46,00	433,769
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	26,00	49,400
	10122062 21	Rulou de pinza perforata "HPST"-5	m3	1,0300	1 200,00	1 272,857
	27341138 05578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	1,1000	13,00	14,733
		1.5. Распределительная гребенка				
36	IC46B	Distribuitoar - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat ; Распределительная гребенка подающей сетевой воды d100мм, L =850мм (труба ст. d108x3,5 по ГОСТ 10704-91)	buc			2 146,740

1	2	3	4	5	6	7
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,0000	46,00	230,000
	29131241 241199	Distribuito - colector;Распределительная гребенка обратной сетевой воды d.100мм, L =850мм (труба std d108x3,5 по ГОСТ 10704-91)	buc	1,0000	1 900,00	1 900,000
	27104036 15911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,1300	18,00	2,340
	21125173 30399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2000	24,00	4,800
	28752744 18000	Flansa oarba	buc	0,3000	32,00	9,600
37	IC46B	Distribuito - colector pentru puncte si centrale termice, Распределительная гребенка обратной сетевой воды d100мм, L =1000мм (труба ст. d 108x3,5 по ГОСТ 10704-91)	buc			2 446,740
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,0000	46,00	230,000
	29131241 241122	Distribuito - colector;-Распределительная гребенка подающей сетевой воды d100мм, L =1000мм (труба ст. d 108x3,5 по ГОСТ 10704-91)	buc	1,0000	2 200,00	2 200,000
	27104036 15911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,1300	18,00	2,340
	21125173 30399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2000	24,00	4,800
	28752744 18000	Flansa oarba	buc	0,3000	32,00	9,600
		1.6. Газоходы для отвода дыма "THERMONA" котлов DUO 50T , 2комп				
38	TfE04 B	Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 65 pina la 80 mm - Busca externa d.80 THERM DUO 50T	buc			104,100
	71360400 11700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,2800	46,00	12,880
	71360800 25000	Montator conducte	h-om	0,0700	46,00	3,220
	25231567 198050	Busca externa d.80 THERM DUO 50T	buc	1,0000	88,00	88,000
39	TfE04 B	Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 65 pina la 80 mm - Busca interna D.80 THERM DUO 50T	buc			104,100
	71360400 11700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,2800	46,00	12,880
	71360800	Montator conducte	h-om	0,0700	46,00	3,220

1	2	3	4	5	6	7
	25000					
	25231567 198051	Busca interna d.80 THERM DUO 50T	buc	1,0000	88,00	88,000
40	TfE04 C	Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 100 pina la 125 mm - Дымовыводящий патрубок 1,0м d.100 THERM DUO 50T	buc			1 907,700
	71360400 11700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,3600	46,00	16,560
	71360800 25000	Montator conducte	h-om	0,0900	46,00	4,140
	25231567 20255	Дымовыводящий патрубок 1,0м d.100 THERM DUO 50T	buc	1,0000	1 887,00	1 887,000
41	TfE04 C	Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 100 pina la 125 mm - Reductie D. 60/80 THERM DUO 50T	buc			433,490
	71360400 11700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,3600	46,00	16,560
	71360800 25000	Montator conducte	h-om	0,0900	46,00	4,140
	25231567 1914556	Reductie D. 60/80 THERM DUO 50T	buc	1,0000	412,79	412,790
		1.7. Изделия и материалы для крепления трубопроводов				
42	TfA09 A1	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran la o inaltime de pina la 3 m, avind pina la 5 kg pe bucata	kg			22,601
	72142400 21800	Lacatus mecanic	h-om	0,0300	46,00	1,379
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0300	46,00	1,379
	28752773 47000	Suport mobil pt conducte	buc	1,0000	12,00	12,000
	27357259 01259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1160	49,00	5,684
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0050	2,00	0,010
	26811160 01329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	4,00	0,008
	23201462 00755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	14,17	0,141
	31103200 02304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0270	37,00	0,997
	29123400 02506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	112,00	1,002
43	0	Опора подвижная ОПБ-1/57	buc			23,670

1	2	3	4	5	6	7
	17113173 060157	Опора подвижная ОПБ-1/57	buc	1,0000	23,67	23,670
44	0	Опора подвижная ОПБ-1/57	buc			23,670
	17113173 060157	Опора подвижная ОПБ-1/57	buc	1,0000	23,67	23,670
45	0	Опора подвижная ОПБ-1/38	buc			23,330
	17113173 060145	Опора подвижная ОПБ-1/38	buc	1,0000	23,33	23,330
46	0	Опора подвижная ОПБ-1/25	buc			19,800
	17113173 060125	Опора подвижная ОПБ-1/25	buc	1,0000	19,80	19,800
47	CL18 A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton; Cornier 45x45x4	kg			22,274
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,1900	46,00	8,740
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	26,00	0,260
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0100	46,00	0,460
	27341138 03207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	27752763 098186	Confecții metalice înglobate în beton Cornier 45x45x4	kg	1,0000	12,40	12,400
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	49,00	0,245
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,0080	2,58	0,021
	10101262 00341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,20	0,018
48	CL18 A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton Cornier 32x32x4	kg			22,274
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,1900	46,00	8,740
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	26,00	0,260
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0100	46,00	0,460
	27341138 03207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	27752763 098861	Confecții metalice înglobate în beton Cornier 32x32x4	kg	1,0000	12,40	12,400
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	49,00	0,245
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,0080	2,58	0,021
	10101262 00341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,20	0,018
49	CL18	Confecții metalice diverse din	kg			21,074

1	2	3	4	5	6	7
	A	profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton; Otel rotund d.10 mm				
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,1900	46,00	8,740
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	26,00	0,260
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0100	46,00	0,460
	27341138 03207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	27752763 09822	Confectii metalice inglobate in beton Otel rotund d.10 mm	kg	1,0000	11,20	11,200
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	49,00	0,245
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,0080	2,58	0,021
	10101262 00341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,20	0,018
50	CL18 A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton, Sveler	kg			25,874
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,1900	46,00	8,740
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	26,00	0,260
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0100	46,00	0,460
	27341138 03207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	27752763 091	Confectii metalice inglobate in beton Sveler	kg	1,0000	16,00	16,000
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	49,00	0,245
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,0080	2,58	0,021
	10101262 00341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,20	0,018
51	CN29 A	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate manual	t			778,298
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	10,7000	46,00	492,298
	24302261 01755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	5,3000	12,00	63,574
	24301161 04213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	4,6000	24,00	110,298
	24302261 09444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	6,6000	16,00	105,532
	17113173	Bumbac de sters	kg	3,3000	2,00	6,596

1	2	3	4	5	6	7
	06661					
52	RpCU 05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime	buc			19,980
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,0500	46,00	2,300
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	26,00	17,680
		2. Lucrari de montare 2.1. Оборудование				
53	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 70 kw; Котлоагрегат настенный водогрейный Q=45 кВт (0,03879 Гкал/ч), "THERMONA" (Чехия) THERM DUO 50 T"	buc			910,520
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,0000	46,00	828,000
	28752744 01000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	24,00	48,000
	28741158 18410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,32	2,560
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,10	0,800
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,20	1,600
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,100
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2500	12,00	3,000
	29522700 076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	6,3000	4,20	26,460
54	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv Насос сетевой воды (1 рабочий, 1 резервный) ВРН60/250.40М"DAB" Италия	buc			245,096
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	46,00	101,200
	25212167 01000	Teava din otel	m	0,6000	22,80	13,680
	28752700 00000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	54,00	108,000
	28741158 01148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	0,27	2,160
	28741158 42760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,10	0,800
	28741258 81289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,20	1,600
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	10,80	2,376
	24135473	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,5200	28,00	14,560

1	2	3	4	5	6	7
	08164					
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	12,00	0,720
55	IC48B	Compensator de dilatatie in forma de "U", din teava de otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 60 x 3,5 mm ... 63,5 x 3,5 mm; Гидровлический разделитель пропускной способностью 8,0 м3/ч Termona Чехия	buc			459,944
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,9000	46,00	271,400
	25212167 01000	Teava din otel	m	3,1000	22,80	70,680
	24111159 04512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,7400	10,80	7,992
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,9200	28,00	53,760
	27357259 03465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,6240	13,00	8,112
	28752740 21000	Curba pentru sudura	buc	4,0000	12,00	48,000
56	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l; Бак расширительный мембранный V= 100л	buc			98,520
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	46,00	46,000
	28752741 22000	Racord olandez	buc	1,0000	28,00	28,000
	28112368 32390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	1,0000	12,00	12,000
	28741158 27726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	1,30	3,900
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0500	24,00	1,200
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,1000	22,00	2,200
	29522700 076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	4,20	0,420
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	16,00	4,800
57	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40-80 mm Грязевик (фильтр) d.50, Py1,6 МПА "Danfoss" 149B1803 Дания	buc			247,440
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	46,00	243,800
	28752744 01000	Flansa plata Pn 6	buc	0,0500	24,00	1,200
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	12,00	1,800
	15421261 08945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0400	16,00	0,640

1	2	3	4	5	6	7
58	IA39D .F	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, ; Противонакипное магнитное устройство Dy15 Q=1...5 м3/час Anticall-mini	buc			258,280
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,8000	46,00	220,800
	28752741 22000	Racord olandez	buc	1,0000	28,00	28,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0900	24,00	2,160
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,1800	22,00	3,960
	29522700 076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,8000	4,20	3,360
59	IA39D .F1	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, Decalux - Basic-8 ET	buc			258,280
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,8000	46,00	220,800
	28752741 22000	Racord olandez	buc	1,0000	28,00	28,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0900	24,00	2,160
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,1800	22,00	3,960
	29522700 076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,8000	4,20	3,360
60	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40...80 mm Грязевик (фильтр) d.25, Py1,6 МПА ,	buc			247,440
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	46,00	243,800
	28752744 01000	Flansa plata Pn 6	buc	0,0500	24,00	1,200
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	12,00	1,800
	15421261 08945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0400	16,00	0,640
61	IA17A	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 300 l, inclusiv; Емкостной водонагреватель (буферная емкость) Ёмкостной водонагреватель V=200 л. TTP "SICC 209 SEC 34B 3066	buc			205,040
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,3000	46,00	105,800
	28752740 30000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	24,00	48,000
	25132066 22159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,3400	12,00	4,080

1	2	3	4	5	6	7
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0300	24,00	0,720
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0600	22,00	1,320
	28112368 32390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,0000	12,00	36,000
	28741158 27726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	1,30	3,900
	29522700 076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	4,20	0,420
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	16,00	4,800
62	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l ;Расширительный бак VEC 20V "Varem "	buc			98,520
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	46,00	46,000
	28752741 22000	Racord olandez	buc	1,0000	28,00	28,000
	28112368 32390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	1,0000	12,00	12,000
	28741158 27726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	1,30	3,900
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0500	24,00	1,200
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,1000	22,00	2,200
	29522700 076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	4,20	0,420
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	16,00	4,800
63	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, Грязевик исходной воды (фильтр) чугунный d.25,Py16 бар "Danfoss" 149B5162	buc			247,440
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	46,00	243,800
	28752744 01000	Flansa plata Pn 6	buc	0,0500	24,00	1,200
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	12,00	1,800
	15421261 08945	Ulei de in sicativat	kg	0,0400	16,00	0,640
64	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv; Насос циркуляционный для горячего водоснабжения VA65/120	buc			245,096
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	46,00	101,200
	25212167 01000	Teava din otel	m	0,6000	22,80	13,680

1	2	3	4	5	6	7
	28752700 00000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	54,00	108,000
	28741158 01148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	0,27	2,160
	28741158 42760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,10	0,800
	28741258 81289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,20	1,600
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	10,80	2,376
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5200	28,00	14,560
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	12,00	0,720
65	IA42B	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 20 mc/h, cu racord de intrare si iesire Dn 1"; Регулятор давления прямого действия "после себя " d. 15; Py 16 Danfoss Дания	buc			390,240
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,3000	46,00	197,800
	27221033 00000	Teava neagra pentru instalatii	m	4,0000	24,60	98,400
	28752741 22000	Racord olandez	buc	2,0000	28,00	56,000
	27212041 20100	Mufa fonta maleabila	buc	1,0000	12,00	12,000
	28752741 17000	Cot fonta	buc	2,0000	12,00	24,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0300	24,00	0,720
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0600	22,00	1,320
66	ID03C	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 65 - 125 mm. Трехходовой седельный клапан ф40, Квmax=220м3/час с электроп. типа AMV-35, VF3 065 B 1649 " Danfoss"	buc			223,820
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,6000	46,00	73,600
	28752742 01600	Robinet cu cep	buc	1,0000	56,00	56,000
	28752744 28200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	12,00	36,000
	28741158 21708	Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8	buc	12,0000	0,27	3,240
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	12,0000	0,10	1,200
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	12,0000	0,20	2,400
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2300	12,00	2,760
	15421261 08945	Ulei de in sicativat	kg	0,0600	16,00	0,960
	14503362 00468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0300	22,00	0,660

1	2	3	4	5	6	7
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	10,80	5,400
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,3000	28,00	36,400
	27357259 03465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,4000	13,00	5,200
67	AcB09 A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc			218,539
	72450700 20600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	46,00	200,560
	28112368 29000	Dispozitiv de actionare electrica Pret utilaj	buc	1,0000	0,00	0,000
	23203162 02480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	34,67	17,855
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0600	2,00	0,124
		2.2. Закладные детали для установки КИПиА				
68	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi; Закладная конструкция для измерения температуры ЗК4-1-87	buc			86,358
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	46,00	25,300
	22224	Закладная конструкция для измерения температуры ЗК4-1-87	buc	1,0000	35,00	35,000
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	28,00	1,260
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	10,80	0,281
	27341259 00487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	13,00	0,169
	27221033 05566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	19,80	5,940
	29131345 01090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	1,0000	18,00	18,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0060	24,00	0,144
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0120	22,00	0,264
69	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi; Закладная конструкция для измерения температуры ЗК4-2-87	buc			87,688
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	46,00	25,300
	23566557 7	Закладная конструкция для измерения температуры ЗК4-2-87	buc	1,0000	36,33	36,330
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	28,00	1,260
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	10,80	0,281
	27341259 00487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	13,00	0,169
	27221033	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	19,80	5,940

1	2	3	4	5	6	7
	05566					
	29131345 01090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	1,0000	18,00	18,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0060	24,00	0,144
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0120	22,00	0,264
70	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi; Закладная конструкция для измерения давления ЗКЧ-287.00.90 (на прямых участках)	buc			83,758
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	46,00	25,300
	33454667 7	Закладная конструкция для измерения давления ЗКЧ-287.00.90	buc	1,0000	32,40	32,400
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	28,00	1,260
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	10,80	0,281
	27341259 00487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	13,00	0,169
	27221033 05566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	19,80	5,940
	29131345 01090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	1,0000	18,00	18,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0060	24,00	0,144
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0120	22,00	0,264
71	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi; Закладная конструкция для измерения давления ЗКЧ-275.00.90 (на угловых участках)	buc			85,028
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	46,00	25,300
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	28,00	1,260
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	10,80	0,281
	22232445	Закладная конструкция для измерения давления ЗКЧ-275.00.90	buc	1,0000	33,67	33,670
	27341259 00487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	13,00	0,169
	27221033 05566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	19,80	5,940
	29131345 01090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	1,0000	18,00	18,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0060	24,00	0,144
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0120	22,00	0,264
		3. Valoarea utilajului				
72	Preturi firmei	Котлоагрегат водогрейный настенный газовый с	buc			24 800,000

1	2	3	4	5	6	7
		автоматикой горения, безо-пасности, пультом управления котлом(комплектная заводская поставка), номинальной производительностью Q=45 кВт (0,03879 Гкал/ч), "THERMONA" (Чехия) "THERM DUO 50 T"				
	4356789	Котлоагрегат водогрейный настенный газовый с автоматикой горения, безо-пасности, пультом управления котлом(комплектная заводская поставка), номинальной производительностью Q=45 кВт (0,03879 Гкал/ч), "THERMONA" (Чехия) "THERM DUO 50 T"	buc	1,0000	24 800,00	24 800,000
73	Pretul firmei	Насос сетевой воды, производительностью Qp = 2,91 м3/час напором H=6,5 м. вд. ст., с электро-двигателем мощностью N=0,316 кВт(1 рабочий, 1 резервный) ВРН60/250.40М"DAB" Италия	buc			11 208,800
	34789877 76	Насос сетевой воды, производительностью Qp = 2,91 м3/час напором H=6,5 м. вд. ст., с электро-двигателем мощностью N=0,316 кВт(1 рабочий, 1 резервный) ВРН60/250.40М"DAB" Италия	buc	1,0000	11 208,80	11 208,800
74	Preturi firmei	Гидравлический разделитель пропускной способностью 3,0 м3/ч "Termona" Чехия	buc			3 400,000
	32456787	Гидравлический разделитель пропускной способностью 3,0 м3/ч "Termona" Чехия	buc	1,0000	3 400,00	3 400,000
75	Pretul firmei	Расширительный бак закрытого типа "Maxivarem LS" V=100 л, P=5 бар R2 150 371 "VAREM" Италия	buc			2 256,000
	56557890-	Расширительный бак закрытого типа "Maxivarem LS" V=100 л, P=5 бар R2 150 371 "VAREM" Италия	buc	1,0000	2 256,00	2 256,000
76	Pretul firmei	Грязевик (фильтр) D.50, Py1,6 МПА "Danfoss" 149B1803 Дания	buc			888,400
	28752456 77	Грязевик (фильтр) d.50, Py1,6 МПА "Danfoss" 149B1803 Дания	buc	1,0000	888,40	888,400

1	2	3	4	5	6	7
77	Pretul firmei	Противонакипное магнитное устройство Dy15 Q=1...2.5м3/час "Anticall-medium"	buc			1 657,800
	33527440 10638	Противонакипное магнитное устройство Dy15 Q=1...2.5м3/час"Anticall-medium"	buc	1,0000	1 657,80	1 657,800
78	Pretul firmei	Умягчитель исходной воды "Decalux - Basic-8 ET"	buc			13 800,600
	44455274 1215218	Умягчитель исходной воды "Decalux - Basic-8 ET"	buc	1,0000	13 800,60	13 800,600
79	Pretul firmei	Грязевик (фильтр) чугунный Ду25, Ру1,6 бар Поставщик "Romstal"	buc			172,400
	37527440 10157	Грязевик (фильтр) чугунный Ду25, Ру1,6 бар	buc	1,0000	172,40	172,400
80	Pretul firmei	Ёмкостной водонагреватель V=200 л. P=8 бар "VAREM" Италия , P=8 бар ТИР "SICC 209 SEC 34B 3066 " Италия	buc			10 992,400
	33274050 200	Ёмкостной водонагреватель V=200 л. P=8 бар "VAREM" Италия , P=8 бар , ТИР "SICC 209 SEC 34B 3066 " Италия	buc	1,0000	10 992,40	10 992,400
81	Pretul firmei	Расширительный бак контура горячей воды вертикальный V=20л, Ру=6 бар VEC 20V "Varem " Италия	buc			856,670
	58752741 23820	Расширительный бак контура горячей воды вертикальный V=20л, Ру=6 бар VEC 20V Varem ". Италия	buc	1,0000	856,67	856,670
82	Pretul firmei	Грязевик исходной воды (фильтр чугунный) Ду25, Ру16 бар "Danfoss" "Danfoss" 149B5162Дания	buc			167,400
	35274401 0060	Грязевик исходной воды (фильтр чугунный) Ду25, Ру16 бар "Danfoss" "Danfoss" 149B5162Дания	buc	1,0000	167,40	167,400
83	Pretul firmei	Циркуляционный насос для горячего водоснабжения Qp=0,098 м3/час; Нp=6,3 м, с электродвигателем N=0,102 кВт Фирма "ДАВ" Италия (1 рабочий, 1 резервный) VA65/130 1"	buc			3 216,800

1	2	3	4	5	6	7
	45274401 0561	Циркуляционный насос для горячего водоснабжения Qp=0,098 м3/час; Hр=6,3 м, с электродвигателем N=0,102 кВт Фирма "DAB" Италия (1 рабочий, 1 резервный) VA65/130 1"	buc	1,0000	3 216,80	3 216,800
84	Pretul firmei	Регулятор давления после себя, с наружной резьбой, диапазон настройки 1-5 бар, t max=15- 0C, Ду 15 мм,,Kvs=4 м3/час AID065-4212	buc			936,000
	35274401 0062	Регулятор давления после себя, с наружной резьбой, диапазон настройки 1-5 бар, t max=15- 0C, Ду 15 мм,,Kvs=4 м3/час AID065-4212	buc	1,0000	936,00	936,000
85	Pretul firmei	Трехходовой седельный регулирующий клапан с фланцевым соединением ф40, Kvсmax=220м3/час с электроприводом типа AMV-35, Py1,6МПа VF3 065 B 1649 " Danfoss"	buc			21 800,400
	32752741 236240	Трехходовой седельный регулирующий клапан с фланцевым соединением ф40, Kvсmax=220м3/час с электроприводом типа AMV, Py1,6МПа VF3 065 B 1685 " Danfoss"	buc	1,0000	21 800,40	21 800,400

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SRL Edif-Constr)

()

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reabilitarea si extinderea SPF
"Brinza" amplasat in
extravilanul s.Brinza, r-ul Cahul
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 13
Bloc administrativ. Centrala termica.Termoficare

Сметная стоимость 213 189 lei

Составлена в текущих ценах

№ п/п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Един. измерения:	К-во единиц по проектным данным	Сметная стоимость, lei	
					На един измерения в т.ч. з/пл	Всего в т.ч. з/пл
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie 1.1. Трубопроводы				
1	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57 x 3,0 mm, ГОСТ 10704-91*	m	22,000	111,154 37,720	2 445,396 829,840
2	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 45x3,0 mm, ГОСТ 10704-91*	m	4,000	97,117 37,720	388,468 150,880
3	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2"; de 38x2,0mm ГОСТ 10704-91*	m	4,000	77,261 28,520	309,046 114,080
4	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4"; d. 32x2,0 mm ГОСТ 10704-91*	m	16,000	66,890 25,760	1 070,246 412,160
5	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in	m	30,000	53,211 22,080	1 596,329 662,400

1	2	3	4	5	6	7
		instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1"d. 25x2,5MM , ГОСТ 10704-91*				
6	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m	30,000	7,860 5,060	235,800 151,800
7	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m	46,000	10,820 6,900	497,720 317,400
8	IE07A	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m	30,000	6,380 4,140	191,400 124,200
9	IE07B	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1"	m	46,000	9,340 5,980	429,640 275,080
10	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic, un strat grund ГФ-21 , stratul 1 si 2 straturi de email BT-177I	m2	9,840	86,281 63,479	849,001 624,634
Всего Трубопроводы						8 013,046
		1.2. Трубопроводы для системы горячего водоснабжения				
11	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x2,5MM, ГОСТ 3262-75*	m	12,000	52,541 22,080	630,493 264,960
12	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 20x2,5MM ГОСТ 3262-75*	m	16,000	45,395 22,080	726,327 353,280
13	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m	28,000	7,860 5,060	220,080 141,680
14	IE07A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m	28,000	6,380 4,140	178,640 115,920
15	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si	m2	3,360	86,284	289,915

1	2	3	4	5	6	7
		constructii metalice cu email alchidic,un strat grund ГФ-21, stratul 1 si 2 straturi de emai БТ-177I			63,483	213,302
Всего Трубопроводы для системы горячего водоснабжения						
		1.3. Трубопроводная арматура				
16	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Клапан запорный фланцевый стальн. Ду50мм , 15с22нж	buc	2,000	608,560 46,000	1 217,120 92,000
17	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm; Клапан запорный фланцевый стальн. Д 25мм , 15с27нж1	buc	1,000	245,736 27,600	245,736 27,600
18	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm; Клапан запорный фланцевый стальн. Д 20мм , 15с27нж 1	buc	1,000	223,736 27,600	223,736 27,600
19	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm; Клапан запорный фланцевый . Ду50мм , 15ч9п2	buc	3,000	653,490 34,500	1 960,470 103,500
20	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm; Клапан запорный фланцевый . Ду40мм , 15ч9п2)	buc	4,000	557,736 27,600	2 230,944 110,400
21	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm; Клапан запорный фланцевый . Ду32мм , 15ч9п2	buc	4,000	405,736 27,600	1 622,944 110,400
22	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm - Клапан запорный прох. фланцевый Ф25, Ру=1,6МПа 15ч8п2	buc	14,000	320,296 27,600	4 484,144 386,400
23	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1";Клапан запорный прох. муфтовый d.20, Ру=1,6МПа 15ч8п2	buc	21,000	135,964 6,900	2 855,244 144,900
24	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1";Клапан запорн. проходный муфт.. Ду20мм , в защищенном от	buc	2,000	636,294 6,900	1 272,588 13,800

1	2	3	4	5	6	7
		самопроизвольного открывания 15ч8п2)				
25	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm; Клапан обратный фланцевый Ду40мм , 16кч9п2)	buc	2,000	491,736 27,600	983,472 55,200
26	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm; Клапан обратный фланцевый Д25мм , 16кч9п2)	buc	3,000	401,736 27,600	1 205,208 82,800
27	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm; Клапан обратный фланцевый Д20мм , 16кч9п2)	buc	3,000	341,736 27,600	1 025,208 82,800
28	IA19B	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal (Dn 30 sau Dn 40 mm) Клапан предохранительный d.50 17с12нж	buc	2,000	2 230,740 11,040	4 461,480 22,080
29	IA19B	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de(Dn 30 sau Dn 40 mm) Клапан предохранительный d.20	buc	2,000	812,340 11,040	1 624,680 22,080
30	ID06A.F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15mm;Автоматический воздухоотводчик d15мм типа MATIC Danfoss	buc	2,000	151,800 4,600	303,600 9,200
31	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm ;Антивибрационная вставка фланц. d40мм, Danfoss	buc	4,000	562,504 40,940	2 250,016 163,760
32	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm ; Антивибрационная вставка фланц. d20мм, Danfoss	buc	4,000	384,904 40,940	1 539,616 163,760
Всего Трубопроводная арматура						29 506,206
		1.4. Теплоизоляционные материалы				
33	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatatie sub 35 cm, inclusiv; M125 Маты минералов. прошивные в обкладке из сетки с 2-х сторон, толщ 40мм	m2	17,940	98,673 48,759	1 770,195 874,736

1	2	3	4	5	6	7
34	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 40 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv; Стеклопластик рулонный PCT -ПА-66	m2	20,420	60,867 30,177	1 242,904 616,216
35	IzH40B	Izolarea cu pinza perforata din fibre de sticla marca "HPST-5" a conductelor de diametru mai mare de 25 mm	m3	0,840	1 770,760 483,169	1 487,438 405,862
Всего Теплоизоляционные материалы						4 500,537
		1.5. Распределительная гребенка				
36	IC46B	Distribuitoar - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat ; Распределительная гребенка подающей сетевой воды d100мм, L =850мм (труба ст. d108x3,5 по ГОСТ 10704-91)	buc	1,000	2 146,740 230,000	2 146,740 230,000
37	IC46B	Distribuitoar - colector pentru puncte si centrale termice, Распределительная гребенка обратной сетевой воды d100мм, L =1000мм (труба ст. d 108x3,5 по ГОСТ 10704-91)	buc	1,000	2 446,740 230,000	2 446,740 230,000
Всего Распределительная гребенка						4 593,480
		1.6. Газоходы для отвода дыма "THERMONA" котлов DUO 50T , 2комп				
38	TfE04B	Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 65 pina la 80 mm - Busca externa d.80 THERM DUO 50T	buc	2,000	104,100 16,100	208,200 32,200
39	TfE04B	Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 65 pina la 80 mm - Busca interna D.80 THERM DUO 50T	buc	2,000	104,100 16,100	208,200 32,200
40	TfE04C	Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 100 pina la 125 mm - Дымовыводящий патрубок 1,0м d.100 THERM DUO 50T	buc	2,000	1 907,700 20,700	3 815,400 41,400
41	TfE04C	Mansonarea tevii preizolate in zona de	buc	2,000	433,490	866,980

1	2	3	4	5	6	7
		imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 100 pina la 125 mm - Reductie D. 60/80 THERM DUO 50T			20,700	41,400
Всего Газоходы для отвода дыма "THERMONA" котлов DUO 50T, 2комп 5 098,780						
		1.7. Изделия и материалы для крепления трубопроводов				
42	TfA09A1	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supateran la o inaltime de pina la 3 m, avind pina la 5 kg pe bucata	kg	8,940	22,601 2,758	202,049 24,656
43	0	Опора подвижная ОПБ-1/57	buc	10,000	23,670 0,000	236,700 0,000
44	0	Опора подвижная ОПБ-1/57	buc	10,000	23,670 0,000	236,700 0,000
45	0	Опора подвижная ОПБ-1/38	buc	6,000	23,330 0,000	139,980 0,000
46	0	Опора подвижная ОПБ-1/25	buc	10,000	19,800 0,000	198,000 0,000
47	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton; Cornier 45x45x4	kg	35,000	22,274 9,460	779,577 331,100
48	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Cornier 32x32x4	kg	30,000	22,274 9,460	668,209 283,800
49	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton; Otel rotund d.10 mm	kg	12,000	21,074 9,460	252,884 113,520
50	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton, Sveler	kg	18,400	25,874 9,460	476,074 174,064
51	CN29A	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe	t	0,094	778,298 492,298	73,160 46,276

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata constructiilor metalice ale hanelor industriale confectionate din profile usoare, executate manual				
52	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime	buc	2,000	19,980 19,980	39,960 39,960
Всего Изделия и материалы для крепления трубопроводов						3 303,293
Total						lei 57 060,797
Asigurari sociale						22,50 % 2 224,639
Transportarea materialelor						5,00 % 2 326,422
Total						100,00 + 61 611,858
Cheltuieli de regie						5,00 % 3 080,593
Total						100,00 + 64 692,451
Beneficiu						2,00 % 1 293,849
Всего Lucrari de constructie						65 986,300
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Оборудование				
53	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 70 kw; Котлоагрегат настенный водогрейный Q=45 кВт (0,03879 Гкал/ч), "THERMONA" (Чехия) THERM DUO 50 T"	buc	2,000	910,520 828,000	1 821,040 1 656,000
54	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv Насос сетевой воды (1 рабочий, 1 резервный) ВРН60/250.40М "DAВ" Италия	buc	2,000	245,096 101,200	490,192 202,400
55	IC48B	Compensator de dilatatie in forma de "U", din teava de otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 60 x 3,5 mm ... 63,5 x 3,5 mm; Гидровлический разделитель пропускной способностью 8,0 м3/ч Termona Чехия	buc	1,000	459,944 271,400	459,944 271,400
56	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l; Бак расширительный мембранный V= 100л	buc	1,000	98,520 46,000	98,520 46,000
57	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu	buc	1,000	247,440	247,440

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul nominal de intrare de 40-80 mm Грязевик (фильтр) d.50, Py1,6 МПА "Danfoss" 149B1803 Дания			243,800	243,800
58	IA39D.F	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, ; Противонакипное магнитное устройство Dy15 Q=1...5 м3/час Anticall-mini	buc	1,000	258,280 220,800	258,280 220,800
59	IA39D.F1	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, Decalux - Basic-8 ET	buc	1,000	258,280 220,800	258,280 220,800
60	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40...80 mm Грязевик (фильтр) d.25, Py1,6 МПА ,	buc	2,000	247,440 243,800	494,880 487,600
61	IA17A	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 300 l, inclusiv; Емкостной водонагреватель (буферная емкость) Ёмкостной водонагреватель V=200 л. TИP "SICC 209 SEC 34B 3066	buc	1,000	205,040 105,800	205,040 105,800
62	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l ;Расширительный бак VEC 20V "Varem "	buc	1,000	98,520 46,000	98,520 46,000
63	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, Грязевик исходной воды (фильтр) чугунный d.25,Py16 баp "Danfoss" 149B5162	buc	1,000	247,440 243,800	247,440 243,800
64	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv; Насос циркуляционный для горячего водоснабжения VA65/120	buc	2,000	245,096 101,200	490,192 202,400
65	IA42B	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 20 mc/h, cu racord de intrare si iesire Dn 1";Регулятор давления прямого действия "после себя " d. 15; Py 16 Danfoss Дания	buc	1,000	390,240 197,800	390,240 197,800
66	ID03C	Robinet cu cer, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 65 - 125 mm.Трехходовой седельный клапан ф40, Kvсmax=220м3/час с электроп. типа AMV-35, VF3 065 B 1649 " Danfoss"	buc	1,000	223,820 73,600	223,820 73,600
67	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc	1,000	218,539 200,560	218,539 200,560
Всего Оборудование					6 002,367	

1	2	3	4	5	6	7
		2.2. Закладные детали для установки КИПиА				
68	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi; Закладная конструкция для измерения температуры ЗК4-1-87	buc	2,000	86,358 25,300	172,716 50,600
69	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi; Закладная конструкция для измерения температуры ЗК4-2-87	buc	5,000	87,688 25,300	438,439 126,500
70	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi; Закладная конструкция для измерения давления ЗКЧ-287.00.90 (на прямых участках)	buc	12,000	83,758 25,300	1 005,094 303,600
71	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi; Закладная конструкция для измерения давления ЗКЧ-275.00.90 (на угловых участках)	buc	4,000	85,028 25,300	340,111 101,200
Всего Закладные детали для установки КИПиА						1 956,360
Total			lei		7 958,727	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		1 125,149	
Total			100,00 +		9 083,876	
Cheltuieli de transport			5,00 %		144,138	
Total			100,00 +		9 228,014	
Cheltuieli de regie			12,00 %		600,079	
Total			100,00 +		9 828,093	
Beneficiu			2,00 %		196,563	
Всего Lucrari de montare						10 024,656
		3. Valoarea utilajului				
72	Preturi firmei	Котлоагрегат водогрейный настенный газовый с автоматикой горения, безо-пасности, пультом управления котлом(комплектная заводская поставка), номинальной производительностью Q=45 кВт (0,03879 Гкал/ч),"THERMONA" (Чехия) "THERM DUO 50 T"	buc	2,000	24 800,000 0,000	49 600,000 0,000
73	Pretul	Насос сетевой воды,	buc	2,000	11 208,800	22 417,600

1	2	3	4	5	6	7
	firmei	производительностью Qp = 2,91 м3/час напором H=6,5 м. вд. ст., с электро-двигателем мощностью N=0,316 кВт(1 рабочий, 1 резервный) BPH60/250.40M"DAB" Италия			0,000	0,000
74	Preturi firmei	Гидровлический разделитель пропускной способностью 3,0 м3/ч "Termona" Чехия	buc	1,000	3 400,000 0,000	3 400,000 0,000
75	Pretul firmei	Расширительный бак закрытого типа "Maxivarem LS" V=100 л, P=5 бар R2 150 371 "VAREM" Италия	buc	1,000	2 256,000 0,000	2 256,000 0,000
76	Pretul firmei	Грязевик (фильтр) D.50, Py1,6 МПА "Danfoss" 149B1803 Дания	buc	1,000	888,400 0,000	888,400 0,000
77	Pretul firmei	Противонакипное магнитное устройство Dy15 Q=1...2.5м3/час "Anticall-medium"	buc	1,000	1 657,800 0,000	1 657,800 0,000
78	Pretul firmei	Умягчитель исходной воды "Decalux - Basic-8 ET"	buc	1,000	13 800,600 0,000	13 800,600 0,000
79	Pretul firmei	Грязевик (фильтр) чугунный Ду25,Py1,6 бар Поставщик "Romstal"	buc	2,000	172,400 0,000	344,800 0,000
80	Pretul firmei	Ёмкостной водонагреватель V=200 л. P=8 бар "VAREM" Италия , P=8 бар TTP "SICC 209 SEC 34B 3066 " Италия	buc	1,000	10 992,400 0,000	10 992,400 0,000
81	Pretul firmei	Расширительный бак контура горячей воды вертикальный V=20л, Py=6 бар VEC 20V "Varem " Италия	buc	1,000	856,670 0,000	856,670 0,000
82	Pretul firmei	Грязевик исходной воды (фильтр чугунный) Ду25, Py16 бар "Danfoss" "Danfoss" 149B5162Дания	buc	1,000	167,400 0,000	167,400 0,000
83	Pretul firmei	Циркуляционный насос для горячего водоснабжения Qp=0,098 м3/час; Hр=6,3 м, с электродвигателем N=0,102 кВт Фирма "DAB" Италия (1 рабочий, 1 резервный) VA65/130 1"	buc	2,000	3 216,800 0,000	6 433,600 0,000
84	Pretul firmei	Регулятор давления после себя, с наружной резьбой, диапазон настройки 1-5 бар, t max=15- 0С, Ду 15 мм,,Kvs=4 м3/час AID065-4212	buc	1,000	936,000 0,000	936,000 0,000
85	Pretul firmei	Трехходовой седельный регулирующий клапан с фланцевым соединением ф40, Kvmax=220м3/час с электроприводом типа AMV-35,	buc	1,000	21 800,400 0,000	21 800,400 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		Py1,6MΠa VF3 065 B 1649 " Danfoss"				
Total			lei		135 551,670	
Cheltuieli achizitionare-transportare			1,20 %		1 626,620	
Bcero Valoarea utilajului						137 178,290

В том числе зарплата

Всего по смете:

в том числе зарплата

0

213 189

14 889

Составил

Проверил

(SRL Edif-Constr)

()

(должность, подпись)

(должность, подпись)

Reabilitarea si extinderea SPF
"Brinza" amplasat in intravilanul
s.Brinza, r-ul Cahul
(наименование стройки)

WinСмета2000
Formular Nr.3

Локальная смета № 14
Volier Lucrari generale de constructii. Marca SAC

Сметная стоимость 204 923 lei

Составлена в текущих ценах

№ п/п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Един. измер.	К-во единиц по проектным данным	Сметная стоимость, lei	
					На ед. измерен.	Всего
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 14:				

Затраты труда:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	175,879	46,00	8 090,434
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	114,680	46,00	5 275,280
3.	7123010010200	Betonist	h-om	124,224	46,00	5 714,304
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	32,596	46,00	1 499,416
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	33,891	46,00	1 558,986
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	60,915	46,00	2 802,090
7.	7124010010750	Dulgher 5	h-om	17,280	46,00	794,880
8.	7129020012800	Pavator	h-om	6,279	46,00	288,834
9.	7132010010900	Faiantar	h-om	9,450	46,00	434,700
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	17,040	46,00	783,840
11.	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	16,865	46,00	775,790
12.	7136080025001	Montator	h-om	4,338	46,00	199,548
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	66,860	46,00	3 075,560
14.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	3,480	46,00	160,080
15.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	14,072	46,00	647,312
16.	7212030022700	Sudor	h-om	4,200	46,00	193,200
17.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	602,878	46,00	27 732,388
18.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	58,800	46,00	2 704,800
19.	7422010060100	Timplar	h-om	21,280	46,00	978,880
20.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	51,289	26,00	1 333,514
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	252,192	26,00	6 556,992
22.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,520	26,00	39,520
23.	9310060019930	Muncitor	h-om	15,868	36,00	571,248
		Итого по затратам труда				72 208

Материальные ресурсы:

1.	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	258,376	1,20	310,051
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	8,400	1,20	10,080
3.	1234567890	Plasa P1	kg	7,200	16,00	115,200
4.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	4,770	574,40	2 739,888
5.	1412122100880	Filer de calcar	kg	2,400	1,24	2,976
6.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	4,040	372,00	1 502,880

7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,048	198,00	9,504
8.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	7,158	372,00	2 662,776
9.	1542126108945	Ulei de in sicitativ	kg	1,944	16,00	31,104
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,978	2,00	9,956
11.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,017	2 800,00	47,600
12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,161	3 083,33	496,416
13.	20101029042001	Grinzi de rasinoase impregnate	m3	0,281	3 083,33	866,416
14.	20101029042121	Dulapuri (scanduri groase) de rasini -60mm, L=4-6m	m3	1,322	4 800,00	6 345,600
15.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,071	3 083,33	218,917
16.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,008	3 083,33	24,667
17.	2010232958990	Lemn de foc	kg	72,000	0,70	50,400
18.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	84,000	0,10	8,400
19.	2010237318750	Distantieri	buc	142,512	0,10	14,251
20.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	8,059	112,00	902,608
21.	20301129311081	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) cu 2 camere	m2	1,570	884,00	1 387,880
22.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	10,205	0,72	7,348
23.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	27,120	0,70	18,984
24.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,014	700,00	9,800
25.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,432	15,20	6,566
26.	2320166200676	White spirit	kg	1,285	16,00	20,560
27.	2320187315789	Decofrol	kg	8,382	10,00	83,820
28.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	7,560	11,80	89,208
29.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	112,800	8,40	947,520
30.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,418	32,00	13,376
31.	2414147327483	Lignolineum	kg	2,160	6,80	14,688
32.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,325	72,00	23,400
33.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	12,990	11,20	145,488
34.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	5,400	38,20	206,280
35.	243011610321118	Vopsea de ulei orice culoare PF 115	kg	2,184	38,20	83,429
36.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare PF 115	kg	8,954	38,20	342,043
37.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	34,640	24,00	831,360
38.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 GF021	kg	10,020	32,00	320,640
39.	24301261032941	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 GF021	kg	1,420	32,00	45,440
40.	24302261000001	Fuga	kg	1,386	14,80	20,513
41.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	12,035	19,80	238,293
42.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	4,320	4,80	20,736
43.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	17,225	32,00	551,200
44.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	16,800	2,40	40,320
45.	2466477302420	Sticla solubila	kg	2,000	56,00	112,000
46.	2513736621482	Banda izolanta	m	4,145	1,40	5,803
47.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	4,302	1,27	5,464
48.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	1,005	1,67	1,678
49.	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	3,264	78,00	254,592
50.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	1,153	712,00	820,936
51.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,124	721,80	89,503
52.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	1 729,500	3,00	5 188,500
53.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	10,080	1,40	14,112

		S1500				
54.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	5,196	1,60	8,314
55.	2653102100831	Amestec uscat	kg	464,100	2,40	1 113,840
56.	26531021008311	Tink	kg	66,700	20,80	1 387,360
57.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	8,160	1,33	10,853
58.	26630000	Beton clasa..B15	m3	3,895	886,20	3 451,749
59.	26631021000001	Beton B15	m3	6,931	998,20	6 918,524
60.	26631021000002	Beton B7,5	m3	6,523	886,20	5 780,682
61.	26631021000003	Beton 12.5	m3	3,955	912,67	3 609,610
62.	26631021000011	Beton clasa..B7.5	m3	4,893	886,20	4 336,177
63.	266320000	Beton clasa..B15	m3	-2,713	998,00	
64.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,764	698,30	533,501
65.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,530	698,30	370,099
66.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,199	708,60	141,011
67.	26641021020101	Mortar ciment 150	m3	0,475	736,20	349,695
68.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,720	724,00	521,280
69.	26641021030011	Mortar ciment-var (M100	m3	1,365	724,00	988,260
70.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	4,410	112,00	493,920
71.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	54,100	1,80	97,380
72.	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	28,980	27,00	782,460
73.	26821326016211	Rubemast	m2	55,200	24,00	1 324,800
74.	2710602000080	Armatura A1	kg	30,600	10,20	312,120
75.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,163	9,17	1,495
76.	27106021000001	Otel beton OB 37 diam.6AI	kg	35,362	9,17	324,269
77.	27106021000006	Otel beton OB 37 diam. 6,8AI	kg	28,495	9,17	261,299
78.	27106022000001	Otel beton PC 52 diam 10AIII	kg	249,177	9,06	2 257,544
79.	27106022000003	Otel beton PC 52 diam 10,12 AIII	kg	44,280	9,06	401,177
80.	27106022000006	Otel beton PC 52 diam 10,12,16AIII	kg	122,385	9,06	1 108,808
81.	27106022000007	Otel beton PC 52 diam 12 AIII	kg	28,290	9,06	256,307
82.	27106024000002	Otel beton PC 52 diam 8AIII	kg	1,312	9,06	11,887
83.	2710703518270	Otel profilat	kg	1 808,636	12,00	21 703,632
84.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,493	13,00	45,409
85.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	5,295	13,00	68,835
86.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	3,200	84,67	270,944
87.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	420,000	12,00	5 040,000
88.	2811236309900	Confectii metalice	kg	10,231	12,00	122,772
89.	28112363099001	Confectii metalice ZD1	kg	11,470	12,80	146,816
90.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	30,400	11,80	358,720
91.	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,567	18,00	10,206
92.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	8,000	172,00	1 376,000
93.	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,273	12,00	3,276
94.	2873122000751	Piese forjate	kg	0,782	12,00	9,384
95.	2873122004100	Plase sudate	kg	22,462	14,80	332,438
96.	28731220041001	Plase sudate Bpl	kg	10,504	14,80	155,459
97.	28731220054010	Granulit pentru betoane Keramzit	m3	1,747	598,60	1 045,754
98.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,743	14,00	52,402
99.	2873145887441	Cuie cu cap plat. Tip A 0,8 x 10 S2111	kg	2,160	14,00	30,240
100.	2873145887860	Cuie cu cap plat. Tip B	kg	0,720	14,00	10,080
101.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,208	49,00	10,192
102.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	10,713	49,00	524,937
103.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	20,955	0,78	16,344
104.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	73,856	0,35	25,850

105.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	20,955	0,12	2,514
106.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,350	18,00	6,300
107.	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	13,780	12,00	165,360
108.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,095	18,00	37,710
109.	4011106202741	Energie electrica	kw	16,530	2,58	42,647
110.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,267	14,00	17,738
111.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,025	14,00	42,350
112.	4100126202818	Apa	m3	0,501	14,00	7,014
113.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	5,780	1,80	10,404
		Итого по строительным материалам				94 473

Строительные машины:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,365	116,00	42,340
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,183	72,00	13,176
3.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	2,400	28,00	67,200
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,251	18,00	4,518
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,998	18,00	17,964
6.	2922140007000	Macara	h-ut	6,733	376,00	2 531,608
7.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,108	16,00	1,728
8.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,286	16,00	4,576
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	18,102	18,00	325,836
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,835	116,00	96,860
11.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,090	17,20	18,748
12.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,528	16,00	24,448
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	7,722	16,00	123,552
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	3,841	56,00	215,096
15.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,312	27,20	8,486
16.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,174	16,00	2,784
17.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,186	16,00	2,976
18.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,653	37,00	61,161
19.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,823	37,00	104,451
20.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,016	288,00	4,608
21.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,126	114,00	14,364
		Итого по строительным машинам				3 688

Всего:

Total	lei	170 369
Asiguraqri sociale	22,50 %	16 247
Cheltuieli transport	5,00 %	4 724
Total	100,00 +	191 340
Cheltuieli regie	5,00 %	9 566
Total	100,00 +	200 906
Beneficiu	2,00 %	4 017
Total	100,00 +	204 923

Итого по смете:

204 923

Составил	(SRL EDif-Constr) (должность, подпись)
Проверил	0 (должность , подпись)

Инвестор
Объект**Reabilitarea si extinderea SPF "Brinza" amplasat in
intravilanul s.Brinza, r-ul Cahul****Каталог единичных расценок к объекту № 14**
Volier Lucrari generale de constructii. Marca SAC
(развернутая форма)

№ п/п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ, затрат и ресурсов	Единица измерения	Расход ресурсов на единицу измерения	Стоимость, lei	
					На единицу измерения	Всего
1	2	3	4	5	6	7
		1. Земляные работы				
1	TsA02 B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			30,940
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	26,00	30,940
2	TsD01 B	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			8,060
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	26,00	8,060
3	TsD05 A	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			811,134
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	26,00	229,368
	29522700 04021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	56,00	581,765
		2. Фундаменты				
4	TsC54 C	Strat de fundatie din pietris	m3			518,529
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	26,00	25,731
	14211022 00068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	372,00	427,586
	41001262 02818	Apa	m3	0,1000	14,00	1,400
	29123400 02506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	72,00	15,145
	25922700 04021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	116,00	48,667

1	2	3	4	5	6	7
5	CA03 G	Beton armat 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 armat clasa... (Fundatii (стаканные) Fm1...3 din beton B15)	m3			1 252,973
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,0000	46,00	184,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	26,00	10,400
	26631021 000001	Beton B15	m3	1,0250	998,20	1 038,299
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	14,00	1,424
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,600
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	37,00	9,250
6	CB02 A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			79,320
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	26,00	3,900
	71240100 107001	Dulgher	h-om	1,0500	46,00	48,300
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	18,00	0,091
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,12	0,036
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,78	0,234
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,540
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,00	0,650
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	14,00	1,120
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	112,00	11,200
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 083,33	10,709
	20101029 00900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 800,00	1,341
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,200
7	CC01 C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Armaturi 6AI)	kg			13,097
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0750	46,00	3,450
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	26,00	0,103
	27106021 000001	Otel beton OB 37 diam.6AI	kg	1,0250	9,17	9,399
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,015
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
8	CC01 C1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate (armaturi 8AIII)	kg			13,165
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0790	46,00	3,630

1	2	3	4	5	6	7
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	26,00	0,102
	27106024 000002	Otel beton PC 52 diam 8AIII	kg	1,0250	9,06	9,287
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,015
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,132
9	CC01 D1	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (armături 10,12 AIII)	kg			12,250
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0590	46,00	2,714
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	26,00	0,104
	27106022 000003	Otel beton PC 52 diam 10,12 AIII	kg	1,0250	9,06	9,287
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,015
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
10	CL57 A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (montarea 3D1)	kg			27,386
	71360800 25001	Montator	h-om	0,2100	46,00	9,659
	28112363 099001	Confectii metalice ZD1	kg	1,0400	12,80	13,445
	24121261 00010	Miniu de plumb	kg	0,0200	32,00	0,648
	28731559 00311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	49,00	0,494
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	37,00	2,961
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	18,00	0,180
11	CA03 G	Beton armat 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 armat clasa... (fundatie din beton B7.5)	m3			1 136,647
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,0000	46,00	184,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	26,00	10,400
	26631021 000002	Beton B7,5	m3	1,0250	886,20	921,979
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	14,00	1,421
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,600
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	37,00	9,247
12	CB02 A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			79,281
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	26,00	3,900
	71240100 107001	Dulgher	h-om	1,0500	46,00	48,300
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	18,00	0,090
	28741158	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,12	0,036

1	2	3	4	5	6	7
	41033					
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,78	0,234
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,540
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,00	0,650
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	14,00	1,120
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	112,00	11,200
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 083,33	10,703
	20101029 00900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 800,00	1,308
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,200
13	IzF50 A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2			61,436
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	26,00	9,880
	26241021 01103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	721,80	22,376
	24664773 02420	Sticla solubila	kg	0,5000	56,00	28,000
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	14,00	0,028
	34105400 00001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	288,00	1,152
		3. Каркас				
14	CA04 F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (stilpii Stm1, 1H din beton B15)	m3			1 404,950
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,8500	46,00	223,100
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	26,00	11,700
	26631021 000001	Beton B15	m3	1,0250	998,20	1 053,100
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	14,00	2,170
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,600
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2800	376,00	105,280
15	CB02 D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv (cofraje pt. stilpi)	m2			84,614
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	26,00	5,200
	71240100 10700	Dulgher	h-om	1,1000	46,00	50,600
	28731168 29070	Chingi metalice	kg	0,0800	12,00	0,961
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	18,00	0,090
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,12	0,036
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,78	0,234
	28752763	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,538

1	2	3	4	5	6	7
	11528					
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,00	0,652
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	14,00	0,349
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	112,00	16,784
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 083,33	2,713
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 083,33	4,521
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,199
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	37,00	0,738
16	CC02 K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (armaturi 6AI)	kg			14,402
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0950	46,00	4,370
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	26,00	0,104
	27106021 000001	Otel beton OB 37 diam.6AI	kg	1,0250	9,17	9,399
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,028
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	376,00	0,370
17	CC02 L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (armaturi 12AIII)	kg			12,993
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0660	46,00	3,037
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	26,00	0,130
	27106022 000007	Otel beton PC 52 diam 12 AIII	kg	1,0250	9,06	9,286
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,028
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	376,00	0,381
18	CA04 F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (grinzi GM1, BRM1 din beton B15)	m3			1 405,847
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,8500	46,00	223,100
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	26,00	11,700
	26631021 000001	Beton B15	m3	1,0250	998,20	1 053,914
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	14,00	2,165
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,600
	29221400	Macara	h-ut	0,2800	376,00	105,367

1	2	3	4	5	6	7
	07000					
19	CB02 C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv (cofraje pt. grinzi)	m2			75,573
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	26,00	5,200
	71240100 10700	Dulgher	h-om	1,0000	46,00	46,000
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	18,00	0,093
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,12	0,036
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,78	0,234
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,540
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,00	0,650
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	14,00	0,352
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	112,00	14,560
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 083,33	2,984
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 083,33	2,984
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,200
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	37,00	0,740
20	CC02 K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (armaturi 6, 8 AI)	kg			14,410
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0950	46,00	4,370
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	26,00	0,104
	27106021 000006	Otel beton OB 37 diam. 6,8AI	kg	1,0250	9,17	9,399
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,028
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	376,00	0,379
21	CC02 L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Armaturi 10,12,16 AIII)	kg			12,985
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0660	46,00	3,036
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	26,00	0,130
	27106022 000006 1	Otel beton PC 52 diam 10,12,16AIII	kg	1,0250	9,06	9,286
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,028

1	2	3	4	5	6	7
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	376,00	0,375
		4. Перекрытие				
22	CA04 F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (placa Plm1 din beton B15)	m3			1 405,607
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,8500	46,00	223,100
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	26,00	11,700
	26631021 000001	Beton B15	m3	1,0250	998,20	1 053,766
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	14,00	2,161
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,600
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2800	376,00	105,280
23	CB02 C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv (cofraje placa beton)	m2			75,757
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	26,00	5,200
	71240100 10700	Dulgher	h-om	1,0000	46,00	46,000
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	18,00	0,090
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,12	0,036
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,78	0,234
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,540
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,00	0,650
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	14,00	0,350
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	112,00	14,559
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 083,33	3,079
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 083,33	3,079
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,200
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	37,00	0,740
24	CB11 A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			27,722
	71240100 107001	Dulgher	h-om	0,3000	46,00	13,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	26,00	3,900
	28112363 10185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	11,80	4,720
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 083,33	1,542
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0100	376,00	3,760

1	2	3	4	5	6	7
25	CC02 M	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (armături 6AI)	kg			13,040
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0650	46,00	2,991
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	26,00	0,104
	27106021 000001	Oțel beton OB 37 diam.6AI	kg	1,0250	9,17	9,399
	27341138 03881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	20102373 18750	Distanțieri	buc	0,2800	0,10	0,028
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	376,00	0,387
26	CC02 N2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (armături 10AIII în placă)	kg			12,566
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0580	46,00	2,668
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	26,00	0,078
	27106022 0000011	Oțel beton PC 52 diam 10AIII	kg	1,0250	9,06	9,286
	27341138 03881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	20102373 18750	Distanțieri	buc	0,2800	0,10	0,028
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	376,00	0,376
27	CC03 C	Montare plase sudate la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, la plăci (plase sudate BpI)	kg			16,651
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0250	46,00	1,150
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	26,00	0,130
	28731220 041001	Plase sudate BpI	kg	1,0100	14,80	14,948
	27106021 00000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	9,17	0,046
	27341138 03881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	20102373 18750	Distanțieri	buc	0,3000	0,10	0,030
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0006	376,00	0,217
		5. Стены и перегородки				
28	CD55 A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereți cu înălțimea pînă la 4 m, zidarie ordinară (190mm)	m3			952,715
	71220500 13400	Zidar	h-om	3,0900	46,00	142,140
	93100600 19930	Muncitor	h-om	0,6300	36,00	22,680
	14111222 01275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	574,40	516,960
	26401123 02501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,00	9,000

1	2	3	4	5	6	7
	26241021 01102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	712,00	49,840
	26641021 01101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	698,30	69,830
	20101029 18804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 083,33	1,745
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	14,00	1,400
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,3700	376,00	139,120
29	CA03 G	Beton armat 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 armat clasa... (fundatie B7.5 sub pereti despartitori)	m3			1 136,505
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,0000	46,00	184,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	26,00	10,400
	26631021 000002	Beton B7,5	m3	1,0250	886,20	921,840
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	14,00	1,415
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,600
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	37,00	9,250
30	CB02 A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			79,162
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	26,00	3,900
	71240100 107001	Dulgher	h-om	1,0500	46,00	48,300
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	18,00	0,090
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,12	0,036
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,78	0,234
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,542
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,00	0,650
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	14,00	1,121
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	112,00	11,200
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 083,33	10,678
	20101029 00900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 800,00	1,212
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,199
31	CC03 C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plase sudate P-2, pentru placi)	kg			16,653
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0250	46,00	1,150
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	26,00	0,130
	28731220 04100	Plase sudate	kg	1,0100	14,80	14,948

1	2	3	4	5	6	7
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	9,17	0,046
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,030
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0006	376,00	0,220
32	CD51 C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m (inclusiv plase pt. zidarie P1 - 7.2kg)	100m2			27 175,038
	71220500 13400	Zidar	h-om	141,2400	46,00	6 497,094
	93100600 19930	Muncitor	h-om	28,9300	36,00	1 041,459
	26401123 02501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	3,00	15 120,000
	26241021 01102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	712,00	1 637,600
	12345678 90	Plasa P1	kg		16,00	338,824
	27106020 00080	Armatura A1	kg	90,0000	10,20	918,000
	28731220 00751	Piese forjate	kg	2,3000	12,00	27,600
	20101029 18804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	3 083,33	45,344
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	14,00	4,200
	29221400 07000	Macara	h-ut	4,1100	376,00	1 544,918
33	RCsB2 1A k0.3	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (d=14mm pentru fixare in tavan)	buc			4,864
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,1200	46,00	1,656
	40111062 02741	Energie electrica	kw	1,5000	2,58	1,219
	28112368 32352	Burghiu widia	buc	0,3000	18,00	1,701
	29405200 07609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	16,00	0,288
34	CL57 A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg, la pereti despartitori	kg			26,542
	71360800 25001	Montator	h-om	0,2100	46,00	9,658
	28112363 09900	Confectii metalice	kg	1,0400	12,00	12,605
	24121261 00010	Minu de plumb	kg	0,0200	32,00	0,647
	28731559 00311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	49,00	0,493
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	37,00	2,959
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	18,00	0,179
		6. Кровля				
35	IzF11 B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% (izolare cu keramzit strat mediu 70mm in panta)	m3			701,574

1	2	3	4	5	6	7
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	46,00	74,065
	28731220 054010	Granulit pentru betoane Keramzit	m3	1,0400	598,60	622,473
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	18,00	5,036
36	IzF18 C	Strat suport de egalizare sau de protecție pentru izolații, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm	m2			38,198
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	0,3500	46,00	16,100
	26641021 02018	Mortar ciment M-100	m3	0,0300	724,00	21,720
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	18,00	0,378
37	IzF04 A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (hidroizolare cu bitum)	m2			18,143
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	46,00	1,840
	23203226 00036	Bitum pt. hidroizolații	kg	1,7000	8,40	14,280
	26531021 00880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	1,33	0,452
	20521529 59010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	700,00	0,408
	20521529 58990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,70	0,791
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	18,00	0,018
	29522700 04029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	27,20	0,354
38	CE12 C2	Invelitori din doua straturi de carton bitumat, primul batut in cuie si cu petrecerile lipite cu bitum, al doilea strat lipit de primul cu bitum inclusiv aplicarea unui strat de bitum cald peste invelitoare, montat pe astereala, la constructii provizorii, inclusiv un strat de protectie de bitum presarat cu nisip pe suprafete mai mici sau egale cu 50 mp (rubemast - 2 straturi lipite cu bitum)	m2			98,860
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,2500	46,00	11,500
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	26,00	3,380
	26821326 0162116	Rubemast	m2	2,3000	24,00	55,200
	28731458 87860	Cuie cu cap plat. Tip B	kg	0,0300	14,00	0,420
	23203226 00036	Bitum pt. hidroizolații	kg	3,0000	8,40	25,200
	14121221 00880	Filer de calcar	kg	0,1000	1,24	0,124
	14211022 00513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri	m3	0,0020	198,00	0,396

1	2	3	4	5	6	7
		0,0-3,0 mm				
	20102329 58990	Lemn de foc	kg	3,0000	0,70	2,100
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	18,00	0,540
39	CE13 A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontalemontate pe suport continuu	m2			58,319
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	46,00	13,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	26,00	4,680
	26821326 00470	Membrane bituminoase	m2	1,1500	27,00	32,602
	23202162 01058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	11,80	3,717
	29211400 07681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	28,00	2,800
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	18,00	0,720
		7. Окна				
40	CK57 A	Instalarea ferestrelor din PVC: oarbe cu suprafata golului sub 2 m2 (OK1, 2camere))	m2			978,906
	93100600 19930	Muncitor	h-om	1,7150	36,00	61,750
	20301129 311081	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) cu 2 camere	m2	1,0000	884,00	884,000
	20511429 50707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,72	4,680
	25137366 21482	Banda izolanta	m	2,6400	1,40	3,696
	25137366 21483	Banda de bariera de vapori	m	2,7400	1,27	3,480
	25137366 21484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	1,67	1,069
	24165661 01576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,2070	72,00	14,904
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	18,00	0,516
	29405200 07610	Perforator electric	h-ut	0,1821	16,00	2,915
	29522710 04212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1182	16,00	1,896
41	CK26 A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m			96,128
	74220100 60100	Timplar	h-om	0,2800	46,00	12,880
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	26,00	2,080
	25211067 18392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	78,00	79,560
	28741158 29126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,35	1,428
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	18,00	0,180
42	CK26 B	Glafuri montate la ferestre, din aluminiu	m			103,050
	74220100 60100	Timplar	h-om	0,3200	46,00	14,720
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	26,00	2,080

1	2	3	4	5	6	7
	27431235 49026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	84,67	84,670
	28741158 29126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,35	1,400
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	18,00	0,180
		8. Двери				
43	CL17 C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc. (montare usi exterioare din teava profilata cu plasa (fila 5, ex.4)	kg			19,798
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,1400	46,00	6,440
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	26,00	0,260
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0100	46,00	0,460
	28112363 09800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	12,00	12,000
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	49,00	0,245
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,0080	2,58	0,021
	24301261 03294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 GF021	kg	0,0100	32,00	0,320
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,40	0,028
	10101262 00341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	1,20	0,024
44	IzD01 A	Curatirea de vopsea veche cu rascheta si peria de sirma a confectiilor metalice executate din profile cu grosimi peste 12 mm (grinzi cu inima plina, cai de rulare)	t			50,600
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	1,1000	46,00	50,600
45	IzD03 A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (grunt GF021)	t			187,938
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	46,00	75,900
	24301261 032941	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 GF021	kg	3,3800	32,00	108,190
	23201662 00676	White spirit	kg	0,2400	16,00	3,848
46	IzD04 A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (vopsea PF-115)	t			380,069
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	46,00	175,676
	24301161 0321118	Vopsea de ulei orice culoare PF 115	kg	5,2000	38,20	198,640
	23201662 00676	White spirit	kg	0,3600	16,00	5,752
47	CK33 C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			287,500
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	26,00	2,080
	74220100 60100	Timplar	h-om	2,4200	46,00	111,320

1	2	3	4	5	6	7
	28631463 10237	Broasca Yalle	buc	1,0000	172,00	172,000
	28741158 29126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,35	2,100
		9. Полы 9.1. ТИР1				
48	TsC53 A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			2 201,731
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	26,00	177,065
	14211022 00068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	372,00	1 897,889
	41001262 02818	Apa	m3	0,5000	14,00	7,000
	29522700 04021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	56,00	119,778
49	CG22 A1	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 mica sau egala cu 16 mp (pardoseli din B7.5, grosime 10cm,)	m2			138,936
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,9500	46,00	43,700
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,00	2,600
	26631021 000011	Beton clasa..B7.5	m3	0,1025	886,20	90,836
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	18,00	1,800
50	CG22 A4	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, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade (pardoseli din beton B7.5 pentru fiecare 1cm cu minus, a se scade 2cm, K =2)	m2			27,293
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,1000	46,00	9,200
	26631021 000011	Beton clasa..B7.5	m3	0,0102	886,20	18,093
51	CG01 A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			55,041
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	0,6000	46,00	27,600
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,00	2,600
	26641021 020101	Mortar ciment 150	m3	0,0330	736,20	24,301
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	18,00	0,540
52	CG01 A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-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 150-T, se scade 1cm, k=2	m2			18,460
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	0,1000	46,00	9,200

1	2	3	4	5	6	7
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	26,00	1,040
	26641021 020101	Mortar ciment 150	m3	0,0055	736,20	8,112
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	18,00	0,108
53	CG42 A	Pardoseli din scinduri groase de rasinoase, geluite, sectiune 100x60(h) mm, impregnare cu lignoleum aplicat in 2 straturi, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 m.p. amplasate pe talpi din grinzi din lemn	m2			375,910
	71240100 10750	Dulgher 5	h-om	0,8000	46,00	36,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,00	2,600
	20101029 042001	Grinzi de rasinoase impregnate	m3	0,0130	3 083,33	40,112
	20101029 042121	Dulapuri (scanduri groase) de rasini -60mm, L=4-6m	m3	0,0612	4 800,00	293,778
	28731458 87441	Cuie cu cap plat. Tip A 0,8 x 10 S2111	kg	0,1000	14,00	1,400
	24141473 27483	Lignolineum	kg	0,1000	6,80	0,680
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	18,00	0,540
54	CN16 A1	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite. Pentru aplicarea unui strat mai putin	m2			48,634
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7700	46,00	35,420
	24301161 03000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2500	38,20	9,550
	15421261 08945	Ulei de in sicativat	kg	0,0900	16,00	1,440
	23201162 00573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	15,20	0,304
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,80	0,900
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0300	2,00	0,060
	24302261 01349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,2000	4,80	0,960
		9.2. TIP2				
55	TsC53 A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			2 201,084
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	26,00	177,074
	14211022 00068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	372,00	1 897,200
	41001262 02818	Apa	m3	0,5000	14,00	7,000
	29522700 04021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	56,00	119,811
56	CG22 A1	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 mica sau egala cu 16 mp (beton B7,5)	m2			138,935
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,9500	46,00	43,700
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,00	2,600

1	2	3	4	5	6	7
	26631021 000011	Beton clasa..B7.5	m3	0,1025	886,20	90,835
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	18,00	1,800
57	CG22 A4	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, diferenta in plus sau in minus la fiecare 1cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se scade 2cm, k=2	m2			27,274
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,1000	46,00	9,200
	26631021 000011	Beton clasa..B7.5	m3	0,0102	886,20	18,074
58	CG22 A1	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 mica sau egala cu 16 mp (beton B15)	m2			138,935
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,9500	46,00	43,700
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,00	2,600
	26630000	Beton clasa..B15	m3	0,1025	886,20	90,835
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	18,00	1,800
59	CG22 A4	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, diferenta in plus sau in minus la fiecare 1cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, B15, se scade 7cm, k=7	m2			103,452
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,1000	46,00	32,200
	26632000 0	Beton clasa..B15	m3	0,0102	998,00	71,252
		10. Внутренняя отделка				
		10.1. Потолки				
60	CN53 A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,150
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	46,00	1,380
	24165861 05303	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,20	1,680
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,80	0,090
61	CN06 A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			36,024
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	46,00	25,300
	24301161 03800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	24,00	9,600
	26531021 00830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,60	0,096
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,80	0,900
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,100
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	14,00	0,028

1	2	3	4	5	6	7
		10.2. Стены				
62	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			66,440
	71220500 13400	Zidar	h-om	1,0000	46,00	46,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	26,00	5,200
	26641021 030011	Mortar ciment-var (M100	m3	0,0210	724,00	15,204
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	18,00	0,036
63	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			75,009
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	1,2200	46,00	56,120
	26531021 00831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,40	17,136
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	14,00	0,056
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	18,00	1,422
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0160	17,20	0,275
64	CN53 A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,150
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	46,00	1,380
	24165861 05303	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,20	1,680
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,80	0,090
65	CN06 A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			36,024
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	46,00	25,300
	24301161 03800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	24,00	9,600
	26531021 00830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,60	0,096
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,80	0,900
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,100
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	14,00	0,028
		11. Наружная отделка				
66	CF10 A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton (soclu) 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2			89,962
	71220500 13400	Zidar	h-om	1,4000	46,00	64,400
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	26,00	5,200

1	2	3	4	5	6	7
	26641021 02008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	708,60	4,247
	26641021 01000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0230	698,30	16,069
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	18,00	0,045
67	CN54 B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			13,827
	71410200 13301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	46,00	5,520
	24302261 01010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	19,80	8,217
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,80	0,090
68	CF30 A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			104,112
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	1,2200	46,00	56,120
	26531021 008311	Tink	kg	2,3000	20,80	47,840
	41001262 02818	Apa	m3	0,0040	14,00	0,056
	29522700 07607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	16,00	0,096
69	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor (placare exterior - soclu)	m2			244,022
	71320100 10900	Faiantar	h-om	2,2500	46,00	103,500
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	26,00	5,200
	26701122 03000	Placi tip faianta	m2	1,0500	112,00	117,600
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,40	0,560
	20102373 18700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,000
	24302261 000001	Fuga	kg	0,3300	14,80	4,884
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	14,00	0,113
	24621061 10300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,40	9,600
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	18,00	0,360
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0120	17,20	0,205
		12. Прочие работы 12.1. Ограждение металлическое				
70	CO07 A	Imprejmuiri metalice din otel profilat, si plase model obisnuit	kg			32,156
	72140700 21400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,3500	46,00	16,100
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,00	2,600
	27107035	Otel profilat	kg	1,0500	12,00	12,600

1	2	3	4	5	6	7
	18270					
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	49,00	0,245
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,0060	2,58	0,015
	28741258 84800	Nit cu cap semirotund	kg	0,0080	12,00	0,096
	24302261 03294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0100	32,00	0,320
	10101162 00303	Huila scop energ.mixta	kg	0,1500	1,20	0,180
71	IzD01 A	Curatirea de vopsea veche cu rascheta si peria de sirma a confectiilor metalice executate din profile cu grosimi peste 12 mm (grinzi cu inima plina, cai de rulare)	t			50,595
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	1,1000	46,00	50,595
72	IzD03 A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (GF-021)	t			187,883
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	46,00	75,892
	24301261 03294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 GF021	kg	3,3800	32,00	108,153
	23201662 00676	White spirit	kg	0,2400	16,00	3,837
73	IzD04 A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (PF-115)	t			380,111
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	46,00	175,719
	24301161 03218	Vopsea de ulei orice culoare PF 115	kg	5,2000	38,20	198,631
	23201662 00676	White spirit	kg	0,3600	16,00	5,761
		12.2. Отмостка шир.1.5м				
74	DA06 A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (pietris 10cm)	m3			564,207
	71290200 12800	Pavator	h-om	1,1500	46,00	52,900
	14214022 00393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	372,00	487,688
	41001162 02806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	14,00	3,249
	29522400 04010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	116,00	17,740
	34105400 05603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	114,00	2,631
75	CA02 C	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 (pereu de grosime 70mm, beton B12.5)	m3			1 240,739
	71230100 10200	Betonist	h-om	3,8500	46,00	177,100

1	2	3	4	5	6	7
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	26,00	16,900
	26631021 0000033	Beton 12.5	m3	1,0250	912,67	944,924
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	14,00	1,415
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2500	376,00	94,000
	29522700 03000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	16,00	6,400

Утверждаю:

L.S.

L.S.

Офертант

Инвестор

(SRL EDif-Constr)

0

должность, подпись (инициалы, фамилия)

должность, подпись (инициалы, фамилия)

Reabilitarea si extinderea SPF
"Brinza" amplasat in intravilanul
s.Brinza, r-ul Cahul
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 14
Volier Lucrari generale de constructii. Marca SAC

Сметная стоимость 204 923 lei

Составлена в текущих ценах

№ п/п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Един. измерения:	К-во единиц по проектным данным	Сметная стоимость, lei	
					На един измерения в т.ч. з/пл	Всего в т.ч. з/пл
1	2	3	4	5	6	7
		1. Землянные работы				
1	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	30,700	30,940 30,940	949,858 949,858
2	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	24,700	8,060 8,060	199,082 199,082
3	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	0,247	811,134 229,368	200,350 56,654
Всего Землянные работы					1 349,290	
		2. Фундаменты				
4	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,870	518,529 25,731	451,120 22,386
5	CA03G	Beton armat 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	m3	2,340	1 252,973 194,400	2 931,956 454,896

1	2	3	4	5	6	7
		mijloace clasice, beton armat clasa... (Fundatii (стаканные) Fm1...3 din beton B15)				
6	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	16,700	79,320 52,200	1 324,651 871,740
7	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Armaturi 6AI)	kg	4,800	13,097 3,553	62,866 17,054
8	CC01C1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate (armaturi 8AIII)	kg	1,280	13,165 3,731	16,851 4,776
9	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (armaturi 10,12 AIII)	kg	43,200	12,250 2,818	529,193 121,752
10	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (montarea 3D1)	kg	10,920	27,386 9,659	299,056 105,478
11	CA03G	Beton armat 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 armat clasa... (fundatie din beton B7.5)	m3	5,350	1 136,647 194,400	6 081,060 1 040,040
12	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	14,980	79,281 52,200	1 187,630 781,956
13	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	4,000	61,436 9,880	245,743 39,520
Всего Фундаменты						13 130,126
		3. Каркас				
14	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (stilpii Stm1, 1H din beton B15)	m3	0,400	1 404,950 234,800	561,980 93,920
15	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv (cofraje pt. stilpi)	m2	3,410	84,614 55,800	288,535 190,278

1	2	3	4	5	6	7
16	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier, 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 (armături 6AI)	kg	13,200	14,402 4,474	190,106 59,062
17	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stîlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (armături 12AIII)	kg	27,600	12,993 3,167	358,596 87,400
18	CA04F	Beton turnat în placi, grinzi, stîlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice (grinzi GM1, BRM1 din beton B15)	m3	0,860	1 405,847 234,800	1 209,028 201,928
19	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în placi și grinzi exclusiv susținerile la înalțimi pînă la 20 m inclusiv (cofraje pt. grinzi)	m2	3,100	75,573 51,200	234,276 158,720
20	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier, 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 (armături 6, 8 AI)	kg	27,800	14,410 4,474	400,591 124,372
21	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stîlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Armături 10,12,16 AIII)	kg	119,400	12,985 3,166	1 550,419 378,002
Всего Каркас						
					4 793,531	
		4. Перекрытие				
22	CA04F	Beton turnat în placi, grinzi, stîlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice (placa Plm1 din beton B15)	m3	3,000	1 405,607 234,800	4 216,821 704,400
23	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în placi și grinzi exclusiv susținerile la înalțimi pînă la 20 m inclusiv (cofraje placa beton)	m2	27,040	75,757 51,200	2 048,463 1 384,448
24	CB11A	Susțineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planșelor parțial sau total	buc	76,000	27,722 17,700	2 106,847 1 345,200

1	2	3	4	5	6	7
		monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R				
25	CC02M	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm, și montate în placi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (armături 6AI)	kg	16,500	13,040 3,095	215,156 51,074
26	CC02N2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în placi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (armături 10AIII în placă)	kg	243,100	12,566 2,746	3 054,876 667,554
27	CC03C	Montare plase sudate la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, la plăci (plase sudate BpI)	kg	10,400	16,651 1,280	173,168 13,312
Всего Перекрытие						
						11 815,331
		5. Стены и перегородки				
28	CD55A	Zidărie din blocuri de calcar (cotilet) la pereți cu înălțimea pînă la 4 m, zidărie ordinară (190mm)	m3	5,300	952,715 164,820	5 049,391 873,546
29	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (fundație B7.5 sub pereți despartitori)	m3	0,920	1 136,505 194,400	1 045,585 178,848
30	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzinete, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	4,620	79,162 52,200	365,727 241,164
31	CC03C	Montare plase sudate la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, la plăci (plase sudate P-2, pentru plăci)	kg	22,240	16,653 1,280	370,359 28,462
32	CD51C	Zidărie din cărămidă, format 250 x 120 x 65 la pereți despartitori armați cu grosimea 1/2 cărămidă, înălțimea pînă la 4 m (inclusiv plase pt. zidărie P1 - 7.2kg)	100m2	0,340	27 175,038 7 538,553	9 239,513 2 563,108
33	RCsB21A k0.3	Forarea mecanică a gaurilor cu diametrul de 5 cm, în elementele de beton, avînd grosimea de pînă la 20 cm (d=14mm pentru fixare în tavan)	buc	6,000	4,864 1,656	29,184 9,936
34	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg, la pereți despartitori	kg	9,740	26,542 9,658	258,517 94,070

1	2	3	4	5	6	7
Всего Стены и перегородки						16 358,276
		6. Кровля				
35	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% (izolare cu keramzit strat mediu 70mm in panta)	m3	1,680	701,574 74,065	1 178,644 124,430
36	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm	m2	24,000	38,198 16,100	916,752 386,400
37	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (hidroizolare cu bitum)	m2	24,000	18,143 1,840	435,435 44,160
38	CE12C2	Invelitori din doua straturi de carton bitumat, primul batut in cuie si cu petrecerile lipite cu bitum, al doilea strat lipit de primul cu bitum inclusiv aplicarea unui strat de bitum cald peste invelitoare, montat pe astereala, la constructii provizorii, inclusiv un strat de protectie de bitum presarat cu nisip pe suprafete mai mici sau egale cu 50 mp (rubemast - 2 straturi lipite cu bitum)	m2	24,000	98,860 14,880	2 372,640 357,120
39	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontala montate pe suport continuu	m2	24,000	58,319 18,480	1 399,668 443,520
Всего Кровля						6 303,139
		7. Окна				
40	CK57A	Instalarea ferestrelor din PVC: oarbe cu suprafata golului sub 2 m2 (OK1, 2camere))	m2	1,570	978,906 61,750	1 536,883 96,948
41	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m	3,200	96,128 14,960	307,610 47,872
42	CK26B	Glafuri montate la ferestre, din aluminiu	m	3,200	103,050	329,760

1	2	3	4	5	6	7
					16,800	53,760
Всего Окна						2 174,253
		8. Двери				
43	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc. (montare usi exterioare din teava profilata cu plasa (fila 5, ex.4)	kg	420,000	19,798 7,160	8 315,009 3 007,200
44	IzD01A	Curatirea de vopsea veche cu rascheta si peria de sirma a confectiilor metalice executate din profile cu grosimi peste 12 mm (grinzi cu inima plina, cai de rulare)	t	0,420	50,600 50,600	21,252 21,252
45	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (grunt GF021)	t	0,420	187,938 75,900	78,934 31,878
46	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (vopsea PF-115)	t	0,420	380,069 175,676	159,629 73,784
47	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	8,000	287,500 113,400	2 300,000 907,200
Всего Двери						10 874,824
		9. Полы				
		9.1. ТИР1				
48	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,216	2 201,731 177,065	475,574 38,246
49	CG22A1	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 mica sau egala cu 16 mp (pardoseli din B7.5, grosime 10cm,)	m2	21,600	138,936 46,300	3 001,007 1 000,080
50	CG22A4	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, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade (pardoseli din beton B7.5 pentru fiecare 1cm cu minus, a se scade 2cm, K =2)	m2	-21,600	27,293 9,200	-589,534 -198,720

1	2	3	4	5	6	7
51	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	21,600	55,041 30,200	1 188,895 652,320
52	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-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 150-T, se scade 1cm, k=2	m2	-21,600	18,460 10,240	-398,740 -221,184
53	CG42A	Pardoseli din scinduri groase de rasinoase, geluite, sectiune 100x60(h) mm, impregnare cu lignoleum aplicat in 2 straturi, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 m.p. amplasate pe talpi din grinzi din lemn	m2	21,600	375,910 39,400	8 119,648 851,040
54	CN16A1	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite. Pentru aplicarea unui strat mai putin	m2	21,600	48,634 35,420	1 050,494 765,072
Bcero TIP1						12 847,344
		9.2. TIP2				
55	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,380	2 201,084 177,074	836,412 67,288
56	CG22A1	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 mica sau egala cu 16 mp (beton B7,5)	m2	38,000	138,935 46,300	5 279,549 1 759,400
57	CG22A4	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, diferenta in plus sau in minus la fiecare 1cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se scade 2cm, k=2	m2	-38,000	27,274 9,200	-1 036,405 -349,600
58	CG22A1	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 mica sau egala cu 16 mp (beton B15)	m2	38,000	138,935 46,300	5 279,549 1 759,400
59	CG22A4	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, diferenta in plus sau in minus la fiecare 1cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, B15, se scade 7cm, k=7	m2	-38,000	103,452 32,200	-3 931,174 -1 223,600
Bcero TIP2						6 427,931

1	2	3	4	5	6	7
Всего Полы						19 275,275
		10. Внутренняя отделка				
		10.1. Потолки				
60	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	21,600	3,150 1,380	68,040 29,808
61	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	21,600	36,024 25,300	778,116 546,480
Всего Потолки						846,156
		10.2. Стены				
62	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	65,000	66,440 51,200	4 318,600 3 328,000
63	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	65,000	75,009 56,120	4 875,598 3 647,800
64	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	65,000	3,150 1,380	204,750 89,700
65	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	65,000	36,024 25,300	2 341,560 1 644,500
Всего Стены						11 740,508
Всего Внутренняя отделка						12 586,664
		11. Наружная отделка				
66	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton (soclu) 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2	33,200	89,962 69,600	2 986,726 2 310,720
67	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	29,000	13,827	400,983

1	2	3	4	5	6	7
					5,520	160,080
68	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	29,000	104,112 56,120	3 019,248 1 627,480
69	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor (placare exterior - soclu)	m2	4,200	244,022 108,700	1 024,893 456,540
Всего Наружная отделка						7 431,850
		12. Прочие работы				
		12.1. Ограждение металлическое				
70	CO07A	Imprejmuiiri metalice din otel profilat, si plase model obisnuit	kg	1 722,51 0	32,156 18,700	55 389,858 32 210,914
71	IzD01A	Curatirea de vopsea veche cu rascheta si peria de sirma a confectiilor metalice executate din profile cu grosimi peste 12 mm (grinzi cu inima plina, cai de rulare)	t	1,722	50,595 50,595	87,124 87,124
72	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (GF-021)	t	1,722	187,883 75,892	323,534 130,686
73	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (PF-115)	t	1,722	380,111 175,719	654,551 302,588
Всего Ограждение металлическое						56 455,067
		12.2. Отмостка шир.1.5м				
74	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (pietris 10cm)	m3	5,460	564,207 52,900	3 080,572 288,834
75	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 (pereu de	m3	3,820	1 240,739 194,000	4 739,622 741,080

1	2	3	4	5	6	7
		grosime 70mm, beton B12.5)				
Всего Отмостка шир.1.5м						7 820,194
Всего Прочие работы						64 275,261

В том числе зарплата

33 761

Total	lei	170 369
Asiguraqri sociale	22,50 %	16 247
Cheltuieli transport	5,00 %	4 724
Total	100,00 +	191 340
Cheltuieli regie	5,00 %	9 566
Total	100,00 +	200 906
Beneficiu	2,00 %	4 017
Total	100,00 +	204 923

Всего по смете:

204 923

в том числе зарплата

72 208

Составил

(SRL EDif-Constr)

(должность, подпись)

Проверил

()

(должность, подпись)

Reabilitarea si extinderea SPF
"Brinza" amplasat in intravilanul
s.Brinza, r-ul Cahul

(наименование стройки)

WinСмета2000
Formular Nr.3

Локальная смета № 15
Volier.Canalizarea

Сметная стоимость 3 283 лей

Составлена в текущих ценах

№ п/п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Един. измер.	К-во единиц по проектным данным	Сметная стоимость, lei	
					На ед. измерен.	Всего
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 15:				

Затраты труда:

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	11,4600	46,00	527,16
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3500	26,00	35,10
		Итого по затратам труда				561

Материальные ресурсы:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,6500	156,00	257,40
2.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	1,0400	24,00	24,96
3.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,4350	16,00	6,96
4.	2430116102006	Chit Rexidur R	kg	1,2480	36,00	44,93
5.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,5950	32,00	19,04
6.	2521216720160100	Teava din PVC pentru canalizare d110	m	21,6300	67,00	1 449,21
7.	25231567210101	Ramificatie dubal din material plastic pentru canalizare.Тройник d.110	buc	1,0000	28,00	28,00
8.	25231567210151	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare.Cot d.100 45gr.	buc	2,0000	17,00	34,00
9.	2523156721037100	Curatare din polietilena d100	buc	1,0000	32,00	32,00
10.	26221024551501	Sifon de pardoseala din gresie ceramica antiacida Trap emaliat d100	buc	4,1600	72,00	299,52
11.	4100126202818	Apa	m3	0,1500	14,00	2,10
		Итого по строительным материалам				2 197

Строительные машины:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,6300	56,00	35,28
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,3150	112,00	35,28
		Итого по строительным машинам				71

Всего:

Total	лей	2 829
Asigurari sociale	22,50 %	126
Transportarea materialelor	5,00 %	110
Total	100,00 +	3 065

Cheltuieli de regie	5,00 %	153
Total	100,00 +	3 218
Beneficiu	2,00 %	65
Total	100,00 +	3 283

Итого по смете: 3 283

Составил

(SRL Edif-Constr)

(должность, подпись)

Проверил

0

(должность , подпись)

Инвестор
Объект**Reabilitarea si extinderea SPF "Brinza" amplasat in
intravilanul s.Brinza, r-ul Cahul****Каталог единичных расценок к объекту № 15
Volier.Canalizarea
(развернутая форма)**

№ п/п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ, затрат и ресурсов	Единица измерения	Расход ресурсов на единицу измерения	Стоимость, lei	
					На единицу измерения	Всего
1	2	3	4	5	6	7
		1. C1 Канализация хоз-бытовая				
1	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm.Teava din PVC d 100	m			84,45
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	46,00	14,72
	25212167 20160100	Teava din PVC pentru canalizare d110	m	1,0300	67,00	69,01
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0150	32,00	0,48
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	16,00	0,24
2	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm.Curatare din polietilena d100	buc			46,24
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	46,00	12,88
	25231567 21037100	Curatare din polietilena d100	buc	1,0000	32,00	32,00
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0350	32,00	1,12
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	16,00	0,24
3	SB25 A	Sifon de pardoseala din gresie ceramica antiacida, avind diametrul de-100 mm;Trap emaliat d100	buc			131,91
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,8600	46,00	39,56
	26221024 551501	Sifon de pardoseala din gresie ceramica antiacida Trap emaliat d100	buc	1,0000	72,00	74,88
	17521173 07067	Calafat gudronat	kg	0,2500	24,00	6,24
	24301161 02006	Chit Rexidur R	kg	0,3000	36,00	11,23
4	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. Тройник d.110mm	buc			49,56
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	46,00	17,48
	25231567	Ramificatie dubla din material plastic	buc	1,0000	28,00	28,00

1	2	3	4	5	6	7
	210101	pentru canalizare.Тройник d.110				
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,1050	32,00	3,36
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	16,00	0,72
5	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm.Cot d=100 45gr.	buc			34,44
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	46,00	14,72
	25231567 210151	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare.Cot d.100 45gr.	buc	1,0000	17,00	17,00
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0700	32,00	2,24
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	16,00	0,48
6	TsC54 A	Strat de fundatie din nisip	m3			243,44
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	26,00	23,40
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	156,00	171,60
	41001262 02818	Apa	m3	0,1000	14,00	1,40
	29123400 02506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	112,00	23,52
	25922700 04021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	56,00	23,52

Утверждаю:

L.S.

L.S.

Офертант

Инвестор

(SRL Edif-Constr)

0

должность, подпись (инициалы, фамилия)

должность, подпись (инициалы, фамилия)

Reabilitarea si extinderea SPF
"Brinza" amplasat in intravilanul
s.Brinza, r-ul Cahul
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 15
Volier.Canalizarea

Сметная стоимость 3 283 лей

Составлена в текущих ценах

№ п/п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Един. измерения:	К-во единиц по проектным данным	Сметная стоимость, lei	
					На един измерения в т.ч. з/пл	Всего в т.ч. з/пл
1	2	3	4	5	6	7
		1. C1 Канализация хоз- бытовая				
1	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm.Teava din PVC d 100	m	21,00	84,45 14,72	1 773,45 309,12
2	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm.Curatare din polietilena d100	buc	1,00	46,24 12,88	46,24 12,88
3	SB25A	Sifon de pardoseala din gresie ceramica antiacida, avind diametrul de-100 mm;Trap emaliat d100	buc	4,00	131,91 39,56	527,65 158,24
4	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. Тройник d.110mm	buc	1,00	49,56 17,48	49,56 17,48
5	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm.Cot d=100 45gr.	buc	2,00	34,44 14,72	68,88 29,44
6	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,50	243,44 23,40	365,16 35,10
Всего C1 Канализация хоз-бытовая					2 830,94	

В том числе зарплата

562

Total	лей	2 829
Asigurari sociale	22,50 %	126
Transportarea materialelor	5,00 %	110
Total	100,00 +	3 065
Cheltuieli de regie	5,00 %	153
Total	100,00 +	3 218
Beneficiu	2,00 %	65
Total	100,00 +	3 283

Всего по смете:

3 283

в том числе зарплата

561

Составил

(SRL Edif-Constr)

(должность, подпись)

Проверил

()

(должность, подпись)

Reabilitarea si extinderea SPF
"Brinza" amplasat in intravilanul
s.Brinza, r-ul Cahul
(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 16

Boxe auto (tip sandwich) Lucrari de constructie generale (marca SAC)

Valoarea de deviz 914 760 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 № 16:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	215,783	46,00	9 926,00
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	57,565	46,00	2 648,01
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	29,040	46,00	1 335,84
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	132,384	46,00	6 089,66
5.	7129020012800	Pavator	h-om	115,300	46,00	5 303,80
6.	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,759	46,00	126,93
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	9,982	46,00	459,19
8.	7136080025001	Montator	h-om	40,954	46,00	1 883,89
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	18,227	46,00	838,43
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	115,884	46,00	5 330,65
11.	7212030022700	Sudor	h-om	13,427	46,00	617,63
12.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	22,380	46,00	1 029,48
13.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,875	46,00	40,27
14.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	844,769	46,00	38 859,36
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	209,375	46,00	9 631,25
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	18,878	26,00	490,82
17.	9310060019920	Muncitor deserve CM	h-om	234,673	26,00	6 101,50
18.	9310060019922	Muncitor deserve	h-om	20,100	26,00	522,60
		Total manopera				91 235

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,007	372,00	2,49
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	10,603	372,00	3 944,32
3.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,218	178,00	38,82
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	8,250	178,00	1 468,50
5.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	9,177	376,00	3 450,55
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,531	2,00	1,06
7.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,121	2 800,00	339,08
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,480	3 083,33	1 480,00
9.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,039	3 083,33	119,32
10.	2010237318750	Distantieri	buc	147,144	0,10	14,71
11.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	16,480	112,00	1 845,76
12.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv	m2	3,780	1 188,00	4 490,64

		armaturile si accesoriile necesare				
13.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	26,625	0,70	18,64
14.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,014	700,00	9,59
15.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	49,500	16,00	792,00
16.	2320166200676	White spirit	kg	10,382	16,00	166,12
17.	2320187315789	Decofrol	kg	19,776	12,00	237,31
18.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	39,982	8,50	339,85
19.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,592	9,20	14,65
20.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	7,879	36,00	283,64
21.	2413217300010	Cleme	buc	10,098	17,00	171,67
22.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	1,036	24,00	24,87
23.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	64,021	78,00	4 993,65
24.	24301161031218	Vopsea de ulei orice culoare PF 115	kg	1,186	38,00	45,05
25.	2430116103212	Vopsea de ulei orice culoare; краска огнезащитная АКБЕСТ 911	kg	79,591	68,00	5 412,20
26.	2430116104160	Email alchidic	kg	1,805	38,60	69,69
27.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 GF021	kg	52,505	32,00	1 680,16
28.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	32,724	17,00	556,31
29.	2430226100700	Grund alchidic	kg	1,104	17,00	18,78
30.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,661	36,00	23,81
31.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,531	5,40	2,87
32.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	1,168	16,00	18,69
33.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	552,080	12,00	6 624,96
34.	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	455,267	14,00	6 373,74
35.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	2 227,500	1,40	3 118,50
36.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	70,902	1,40	99,26
37.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	3,046	3,00	9,14
38.	2661112800600	Placi din beton gr.40 mm	m2	173,250	104,00	18 018,00
39.	26631021000002	Beton B15	m3	26,473	998,00	26 419,65
40.	26631021000003 3	Beton B7.5	m3	12,423	844,20	10 487,50
41.	26631021000011	Beton B 12.5	m3	5,021	912,00	4 579,15
42.	26631033457687	Beton B12.5	m3	9,363	912,00	8 539,42
43.	2666122800555	Element de inchidere	buc	10,609	15,00	159,13
44.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	4,392	2,00	8,78
45.	2682122601626	Geotextil	m2	38,556	56,00	2 159,14
46.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass d.120 mm	m	21,206	64,00	1 357,17
47.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass d.120mm	m	55,697	56,00	3 119,05
48.	27106021000001	Otel beton OB 37 diam. 6AI	kg	47,519	9,17	435,75
49.	27106021000011 1	Otel beton OB 37 diam. 8AIII	kg	64,575	9,17	592,15
50.	271060210001	Otel beton OB 37 diam. 6,8 AI	kg	237,902	9,17	2 181,57
51.	27106022000022 2	Otel beton PC 52 diam .Armatura d.12,16 AIII	kg	583,737	9,06	5 288,66
52.	27106022000033 3	Otel beton PC 52 diam 10AIII	kg	35,260	9,06	319,46
53.	2710602200022	Otel beton PC 52 diam 12AIII	kg	36,490	9,06	330,60
54.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	8,240	13,00	107,12
55.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	9,810	15,25	149,60
56.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	30,612	14,00	428,57
57.	2811106301200	Elemente metalice	kg	15 612,120	14,80	231 059,38
58.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	103,000	16,00	1 648,00

59.	28112363049031 1	Panouri "Sandwich" * Панели из профилированных листов с термоизоляцией, типа "Сэндвич" с минватой толщ.120мм	m2	179,989	616,67	110 993,94
60.	28112363049110 3	Panouri "Sandwich" * Панели из профилированных листов с термоизоляцией, типа "Сэндвич" с минватой толщ.80мм	m2	175,976	516,67	90 921,26
61.	2811236309900	Confectii metalice	kg	409,698	16,00	6 555,17
62.	28121022	Ворота метал. раздвижные тип Р 1, в.т.ч. колеса, направляющие шины, петли, арматура и т.д.	m2	28,080	1 956,40	54 935,71
63.	28121222022	Ворота метал. раздвижные тип Р 2, в.т.ч. колеса, направляющие шины, петли, арматура и т.д.	m2	26,460	1 956,40	51 766,34
64.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	11,054	14,44	159,63
65.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	3,939	49,00	193,03
66.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	7,090	49,00	347,42
67.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	7,454	49,00	365,26
68.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	100,004	8,00	800,03
69.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	49,440	1,20	59,33
70.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	15,120	0,60	9,07
71.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	5,049	56,00	282,74
72.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	517,575	2,40	1 242,18
73.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	1 046,955	0,80	837,56
74.	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	529,380	0,35	185,28
75.	2874115837745	Suruburi	buc	530,450	0,50	265,23
76.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	49,440	0,20	9,89
77.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	100,004	0,20	20,00
78.	2874115883700	Saiba M 20	buc	100,004	0,10	10,00
79.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,824	32,00	26,37
80.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	10,354	17,00	176,01
81.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	10,609	17,00	180,35
82.	2875274000502	Cot burlan	buc	10,098	47,00	474,61
83.	2875274000503	Cot de capat	buc	5,049	27,00	136,32
84.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	5,049	17,00	85,83
85.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	10,609	47,00	498,62
86.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	74,263	42,50	3 156,18
87.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	4,944	18,00	88,99
88.	4011106202741	Energie electrica	kw	24,848	2,58	64,11
89.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,624	14,00	22,74
90.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	9,407	14,00	131,71
91.	4100126202818	Apa	m3	0,922	14,00	12,91
		Total materiale de constructii				690 702

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	2,182	376,00	820,28
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,872	45,00	174,26
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,936	299,41	579,72
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	5,071	10,50	53,24
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,042	10,50	0,44
6.	2922140007000	Macara	h-ut	8,861	171,90	1 523,12
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	10,053	10,50	105,55
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	1,071	208,39	223,19
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic,	h-ut	0,683	335,73	229,24

		0,40-0,70 mc				
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,681	335,73	564,36
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,371	218,11	80,83
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,227	290,36	65,85
13.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	6,740	18,26	123,07
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	20,520	18,26	374,70
15.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	4,950	18,00	89,10
16.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	3,533	45,00	158,97
17.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,281	52,08	14,66
18.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	31,203	98,49	3 073,20
19.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,567	98,49	55,79
20.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	16,750	236,00	3 953,00
21.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	3,274	236,00	772,76
22.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	5,174	376,00	1 945,57
23.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	7,346	288,00	2 115,59
24.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,161	126,18	20,32
		Total utilaje de construcții				17 117

Total:

Total	lei	799 054
Asigurari sociale	22,50 %	20 528
Total	100,00 +	819 582
Transportarea materialelor	5,00 %	34 535
Total	100,00 +	854 117
Cheltuieli de regie	5,00 %	42 706
Total	100,00 +	896 823
Beneficiu	2,00 %	17 936
Total	100,00 +	914 760

Total deviz:

914 760

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Reabilitarea si extinderea SPF "Brinza" amplasat in
intravilanul s.Brinza, r-ul Cahul****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 16**
Boxe auto (tip sandwich) Lucrari de constructie generale (marca SAC)
(formular desfășurat)

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Землянные работы				
1	TsC03 B1	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 depozit teren catg. II	100 m3			688,25
	29522600 03501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	335,73	688,25
2	TsA20 B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			53,56
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	26,00	53,56
3	TsD02 A1	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 15-20 cm	100 m3			237,74
	29522600 03553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	218,11	237,74
4	TsD05 A	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			696,87
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	26,00	229,32
	29522700 04021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	45,00	467,55

1	2	3	4	5	6	7
5	TsD01 B	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			8,06
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	26,00	8,06
6	TsC03 F1	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 Evacuarea surplusului de pamintului K=0,85	100 m3			545,80
	29522600 03501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	335,73	545,80
7	TsI50 A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			30,53
	34105400 00006	Autobasculanta	h-ut	0,1060	288,00	30,53
8	TsC50 B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			45,08
	14111222 01752	Piatra sparta	m3	0,0120	372,00	4,43
	29522600 03554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	290,36	40,65
9	TsC51 B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			127,01
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	26,00	9,36
	14111222 01752	Piatra sparta	m3	0,0040	372,00	1,51
	29522600 03554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	290,36	116,14
		2. Fundatii				
10	TsC54 C	Strat de fundatie din pietris	m3			536,72
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	26,00	25,74
	14211022 00068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	372,00	427,80
	41001262 02818	Apa	m3	0,1000	14,00	1,40
	29123400 02506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2	h-ut	0,2100	299,41	62,88

1	2	3	4	5	6	7
		m3/min				
	25922700 04021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,90
11	CA03 G	Beton armat 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 armat clasa.B15;Fundatie pahar FM1B15	m3			1 339,07
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,0000	46,00	184,00
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	26,00	10,40
	26631021 000002	Beton B15	m3	1,0250	998,00	1 038,29
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	14,00	1,42
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,26	10,96
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	376,00	94,00
12	CB02 A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			79,96
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	26,00	3,90
	71240100 107001	Dulgher	h-om	1,0500	46,00	48,30
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,54
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,00	0,65
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	14,44	1,16
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	112,00	11,20
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 083,33	10,79
	20101029 00900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 800,00	1,40
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,44
13	CC01 C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate Ar-ra d.6AI	kg			13,12

1	2	3	4	5	6	7
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0750	46,00	3,45
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	26,00	0,10
	27106021 000001	Otel beton OB 37 diam. 6AI	kg	1,0250	9,17	9,40
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,25	0,15
14	CC01 C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate Ar-ra d.8AIII	kg			13,12
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0750	46,00	3,45
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	26,00	0,10
	27106021 0000111	Otel beton OB 37 diam. 8AIII	kg	1,0250	9,17	9,40
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,25	0,15
15	CC01 D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate;Armatura d.12AIII	kg			12,27
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0590	46,00	2,71
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	26,00	0,10
	27106022 00022	Otel beton PC 52 diam 12AIII	kg	1,0250	9,06	9,29
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,25	0,15
16	CL57 B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg 3D1	kg			30,87
	71360800 25001	Montator	h-om	0,1050	46,00	4,83
	28112363 09900	Confectii metalice	kg	1,0400	16,00	16,81
	24121261 00010	Miniu de plumb	kg	0,0200	36,00	0,73
	28731559 00311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	49,00	0,49
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	98,49	7,88
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	10,50	0,14
17	CN20 B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			63,06

1	2	3	4	5	6	7
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	46,00	50,60
	24302261 00700	Grund alchidic	kg	0,1040	17,00	1,77
	24302261 09444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	16,00	1,76
	24302261 02197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	5,40	0,27
	24301161 04160	Email alchidic	kg	0,1700	38,60	6,56
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	2,00	0,40
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,10
	23201662 00676	White spirit	kg	0,1000	16,00	1,60
18	CA03 G	Beton armat 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 armat clasa.B15; Fundatie sub grinzi	m3			1 339,07
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,0000	46,00	184,00
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	26,00	10,40
	26631021 000002	Beton B15	m3	1,0250	998,00	1 038,29
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	14,00	1,42
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,26	10,96
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	376,00	94,00
19	CB02 A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			79,96
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	26,00	3,90
	71240100 107001	Dulgher	h-om	1,0500	46,00	48,30
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,54
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,00	0,65
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	14,44	1,16
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	112,00	11,20

1	2	3	4	5	6	7
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 083,33	10,79
	20101029 00900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 800,00	1,40
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,44
20	CC01 E	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 Armatura d.6AI	kg			12,59
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0640	46,00	2,94
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	26,00	0,08
	27106021 000001	Otel beton OB 37 diam. 6AI	kg	1,0250	9,17	9,40
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,02
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,25	0,15
21	CC01F 1	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, Armatura d.10 AIII	kg			12,02
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0540	46,00	2,48
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	26,00	0,08
	27106022 0000333	Otel beton PC 52 diam 10AIII	kg	1,0250	9,06	9,29
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,02
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,25	0,15
22	CA04 F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice Beton B15(монолит фонд.балки)	m3			1 349,69
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,8500	46,00	223,10
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	26,00	11,70
	26631021 000002	Beton B15	m3	1,0250	998,00	1 053,64
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	14,00	2,16
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,26	10,96
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2800	171,90	48,13
23	CB02 A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii	m2			79,96

1	2	3	4	5	6	7
		de utilaje inclusiv sprijinirile				
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	26,00	3,90
	71240100 107001	Dulgher	h-om	1,0500	46,00	48,30
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,54
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,00	0,65
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	14,44	1,16
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	112,00	11,20
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 083,33	10,79
	20101029 00900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 800,00	1,40
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,44
24	CC01 E	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; Armatura d.6,8 AI	kg			12,59
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0640	46,00	2,94
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	26,00	0,08
	27106021 0001	Otel beton OB 37 diam. 6,8 AI	kg	1,0250	9,17	9,40
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,02
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,25	0,15
25	CC01F 1	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; Armatura d.12,16 AIII	kg			12,02
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0540	46,00	2,48
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	26,00	0,08
	27106022 0000222	Otel beton PC 52 diam .Armatura d.12,16 AIII	kg	1,0250	9,06	9,29
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,25	0,15
26	CL57 B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg; 3D2	kg			30,87

1	2	3	4	5	6	7
	71360800 25001	Montator	h-om	0,1050	46,00	4,83
	28112363 09900	Confectii metalice	kg	1,0400	16,00	16,81
	24121261 00010	Miniu de plumb	kg	0,0200	36,00	0,73
	28731559 00311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	49,00	0,49
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	98,49	7,88
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	10,50	0,14
27	CN20 B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			63,06
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	46,00	50,60
	24302261 00700	Grund alchidic	kg	0,1040	17,00	1,77
	24302261 09444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	16,00	1,76
	24302261 02197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	5,40	0,27
	24301161 04160	Email alchidic	kg	0,1700	38,60	6,56
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	2,00	0,40
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,10
	23201662 00676	White spirit	kg	0,1000	16,00	1,60
28	AcF08 A	Strat de carton bitumat, asezat peste drumuri in vederea turnarii betoanelor in fundatia apeductelor, canalelor si anexelor; Strat Geotextil	m2			60,80
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	46,00	3,68
	26821226 01626	Geotextil	m2	1,0200	56,00	57,12
		3. Смотровая яма				
29	CA03 G	Beton armat 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 armat clasa.B15(стены и днище B12,5)	m3			1 249,60
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,0000	46,00	184,00
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	26,00	10,40
	26631033 457687	Beton B12.5	m3	1,0250	912,00	948,82
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	14,00	1,42

1	2	3	4	5	6	7
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,26	10,96
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	376,00	94,00
30	CB02 B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			72,36
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	26,00	5,20
	71240100 10700	Dulgher	h-om	0,7500	46,00	34,50
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,54
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,00	0,65
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	14,44	0,36
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	112,00	11,20
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 083,33	3,08
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 083,33	3,08
	20101029 00900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	2 800,00	4,20
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,44
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	376,00	7,52
31	CL57 B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg;3/3	kg			30,87
	71360800 25001	Montator	h-om	0,1050	46,00	4,83
	28112363 09900	Confectii metalice	kg	1,0400	16,00	16,81
	24121261 00010	Minui de plumb	kg	0,0200	36,00	0,73
	28731559 00311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	49,00	0,49
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	98,49	7,88
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	10,50	0,14
32	CL10 C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata	t			22 934,78

1	2	3	4	5	6	7
		confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura				
	72142100 26800	Montator constructii metalice	h-om	42,5000	46,00	1 955,00
	72120300 22700	Sudor	h-om	29,7500	46,00	1 368,48
	72140700 21400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5000	46,00	391,00
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2500	26,00	110,49
	28111063 01300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	16,00	16 000,00
	28731559 01340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,5000	49,00	269,50
	28741158 42700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	0,20	1,00
	28741158 02500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	8,00	40,00
	28741158 83700	Saiba M 20	buc	5,0000	0,10	0,50
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	24,00	9,60
	24111159 04512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	9,20	5,52
	31105000 03004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,5000	98,49	541,70
	34105200 06728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,5000	236,00	2 242,00
33	IzD02 A	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: grinzi cu zabrele, ferme, contravinturi	t			91,54
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	1,9900	46,00	91,54
34	IzD03 A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina, GF021	t			187,89
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	46,00	75,90
	24301261 03294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 GF021	kg	3,3800	32,00	108,15
	23201662 00676	White spirit	kg	0,2400	16,00	3,84
35	IzD04 A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina, PF115	t			379,09
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	46,00	175,73

1	2	3	4	5	6	7
	24301161 031218	Vopsea de ulei orice culoare PF 115	kg	5,2000	38,00	197,60
	23201662 00676	White spirit	kg	0,3600	16,00	5,76
36	IzF04 A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba); 3 straturi masic asf.	m2			19,21
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	46,00	1,84
	23203226 00036	Bitum pt. hidroizolatie	kg	1,7000	8,50	14,45
	26531021 00880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	3,00	1,02
	20521529 59010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	700,00	0,42
	20521529 58990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,70	0,79
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	10,50	0,01
	29522700 04029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	52,08	0,68
		4. Металлоконструкции каркаса,стены, кровля				
37	CL08 A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			16 979,04
	72142100 26800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	46,00	1 610,00
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	26,00	130,00
	28111063 01200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	14,80	15 096,00
	28731559 01340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	49,00	22,05
	28741158 42700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,20	1,30
	28741158 02500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	8,00	52,00
	28741158 83700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,10	0,65
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	24,00	1,56
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	9,20	0,92
	27752763 09886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	2,0000	14,00	28,00
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,4500	2,58	1,16
	34105200 06728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	236,00	35,40

1	2	3	4	5	6	7
38	IzD02 A	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: grinzi cu zabrele, ferme, contravinturi	t			91,54
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	1,9900	46,00	91,54
39	IzD03 A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina, GF021	t			187,90
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	46,00	75,90
	24301261 03294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 GF021	kg	3,3800	32,00	108,16
	23201662 00676	White spirit	kg	0,2400	16,00	3,84
40	IzD04 A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina;окраска огнезащитная АКБЕСТ 911	t			535,08
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	46,00	175,72
	24301161 03212	Vopsea de ulei orice culoare; краска огнезащитная АКБЕСТ 911	kg	5,2000	68,00	353,60
	23201662 00676	White spirit	kg	0,3600	16,00	5,76
		5. Pereti				
41	CD73 A	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. ;Стены наружные из легких панелей, состоящих из профилированных листов с термоизоляцией, типа "Сэндвич" с минватой толщ.80мм	m2			690,53
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	1,2500	46,00	57,50
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	26,00	3,12
	28112363 0491103	Panouri "Sandwich" * Панели из профилированных листов с термоизоляцией, типа "Сэндвич" с минватой толщ.80мм	m2	1,0200	516,67	542,81

1	2	3	4	5	6	7
	25231567 20005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	12,00	39,55
	28741158 36895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	2,40	7,42
	28741158 36896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc ЕРДМ	buc	3,0000	0,80	2,47
	24165661 01572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	78,00	14,06
	34105200 01373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	236,00	23,60
		6. Acoperisul				
42	CE44 A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice; Кровля из легких панелей, состоящих из профилированных листов с термоизоляцией, типа "Сэндвич" с минватой по металлическим каркасу толщ.120мм	m2			759,87
	72142100 26800	Montator constructii metalice	h-om	1,2000	46,00	55,20
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	26,00	7,80
	28112363 0490311	Panouri "Sandwich" * Панели из профилированных листов с термоизоляцией, типа "Сэндвич" с минватой толщ.120мм	m2	1,0200	616,67	641,58
	25231567 20006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	2,5800	14,00	36,84
	28741158 36897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	3,0000	0,35	1,07
	28741158 36896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc ЕРДМ	buc	3,0000	0,80	2,45
	24165661 01572	Spuma de poliuretan	kg	0,1810	78,00	14,40
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,50	0,53
43	CE20 A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d.120 mm	m			159,03
	72130500 13100	Tinichigiu	h-om	0,3000	46,00	13,80
	27104063 11800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d.120mm	m	1,0500	56,00	60,56
	28752763 11231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	42,50	61,28
	26661228 00555	Element de inchidere	buc	0,2000	15,00	3,09
	28752740 00050	Elemente de legatura	buc	0,1000	17,00	1,75
	28752741 10101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	47,00	9,68
	28752740 00501	Cot de jgheab	buc	0,2000	17,00	3,50
	28741158 37745	Suruburi	buc	10,0000	0,50	5,15
	29521600	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,50	0,21

1	2	3	4	5	6	7
	07200					
44	CE22 A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d.120 mm	m			147,28
	72130500 13100	Tinichigiu	h-om	0,3500	46,00	16,10
	27104063 11726	Burlan rotund prefabricat tip brass d.120 mm	m	1,0500	64,00	68,54
	28752740 00502	Cot burlan	buc	0,5000	47,00	23,97
	28752741 10001	Piesa de legatura	buc	0,2500	17,00	4,33
	24132173 00010	Cleme	buc	0,5000	17,00	8,67
	28741158 30000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	56,00	14,28
	28752740 00503	Cot de capat	buc	0,2500	27,00	6,88
	28752740 00050	Elemente de legatura	buc	0,2500	17,00	4,33
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,50	0,16
		7. Полю				
45	CA02 C	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 B7.5	m3			1 119,65
	71230100 10200	Betonist	h-om	3,8500	46,00	177,10
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	26,00	16,90
	26631021 0000033	Beton B7.5	m3	1,0250	844,20	873,96
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	14,00	1,41
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2500	171,90	42,98
	29522700 03000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	18,26	7,30
46	IzF01 A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi; Praimer	m2			8,07
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	46,00	1,84
	23203226 00036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	8,50	1,27
	20521529 59010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	700,00	0,04
	20521529 58990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1000	0,70	0,07
	23201662	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	16,00	4,80

1	2	3	4	5	6	7
	00670					
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	10,50	0,00
	29522700 04029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	52,08	0,05
47	CO02 A	Trotuar executat cu placi de beton pentru pavaje asezate pe un strat din mortar de ciment marca M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu mortar de ciment ; Placi din beton gr.40 mm	m2			170,32
	71290200 12800	Pavator	h-om	0,6500	46,00	29,90
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,00	2,60
	26611128 00600	Placi din beton gr.40 mm	m2	1,0500	104,00	109,20
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0500	178,00	8,90
	26511221 00270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	13,5000	1,40	18,90
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	14,00	0,28
	29522700 03817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0300	18,00	0,54
		8. Ворота и двери				
48	CK25 A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice 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;Двери одноствор. из металлопласта - U1,1*-2 шт	m2			1 275,35
	71292000 11200	Finisor MP	h-om	0,7300	46,00	33,58
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	26,00	2,08
	20301129 39150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 188,00	1 188,00
	28741158 29126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,40
	24165661 01572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	78,00	39,00
	24302261 01600	Chit siliconic	kg	0,1750	36,00	6,30
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,00	1,20
	40111062 02741	Energie electrica	kw	1,0000	2,58	2,58
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,50	0,21
49	CK13 B	Usi si porti metalice glisante sau pliante intr-un canat montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata	m2			2 103,49

1	2	3	4	5	6	7
		peste 7 mp ; ворота раздвижные в.т.ч. колеса, направляющие шины, петли, арматура и т.д., тип Р 1-4 шт				
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,1900	46,00	8,74
	72142100 26800	Montator constructii metalice	h-om	1,7800	46,00	81,88
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6200	26,00	16,12
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1200	46,00	5,52
	28121022	Ворота метал. раздвижные тип Р 1, в.т.ч. колеса, направляющие шины, петли, арматура и т.д.	m2	1,0000	1 956,40	1 956,40
	14211022 00496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	178,00	0,71
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3000	1,40	1,82
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,2600	2,58	0,67
	28731559 00800	Electrozi de sudura	kg	0,1300	49,00	6,37
	24302261 00034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,6000	17,00	10,20
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	14,00	0,01
	24105200 06700	Automacara	h-ut	0,0400	376,00	15,04
50	CK13 B	Usi si porti metalice glisante sau pliante intr-un canat montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata peste 7 mp ; ворота раздвижные тип Р 2-2 шт в.т.ч. колеса, направляющие шины, петли, арматура и т.д.	m2			2 103,49
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,1900	46,00	8,74
	72142100 26800	Montator constructii metalice	h-om	1,7800	46,00	81,88
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6200	26,00	16,12
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1200	46,00	5,52
	28121222 022	Ворота метал. раздвижные тип Р 2, в.т.ч. колеса, направляющие шины, петли, арматура и т.д.	m2	1,0000	1 956,40	1 956,40
	14211022 00496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	178,00	0,71
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3000	1,40	1,82
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,2600	2,58	0,67
	28731559 00800	Electrozi de sudura	kg	0,1300	49,00	6,37
	24302261 00034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,6000	17,00	10,20
	41001162	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	14,00	0,01

1	2	3	4	5	6	7
	02818					
	24105200 06700	Automacara	h-ut	0,0400	376,00	15,04
		9. Отмостка шир.1.0м				
51	DA06 A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3			583,87
	71290200 12800	Pavator	h-om	1,1500	46,00	52,90
	14214022 00393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	376,00	492,94
	41001162 02806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	14,00	3,25
	29522400 04010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	208,39	31,88
	34105400 05603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	126,18	2,90
52	CA02 C	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 gr.7,0 cm Beton B12.5	m3			1 189,85
	71230100 10200	Betonist	h-om	3,8500	46,00	177,10
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	26,00	16,90
	26631021 000011	Beton B 12.5	m3	1,0250	912,00	944,16
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	14,00	1,41
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2500	171,90	42,97
	29522700 03000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	18,26	7,30

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SRL Edif-Constr)

0

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reabilitarea si extinderea SPF
"Brinza" amplasat in intravilanul
s.Brinza, r-ul Cahul
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 16
Boxe auto (tip sandwich) Lucrari de constructie generale (marca SAC)

Valoarea de deviz 914 760 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. Землянные работы				
1	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3	0,820	688,25 0,00	564,36 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	2,000	53,56 53,56	107,12 107,12
3	TsD02A1	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 15-20 cm	100 m3	0,340	237,74 0,00	80,83 0,00
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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,340	696,87 229,32	236,94 77,97
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	8,000	8,06 8,06	64,48 64,48
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de	100 m3	0,420	545,80	229,24

1	2	3	4	5	6	7
		0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descarcare în autovehicule teren catg. II Evacuarea surplusului de pământului K=0,85			0,00	0,00
7	TsI50A5	Transportarea pământului cu autobasculantă la distanță de 5 km	t	69,300	30,53 0,00	2 115,59 0,00
8	TsC50B	Repararea și întreținerea drumurilor naturale la transportarea pământului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	0,420	45,08 0,00	18,93 0,00
9	TsC51B	Lucrări la descarcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m3	0,420	127,01 9,36	53,34 3,93
Total Землянные работы						3 470,83
Incluziv salariu						253,50
		2. Fundatii				
10	TsC54C	Strat de fundație din pietris	m3	9,220	536,72 25,74	4 948,52 237,32
11	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa B15; Fundație pahar FM1B15	m3	7,000	1 339,07 194,40	9 373,47 1 360,80
12	CB02A	Cofraje din panouri reutilizabile, cu așchile din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cușinete, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	29,200	79,96 52,20	2 334,74 1 524,24
13	CC01C	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv în fundații izolate Ar-ra d.6AI	kg	28,000	13,12 3,55	367,38 99,51
14	CC01C	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv în fundații izolate Ar-ra d.8AIII	kg	63,000	13,12 3,55	826,61 223,90
15	CC01D1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8	kg	35,600	12,27 2,82	436,88 100,32

1	2	3	4	5	6	7
		mm inclusiv in fundatii izolate; Armatura d.12AIII				
16	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg 3Д1	kg	195,500	30,87 4,83	6 035,91 944,26
17	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	7,820	63,06 50,60	493,13 395,69
18	CA03G	Beton armat 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 armat clasa.B15; Fundatie sub grinzi	m3	1,600	1 339,07 194,40	2 142,51 311,04
19	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	8,400	79,96 52,20	671,64 438,48
20	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 Armatura d.6AI	kg	18,360	12,59 3,02	231,13 55,48
21	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, Armatura d.10 AIII	kg	34,400	12,02 2,56	413,35 88,13
22	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice Beton B15(монолит фонд.балки)	m3	16,600	1 349,69 234,80	22 404,80 3 897,68
23	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	88,480	79,96 52,20	7 074,53 4 618,66
24	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; Armatura d.6,8 AI	kg	232,100	12,59 3,02	2 921,85 701,41
25	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si	kg	569,500	12,02	6 843,11

1	2	3	4	5	6	7
		montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere; Armatura d.12,16 AIII			2,56	1 459,06
26	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg; 3Д2	kg	70,240	30,87 4,83	2 168,60 339,26
27	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	2,800	63,06 50,60	176,57 141,68
28	AcF08A	Strat de carton bitumat, asezat peste drumuri in vederea turnarii betoanelor in fundatia apeductelor, canalelor si anexelor; Strat Geotextil	m2	37,800	60,80 3,68	2 298,24 139,10
Total Fundatii						72 162,97
Incluziv salariu						17 076,03
		3. Смотровая яма				
29	CA03G	Beton armat 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 armat clasa.B15(стены и днище B12,5)	m3	9,000	1 249,60 194,40	11 246,41 1 749,60
30	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	38,720	72,36 39,70	2 801,62 1 537,18
31	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg;3Д3	kg	124,300	30,87 4,83	3 837,66 600,37
32	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura	t	0,103	22 934,78 3 824,97	2 362,28 393,97
33	IzD02A	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: grinzi cu zabrele, ferme, contravinturi	t	0,228	91,54 91,54	20,87 20,87
34	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor	t	0,228	187,89	42,84

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						31 884,84
		5. Pereti				
41	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. ;Стены наружные из легких панелей, состоящих из профилированных листов с термоизоляцией, типа "Сэндвич" с минватой толщ.80мм	m2	167,500	690,53 60,62	115 664,28 10 153,85
Total Pereti						115 664,28
Incluziv salariu						10 153,85
		6. Acoperisul				
42	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice; Кровля из легких панелей, состоящих из профилированных листов с термоизоляцией, типа "Сэндвич" с минватой по металлическим каркасу толщ.120мм	m2	173,000	759,87 63,00	131 457,55 10 899,00
43	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d.120 mm	m	51,500	159,03 13,80	8 190,25 710,70
44	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d.120 mm	m	19,800	147,28 16,10	2 916,07 318,78
Total Acoperisul						142 563,88
Incluziv salariu						11 928,48
		7. Полы				
45	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 B7.5	m3	12,000	1 119,65 194,00	13 435,81 2 328,00
46	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi; Праймер	m2	165,000	8,07 1,84	1 332,27 303,60
47	CO02A	Trotuar executat cu placi de beton pentru pavaje asezate pe un strat din	m2	165,000	170,32	28 102,80

1	2	3	4	5	6	7
		mortar de ciment marca M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu mortar de ciment ; Placi din beton gr.40 mm			32,50	5 362,50
Total Покрытия						42 870,89
Incluziv salariu						7 994,10
		8. Ворота и двери				
48	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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;Двери одноствор. из металлопласта - U1,1*-2 шт	m2	3,780	1 275,35 35,66	4 820,82 134,79
49	CK13B	Usi si porti metalice glisante sau pliante intr-un canat montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriiile necesare, cu suprafata peste 7 mp ; ворота раздвижные в.т.ч. колеса, направляющие шины, петли, арматура и т.д., тип Р 1-4 шт	m2	28,080	2 103,49 112,26	59 065,91 3 152,26
50	CK13B	Usi si porti metalice glisante sau pliante intr-un canat montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriiile necesare, cu suprafata peste 7 mp ; ворота раздвижные тип Р 2-2 шт в.т.ч. колеса, направляющие шины, петли, арматура и т.д.	m2	26,460	2 103,49 112,26	55 658,25 2 970,40
Total Ворота и двери						119 544,98
Incluziv salariu						6 257,46
		9. Отмостка шир.1.0м				
51	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	7,000	583,87 52,90	4 087,09 370,30
52	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 gr.7,0 cm Beton B12.5	m3	4,850	1 189,85 194,00	5 770,76 940,90
Total Отмостка						9 857,85

1	2	3	4	5	6	7
шир.1.0м						
Incluziv salariu						1 311,20
Total		lei				799 054
Asigurari sociale			22,50 %			20 528
Total			100,00 +			819 582
Transportarea materialelor			5,00 %			34 535
Total			100,00 +			854 117
Cheltuieli de regie			5,00 %			42 706
Total			100,00 +			896 823
Beneficiu			2,00 %			17 936
Total			100,00 +			914 760

Total deviz: **914 760**
Incluziv salariu **91 235**

Intocmit _____ (SRL Edif-Constr)
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Reabilitarea si extinderea SPF
"Brinza" amplasat in
extravilanul s.Brinza, r-ul Cahul
(наименование стройки)

WinСмета2000
Formular Nr.3

Локальная смета № 17

Boxe auto. Exhipament electric. Iluminat electric interior (marca EEF/IEI)

Сметная стоимость 20 271 лей

Составлена в текущих ценах

№ п/п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Един. измер.	К-во единиц по проектным данным	Сметная стоимость, lei	
1	2	3	4	5	На ед. измерен.	Всего
		Total borderou de resurse № 17:				

Затраты труда:

1.	1	Muncitor	h-om	89,332	36,00	3 215,95
		Итого по затратам труда				3 215

Материальные ресурсы:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,000	18,00	18,00
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,000	1,20	240,00
3.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,001	800,00	0,80
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	13 000,00	0,00
5.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,003	600,00	1,80
6.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,000	18 000,00	0,00
7.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000	18 000,00	0,00
8.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,004	32 000,00	128,00
9.	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	0,150	32,00	4,80
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,310	24,00	7,44
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	31,000	2,80	86,80
12.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,293	122,00	35,74
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	31,000	12,00	372,00
14.	1019852	Vopsea	kg	0,030	32,00	0,96
15.	110-0333	Canale din masa plastica 10x7 mm	m	100,000	10,80	1 080,00
16.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015	9 000,00	135,00
17.	223333455	Щит ЩРн-12з-074 IP54 разм.265x310x120мм	buc	1,000	270,00	270,00
18.	223354576	Диф. автомат.выключатель 2-хпол. АВДТ 32/16А/30мА	buc	1,000	222,00	222,00
19.	227776710506	Corp iluminat ARTIC SMC/SAN 236	buc	14,000	388,00	5 432,00
20.	2345678	Розетка для откp. установки	buc	6,000	27,00	162,00
21.	23456789	ЯТП-0,25 220/36	buc	3,000	336,00	1 008,00
22.	2345687320	Cablu ВВГнг-LS660- 2x1,5	m	51,000	6,20	316,20
23.	333455	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 10А(В)	buc	5,000	29,70	148,50
24.	334567321	Cablu ВВГнг-LS- 660 3x1,5	m	122,400	8,67	1 061,21
25.	33456777	Выключатель нагрузки треххпол. ВН32-3Р 20А	buc	1,000	77,13	77,13

26.	34567323	Cablu ВВГнг-LS- 660 3x2,5	m	56,100	14,20	796,62
27.	34567890	Выключатель для откр. установки однополюсный	buc	11,000	32,00	352,00
28.	35678222	Lampa luminiscenta ЛБ-36Вт	buc	28,560	14,00	399,84
29.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	12,750	3,60	45,90
30.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,034	60,00	2,04
31.	5009113	Prezoane	buc	36,720	2,20	80,78
32.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,175	18,00	3,15
33.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,367	18,00	6,61
34.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,504	56,00	28,22
35.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,005	63,00	0,31
36.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,041	224,00	9,18
37.	51233	Лампа люминисцентная компакт. 18Вт	buc	8,160	27,20	221,95
38.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	1,125	56,00	63,00
39.	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	0,019	78,00	1,49
40.	556955140	Светильник настенный влагозащищенный NBT 11 F218	buc	4,000	424,00	1 696,00
		Итого по строительным материалам				14 515

Строительные машины:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,869	3,60	3,13
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	7,350	2,80	20,58
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	7,350	3,20	23,52
4.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	5,800	4,80	27,84
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,770	12,00	9,24
6.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut.	6,080	16,00	97,28
7.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut.	0,482	3,60	1,74
8.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	7,632	4,67	35,64
9.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	1,868	16,00	29,88
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	6,080	16,00	97,28
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	1,351	2,40	3,24
		Итого по строительным машинам				350

Всего:

Итого по смете:

20 271

Составил

(SRL Edif-Constr)

(должность, подпись)

Проверил

()

(должность, подпись)

Инвестор
Объект**Reabilitarea si extinderea SPF "Brinza" amplasat in
extravilanul s.Brinza, r-ul Cahul****Каталог единичных расценок к объекту № 17**
Boxe auto. Exhipament electric. Iluminat electric interior (marca EEI/IEI)
(развернутая форма)

№ п/п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ, затрат и ресурсов	Единица измерения	Расход ресурсов на единицу измерения	Стоимость, lei	
					На единицу измерения	Всего
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Щиты				
1	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600; Щит распределительный навесной ЩРН-12з-074 IP54 - РП-1	buc			238,20
	1	Muncitor	h-om	2,3200	36,00	83,52
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,1500	32,00	4,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	24,00	4,08
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	32,00	0,96
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	9 000,00	135,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1000	3,60	0,36
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,7700	12,00	9,24
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,1000	2,40	0,24
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare; Установка выключателей и приборов в щит РП-1	buc			40,81
	1	Muncitor	h-om	1,1200	36,00	40,32
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	24,00	0,48
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0020	3,60	0,01
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0020	2,40	0,00
		1.2. Осветительное оборудование				
3	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			5 036,83
	1	Muncitor	h-om	116,0000	36,00	4 176,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	800,00	4,44
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	2,20	448,78
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	18,00	36,72
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	56,00	156,78
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut.	2,6800	3,60	9,67
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare	h-ut.	42,4000	4,67	198,00

1	2	3	4	5	6	7
		10 m				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	2,6800	2,40	6,44
4	Pret furnizor	Corp iluminat ARTIC SMS/SAN 236	buc			388,00
	227776710506	Corp iluminat ARTIC SMC/SAN 236	buc	1,0000	388,00	388,00
5	Pretul firmei	Светильник настенный влагозащищенный NBT 11 F218	buc			424,00
	556955140	Светильник настенный влагозащищенный NBT 11 F218	buc	1,0000	424,00	424,00
6	Pret de piata	Lampa luminiscenta ЛБ-36 Вт	buc			14,28
	35678222	Lampa luminiscenta ЛБ-36Вт	buc	1,0200	14,00	14,28
7	Pret de piata	Лампа люминесцентная компакт.18Вт	buc			27,74
	51233	Лампа люминисцентная компакт. 18Вт	buc	1,0200	27,20	27,74
8	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori;ЯТП-0,25 220/36	buc			396,64
	1	Muncitor	h-om	1,4300	36,00	51,48
	23456789	ЯТП-0,25 220/36	buc	1,0000	336,00	336,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	122,00	4,88
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0200	3,60	0,07
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,2600	16,00	4,16
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0200	2,40	0,05
		1.3. Электроустановочные изделия				
9	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa; Выключатель для откр. установки однополюсный	100 buc			4 875,73
	1	Muncitor	h-om	39,5000	36,00	1 422,00
	34567890	Выключатель для откр. установки однополюсный	buc	100,0000	32,00	3 200,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	18 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	18 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	122,00	124,18
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	18,00	18,45
	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	0,1100	78,00	8,55
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0300	3,60	0,09
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	6,4000	16,00	102,36
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0300	2,40	0,09
10	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa; Розетка для откр. установки	100 buc			4 509,50

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	43,2000	36,00	1 555,17
	2345678	Розетка для откр. установки	buc	100,0000	27,00	2 700,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	18 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	18 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	122,00	124,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	18,00	18,67
	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	0,1100	78,00	9,17
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0400	3,60	0,17
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	6,4000	16,00	102,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0400	2,40	0,00
		1.4. Кабельные изделия				
11	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg Cablu in canale	100 m			498,31
	1	Muncitor	h-om	12,4000	36,00	446,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	13 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	600,00	0,60
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	32 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	60,00	0,48
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	63,00	0,25
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	224,00	2,24
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	56,00	28,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,3900	3,60	1,40
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	3,0000	2,80	8,40
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	3,0000	3,20	9,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,3900	2,40	0,94
12	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m			1 115,76
	1	Muncitor	h-om	14,7000	36,00	529,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	13 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	600,00	0,96
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00288	32 000,00	102,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	2,80	69,44
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	12,00	297,60
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	3,60	36,72
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	60,00	1,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	63,00	0,05
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	224,00	5,55
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca	kg	0,5000	56,00	28,00

1	2	3	4	5	6	7
		"ПЛОС30"				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,2400	3,60	0,86
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	3,4800	2,80	9,74
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	3,4800	3,20	11,14
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	4,6400	4,80	22,27
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,2400	2,40	0,58
13	Pret de piata	Cablu BBГНГ-LS-660 2x1,5мм2	m			6,32
	23456873 20	Cablu BBГНГ-LS660- 2x1,5	m	1,0200	6,20	6,32
14	Pret de piata	Cablu BBГНГ-LS-660 3x1,5мм2	m			8,84
	33456732 1	Cablu BBГНГ-LS- 660 3x1,5	m	1,0200	8,67	8,84
15	Pret de piata	Cablu BBГНГ-LS-660 3x2,5мм2	m			14,48
	34567323	Cablu BBГНГ-LS- 660 3x2,5	m	1,0200	14,20	14,48
16	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Canale din plastic 10x7 mm	100 m			2 119,00
	1	Muncitor	h-om	16,2900	36,00	586,44
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	18,00	18,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	1,20	240,00
	110-0333	Canale din masa plastica 10x7 mm	m	100,0000	10,80	1 080,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut.	6,0800	16,00	97,28
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	6,0800	16,00	97,28
		2. Valoarea utilajului				
17	Pret fu	Щит ЩРН-12з-074 IP54 разм.265х310х120мм	buc			270,00
	22333345 5	Щит ЩРН-12з-074 IP54 разм.265х310х120мм	buc	1,0000	270,00	270,00
18	Цена поставщика	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 20А	buc			77,13
	33456777	Выключатель нагрузки треххпол. ВН32-3Р 20А	buc	1,0000	77,13	77,13
19	Цена поставщика	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 10А(В)	buc			29,70
	333455	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 10А(В)	buc	1,0000	29,70	29,70
20	Цена поставщика	Диф. автомат.выключатель 2-хпол. АВДТ 32/16А/30мА	buc			222,00

1	2	3	4	5	6	7
	22335457 6	Диф. автомат.выключатель 2-хпол. АВДТ 32/16А/30мА	buc	1,0000	222,00	222,00

L.S.

Утверждаю:

L.S.

Офертант

(SRL Edif-Constr)

должность, подпись (инициалы, фамилия)

Инвестор

0

должность, подпись (инициалы, фамилия)

Reabilitarea si extinderea SPF
"Brinza" amplasat in
extravilanul s.Brinza, r-ul Cahul
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 17
Boxe auto. Exhipament electric. Iluminat electric interior (marca EEF/IEI)

Сметная стоимость 20 271 лей

Составлена в текущих ценах

№ п/п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Един. измерения.	К-во единиц по проектным данным	Сметная стоимость, lei	
					На един измерения в т.ч. з/пл	Всего в т.ч. з/пл
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Щиты				
1	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600; Щит распределительный навесной ЩРН-123-074 IP54 - РП-1	buc	1,000	238,20 83,52	238,20 83,52
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare; Установка выключателей и приборов в щит РП-1	buc	7,000	40,81 40,32	285,68 282,24
Всего Щиты					523,88	
		1.2. Осветительное оборудование				
3	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,180	5 036,83 4 176,00	906,63 751,68
4	Pret furnizor	Corp iluminat ARTIC SMS/SAN 236	buc	14,000	388,00 0,00	5 432,00 0,00
5	Pretul firmei	Светильник настенный влагозащищенный NBT 11 F218	buc	4,000	424,00 0,00	1 696,00 0,00
6	Pret de piata	Lampa luminiscenta ЛБ-36 Вт	buc	28,000	14,28 0,00	399,84 0,00

1	2	3	4	5	6	7
7	Pret de piata	Лампа люминесцентная компакт.18Вт	buc	8,000	27,74 0,00	221,95 0,00
8	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori;ЯТП-0,25 220/36	buc	3,000	396,64 51,48	1 189,92 154,44
Всего Осветительное оборудование						9 846,34
		1.3. Электроустановочные изделия				
9	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa; Выключатель для откр. установки однополюсный	100 buc	0,110	4 875,73 1 422,00	536,33 156,42
10	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa; Розетка для откр. установки	100 buc	0,060	4 509,50 1 555,17	270,57 93,31
Всего Электроустановочные изделия						806,90
		1.4. Кабельные изделия				
11	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg Cablu in canale	100 m	1,000	498,31 446,40	498,31 446,40
12	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m	1,250	1 115,76 529,20	1 394,70 661,50
13	Pret de piata	Cablu ВВГнг-LS-660 2x1,5мм2	m	50,000	6,32 0,00	316,20 0,00
14	Pret de piata	Cablu ВВГнг-LS-660 3x1,5мм2	m	120,000	8,84 0,00	1 061,21 0,00
15	Pret de piata	Cablu ВВГнг-LS-660 3x2,5мм2	m	55,000	14,48 0,00	796,62 0,00
16	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Canale din plastic 10x7 mm	100 m	1,000	2 119,00 586,44	2 119,00 586,44
Всего Кабельные изделия						6 186,04

1	2	3	4	5	6	7
Total			лей		17 363,16	
Asigurari sociale			22,50 %		723,59	
Cheltueli de transport			5,00 %		689,89	
Total			100,00 +		18 776,64	
Cheltuele de regie			12,00 %		385,91	
Total			100,00 +		19 162,55	
Beneficiu			2,00 %		383,25	
Bcero Lucrari de montare					19 545,80	
		2. Valoarea utilajului				
17	Pret fu	Щит ЩРН-12з-074 IP54 разм.265x310x120мм	buc	1,000	270,00 0,00	270,00 0,00
18	Цена поставщи ка	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 20А	buc	1,000	77,13 0,00	77,13 0,00
19	Цена поставщи ка	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 10А(В)	buc	5,000	29,70 0,00	148,50 0,00
20	Цена поставщи ка	Диф. автомат.выключатель 2-хпол. АВДТ 32/16А/30мА	buc	1,000	222,00 0,00	222,00 0,00
Total			лей		717,63	
Cheltuili de semifabricat si depozitie			1,20 %		8,61	
Bcero Valoarea utilajului					726,24	

В том числе зарплата

0

Всего по смете:

20 271

в том числе зарплата

3 215

Составил

(SRL Edif-Constr)

(должность, подпись)

Проверил

()

(должность, подпись)

Reabilitarea si extinderea SPF
"Brinza" amplasat in
extravilanul s.Brinza, r-ul Cahul
(наименование стройки)

WinСмета2000
Formular Nr.3

Локальная смета № 18
Boxe auto. Ventilare

Сметная стоимость 14 098 lei

Составлена в текущих ценах

№ п/п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Един. измер.	К-во единиц по проектным данным	Сметная стоимость, lei	
					На ед. измерен.	Всего
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 18:				

Затраты труда:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1,880	46,00	86,480
2.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	63,394	46,00	2 916,124
3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,120	26,00	3,120
		Итого по затратам труда				3 006

Материальные ресурсы:

1.	12345678	Дефлектор д315.00.000 д.315 по серии 5.904-51	buc	4,020	888,00	3 569,760
2.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,024	178,00	4,272
3.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,229	32,00	7,328
4.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,012	14,00	0,168
5.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,301	10,80	3,251
6.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,911	32,00	29,152
7.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,723	24,00	17,352
8.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,048	36,00	1,728
9.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	10,447	1,40	14,626
10.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,000	1,40	2,800
11.	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	37,716	18,00	678,888
12.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,080	12,00	0,960
13.	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	2,291	12,00	27,492
14.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,297	10,00	2,970
15.	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,965	10,00	9,650
16.	2710603416811	Otel rotund calibat D = 10 mm	kg	1,246	10,00	12,460
17.	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,643	10,00	6,430
18.	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	9,688	11,20	108,506
19.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	3,763	12,00	45,156
20.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,526	13,00	19,838
21.	2811236306200	Grila ventilatie;Жалюзийная решетка 150x490	buc	4,000	338,00	1 352,000
22.	28112363100310	Preaplin si piesa de trecere etansa ;Узел прохода без клапана УП1-02 д.400 по серии 5.904-45	buc	4,012	722,00	2 896,664
23.	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr	buc	32,160	0,50	16,080

		5.8				
24.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,018	0,50	14,009
25.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	48,240	0,50	24,120
26.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	32,160	0,10	3,216
27.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	32,160	0,20	6,432
28.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	23,998	0,20	4,800
29.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,032	12,00	0,384
30.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	23,998	0,10	2,400
31.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,600	12,00	7,200
32.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,400	14,95	5,980
33.	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	7,222	12,00	86,664
		Итого по строительным материалам				8 982

Строительные машины:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,558	18,00	10,044
2.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,480	27,00	39,960
		Итого по строительным машинам				50

Всего:

Total	lei	12 038
Asigurari sociale	22,50 %	676
Cheltuieli transport	5,00 %	449
Total	100,00 +	13 163
Cheltuieli regie	5,00 %	658
Total	100,00 +	13 821
Beneficiu	2,00 %	277
Total	100,00 +	14 098

Итого по смете:

14 098

Составил _____ (SRL Edif-Constr)
(должность, подпись)

Проверил _____ 0
(должность, подпись)

Инвестор
Объект**Reabilitarea si extinderea SPF "Brinza" amplasat in
extravilanul s.Brinza, r-ul Cahul****Каталог единичных расценок к объекту № 18**
Boxe auto. Ventilare
(развернутая форма)

№ п/п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ, затрат и ресурсов	Единица измерения	Расход ресурсов на единицу измерения	Стоимость, lei	
					На единицу измерения	Всего
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	VB28 A1.F	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN, confectionarea in ateliere centralizate; Дефлектор д315.00.000 д.315 по серии 5.904-51	buc			1 239,967
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,8000	46,00	266,800
	27107037 00340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1400	12,00	1,689
	27104037 00089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,5700	12,00	6,873
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	24,00	4,098
	26511221 00024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0000	1,40	2,814
	27107035 49382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4100	11,20	27,127
	24121261 00010	Miniu de plumb	kg	0,1070	32,00	3,440
	21125173 30399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	32,00	1,288
	14211022 00575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	178,00	1,068
	27106034 16811	Otel rotund calibrat D = 10 mm	kg	0,3100	10,00	3,115
	27106034 17113	Otel rotund calibrat D = 8 mm	kg	0,1600	10,00	1,607
	27106034 02869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0740	10,00	0,743
	27106034 04453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,2400	10,00	2,413
	24111159 04512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	10,80	0,489
	28741158 42661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,0000	0,10	0,804
	27357259 03453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	13,00	3,920
	27104036 04481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0200	12,00	0,240
	28741158 83938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	0,20	1,608
	12345678	Дефлектор д315.00.000 д.315 по серии 5.904-51	buc	1,0000	888,00	892,440
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	0,50	0,502
	28741158 10187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,0000	0,50	4,020

1	2	3	4	5	6	7
	28741158 27556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	0,50	6,030
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	27,00	5,940
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	18,00	0,900
2	VC35 C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte :Узел прохода без клапана УП1-02 d.400 по серии 5.904-45	buc			1 028,533
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,9400	46,00	273,240
	37201073 07067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,8000	12,00	21,666
	26511221 00024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6000	1,40	0,843
	24121261 00010	Miniu de plumb	kg	0,1200	32,00	3,848
	28112363 100310	Preaplin si piesa de trecere etansa ;Узел прохода без клапана УП1-02 d.400 по серии 5.904-45	buc	1,0000	722,00	724,166
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	27,00	4,050
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	18,00	0,720
3	CL20 A	Grile de ventilatie gata confectionate ;Жалюзийная решетка 150x490	buc			362,900
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4700	46,00	21,620
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,00	0,780
	28742073 27005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	12,00	1,800
	28112363 06200	Grila ventilatie;Жалюзийная решетка 150x490	buc	1,0000	338,00	338,000
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,700
4	VA01 E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla neagra de 1 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm; D.315	m2			382,037
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,1500	46,00	190,900
	27107037 00340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,00	9,697
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	24,00	0,242
	24302261 00814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	36,00	0,436
	28811160 01666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	14,95	1,510
	21125173 30399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	32,00	0,549
	28741258 85663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	12,00	0,097
	24111159 04512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,80	0,327
	23201462 00767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	14,00	0,042
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,606
	27357259 03453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0800	13,00	1,051
	27104036 00502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	9,4300	18,00	171,436

1	2	3	4	5	6	7
	28741258 81198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,212
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,030
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	18,00	0,900

Утверждаю:

L.S.

L.S.

Офертант

(SRL Edif-Constr)

должность, подпись (инициалы, фамилия)

Инвестор

0

должность, подпись (инициалы, фамилия)

Reabilitarea si extinderea SPF
"Brinza" amplasat in
extravilanul s.Brinza, r-ul Cahul
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 18
Boxe auto. Ventilare

Сметная стоимость 14 098 lei

Составлена в текущих ценах

№ п/п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Един. измерения:	К-во единиц по проектным данным	Сметная стоимость, lei	
					На един измерения в т.ч. з/пл	Всего в т.ч. з/пл
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	VB28A1. F	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN, confectionarea in ateliere centralizate; Дефлектор д315.00.000 d.315 по серии 5.904-51	buc	4,000	1 239,967 266,800	4 959,867 1 067,200
2	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte :Узел прохода без клапана УП1-02 d.400 по серии 5.904-45	buc	4,000	1 028,533 273,240	4 114,130 1 092,960
3	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ;Жалюзийная решетка 150x490	buc	4,000	362,900 22,400	1 451,600 89,600
4	VA01E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla neagra de 1 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm; D.315	m2	3,960	382,037 190,900	1 512,867 755,964
Bcero Lucrari de constructie					12 038,464	

В том числе зарплата

3 006

Total	lei	12 038
Asigurari sociale	22,50 %	676
Cheltuieli transport	5,00 %	449
Total	100,00 +	13 163

Cheltuieli regie	5,00 %	658
Total	100,00 +	13 821
Beneficiu	2,00 %	277
Total	100,00 +	14 098

Всего по смете:
в том числе зарплата

14 098
3 006

Составил

(SRL Edif-Constr)

(должность, подпись)

Проверил

()

(должность, подпись)

Reabilitarea si extinderea SPF
"Brinza" amplasat in
extravilanul s.Brinza, r-ul Cahul
(наименование стройки)

WinСмета2000
Formular Nr.3

Локальная смета № 19
Alimentarea cu energie electrica (marca AEE/IEI)

Сметная стоимость 154 510 лей

Составлена в текущих ценах

№ п/п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Един. измер.	К-во единиц по проектным данным	Сметная стоимость, lei	
1	2	3	4	5	На ед. измерен.	Всего
		Total borderou de resurse № 19:				

Затраты труда:

1.	1	Muncitor	h-om	344,094	36,00	12 387,39
2.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	3,374	46,00	155,21
3.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om.	9,100	46,00	418,60
4.	7137010011500	Electrician	h-om	180,730	46,00	8 313,58
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	362,680	26,00	9 429,68
		Итого по затратам труда				30 708

Материальные ресурсы:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	2,772	178,00	493,41
2.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,000	15 000,00	0,00
3.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	18 000,00	0,00
4.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,024	16 000,00	384,00
5.	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,000	18 000,00	0,00
6.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,000	8 000,00	0,00
7.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	13 000,00	0,00
8.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,006	800,00	4,80
9.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,018	12 000,00	216,00
10.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,068	10 000,00	680,00
11.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,007	100 000,00	700,00
12.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000	32 000,00	0,00
13.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,590	32,00	50,88
14.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,014	112,00	1,57
15.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,276	18,00	22,97
16.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	17,080	2,20	37,58
17.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,196	122,00	23,91
18.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	17,080	12,00	204,96
19.	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,108	112,00	12,10
20.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,084	36,00	3,02
21.	1019852	Vopsea	kg	2,236	32,00	71,55

22.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,009	3 083,33	27,75
23.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,000	12,00	0,00
24.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,000	32,00	0,00
25.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,000	112,00	0,00
26.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,000	112,00	0,00
27.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,000	14,00	0,00
28.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,000	5,20	0,00
29.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,000	17,00	0,00
30.	110-9126	Placi metalice	buc	0,000	25,00	0,00
31.	1158912211	Шкаф учета BZUM-TF-01-100-51	buc	1,000	3 583,33	3 583,33
32.	1158951	Caramida	buc	3 020,000	3,10	9 362,00
33.	123456789	Заделка RAYHEM 1кВ сеч.3х10мм2	buc	18,000	312,00	5 616,00
34.	201-902224	Stilpi din otel; Опоры метал. 4,5м д=75мм типа Торшер - 9 шт	buc	9,000	2 668,40	24 015,60
35.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,039	10 000,00	390,00
36.	223456777	Счетчик акт энергии 380В, 5-100А ZMD 310 СТ	buc	1,000	4 696,67	4 696,67
37.	2345678	Выключатель-разъединител 3-хпол. ВР 32-31 ; 100А	buc	1,000	301,20	301,20
38.	234567878787718	Ограничитель импул. перенапряжений ОПС1-В/3Р	buc	3,000	1 547,00	4 641,00
39.	23456789	Заделка RAYHEM 1кВ сеч.4х50мм2	buc	2,000	336,00	672,00
40.	234567890	Заделка RAYHEM 1кВ сеч.5х50мм2	buc	2,000	423,88	847,76
41.	234567892345678	Заделка RAYHEM 1кВ сеч.5х16мм2	buc	8,000	398,20	3 185,60
42.	26559	Cablu СИП-2 3х35+1х50 mm2	m	13,000	39,60	514,80
43.	306343433	Cablu АВБбШв-1 3х10,0 mm2	m	204,000	14,80	3 019,20
44.	3345658952	Nisip	m3	27,000	156,00	4 212,00
45.	345678	Lampa ДРЛ-125	buc	9,180	72,00	660,96
46.	3456789	Cablu АВБбШв-1 5х10,0mm2	m	209,100	25,40	5 311,14
47.	34567890	Cablu АВВГ-1 5х50 mm2	m	15,300	62,00	948,60
48.	345678999	Cablu АВБбШв-1 3х10,0 mm2	m	117,300	14,72	1 726,66
49.	347891	Cablu АВБбШв-1 5х16,0 mm2	m	280,500	47,20	13 239,60
50.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	9,100	14,00	127,40
51.	4777777745	Светильник венчающий NTV 110M125	buc	9,000	648,20	5 833,80
52.	5009062	Papuci de cablu	buc	85,400	2,20	187,88
53.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	15,000	2,00	30,00
54.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,128	132,00	16,90
55.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,090	48,00	4,32
56.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,864	63,00	54,43
57.	5009619	Ate de cusut	kg	0,014	112,00	1,57
58.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,149	120,00	17,88
59.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,005	7 000,00	35,00
60.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,645	56,00	36,12
61.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	114,000	56,00	6 384,00
62.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	4,500	10,80	48,60

63.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,084	52,00	4,37
64.	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	0,258	58,00	14,96
65.	552103	Fotoelement; Фотодатчик	buc	1,000	66,00	66,00
66.	556452122	Автом. выключатель 1пол. ВА47-29, 10А(В)	buc	1,000	29,20	29,20
67.	556452123	Автом. выключатель 1пол. ВА47-29, 1А(В)	buc	9,000	44,67	402,03
68.	55645219	Автом. выключатель 3пол. ВА47-29, 20А(С)	buc	1,000	88,33	88,33
69.	55645220	Автом. выключатель 3пол. ВА47-29, 13А(С)	buc	2,000	29,00	58,00
70.	5566660	Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3Р 100А	buc	1,000	97,00	97,00
		Итого по строительным материалам				103 418

Строительные машины:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	51,061	3,60	183,82
2.	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	0,671	4,80	3,22
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	25,798	4,80	123,83
4.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	0,127	4,80	0,61
5.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	25,798	3,20	82,56
6.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	0,155	3,20	0,50
7.	031002	Autohidroascensor	h-ut	0,317	172,00	54,52
8.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	3,240	3,67	11,89
9.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,408	12,00	52,90
10.	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (с.р.) 10 t (cu remorca)	h-ut	0,669	256,00	171,26
11.	160601	Tractoare cu senile cu troliu, 132 (180) kW (с.р.)	h-ut	0,946	228,00	215,69
12.	161002	Automacara, 16 t	h-ut	0,227	376,00	85,35
13.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,560	16,00	8,96
14.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,011	376,00	4,14
15.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	51,061	2,40	122,56
16.	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	0,403	2,40	0,97
		Итого по строительным машинам				1 123

Всего:

Итого по смете:

154 510

Составил

(SRL Edif-Constr)

(должность, подпись)

Проверил

0

(должность, подпись)

Инвестор
Объект**Reabilitarea si extinderea SPF "Brinza" amplasat in
extravilanul s.Brinza, r-ul Cahul****Каталог единичных расценок к объекту № 19**
Alimentarea cu energie electrica (marca AEE/IEI)
(развернутая форма)

№ п/п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ, затрат и ресурсов	Единица измерения	Расход ресурсов на единицу измерения	Стоимость, lei	
					На единицу измерения	Всего
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie 1.1. Сети 0,4кВ				
1	TsA16 D1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare	m3			87,70
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	2,8600	26,00	74,36
	71370100 11500	Electrician	h-om	0,2900	46,00	13,34
2	TsD19 A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu	m3			75,46
	71370100 11500	Electrician	h-om	1,6100	46,00	74,06
	41001162 02806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	14,00	1,40
3	Pret furnizo r	Nisip	m3			156,00
	33456589 52	Nisip	m3	1,0000	156,00	156,00
4	Pret furnizo r	Caramida	buc			3,10
	1158951	Caramida	buc	1,0000	3,10	3,10
5	34-02- 003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri Teava PE d.110mm	km			61 025,13
	1	Muncitor	h-om	133,0000	36,00	4 787,95
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	15 000,00	0,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	3 083,33	237,18

1	2	3	4	5	6	7
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	56,00	56 000,00
6	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-4-1 cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului , Cablu СИП 4-1	1000 m			6 946,15
	1	Muncitor	h-om	65,2400	36,00	2 348,46
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,0000	32,00	0,00
	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,0000	112,00	0,00
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,0000	112,00	0,00
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,0000	14,00	0,00
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,0000	5,20	0,00
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,0000	17,00	0,00
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,0000	12,00	0,00
	34105200 06739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	376,00	318,46
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	4,80	46,92
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	3,20	38,46
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	172,00	4 193,85
7		Cablu СИП-2 3x35+1x50 mm2	m			39,60
	26559	Cablu СИП-2 3x35+1x50 mm2	m	1,0000	39,60	39,60
8	TsA02 B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			30,94
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	26,00	30,94
9	TsD01 B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gamezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu(pentru Impamintare)	m3			8,06
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	26,00	8,06
10	TsH04 A	Mobilizarea manuala a solului in vederea asigurarii prizei cu stratul vegetal, nivelarea si finisarea suprafetelor dupa mobilizarea solului, teren mijlociu la adincimea de 10 cm	m2			7,54
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	26,00	1,56
	71290200 12880	Peisagist-floricultor	h-om.	0,1300	46,00	5,98
11	TsH09 A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100 m2			926,60

1	2	3	4	5	6	7
	71290200 12880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	46,00	221,73
	02211072 04435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	178,00	704,87
		1.2. Сети наружного освещения				
12	TsA16 D1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare	m3			87,70
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	2,8600	26,00	74,36
	71370100 11500	Electrician	h-om	0,2900	46,00	13,34
13	TsD19 A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu	m3			75,46
	71370100 11500	Electrician	h-om	1,6100	46,00	74,06
	41001162 02806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	14,00	1,40
14	Pret furnizo r	Nisip	m3			156,00
	33456589 52	Nisip	m3	1,0000	156,00	156,00
15	Pret furnizo r	Caramida	buc			3,10
	1158951	Caramida	buc	1,0000	3,10	3,10
16	34-02- 003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri Teava PE d.110mm	km			61 045,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	36,00	4 788,06
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	15 000,00	0,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	3 083,33	256,94
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	56,00	56 000,00
17	TsA02 B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			30,94
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	26,00	30,94
18	TsD01 B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m	m3			8,06

1	2	3	4	5	6	7
		din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu(pentru Impamintare)				
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	26,00	8,06
19	33-01- 016-1	Montarea stilpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t; Опоры метал. 4,5м д=75мм типа Торшер - 9 шт	t			113 397,34
	1	Muncitor	h-om	29,1200	36,00	1 048,30
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	18 000,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,0000	25,00	0,00
	201-90222 4	Stilpi din otel; Опоры метал. 4,5м д=75мм типа Торшер - 9 шт	buc		2 668,40	110 163,30
	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	3,0800	4,80	14,77
	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (с.п.) 10 t (cu remorca)	h-ut	3,0700	256,00	785,60
	160601	Tractoare cu senile cu trolu, 132 (180) kW (с.п.)	h-ut	4,3400	228,00	989,40
	161002	Automacara, 16 t	h-ut	1,0400	376,00	391,51
	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	1,8500	2,40	4,45
20	TsH04 A	Mobilizarea manuala a solului in vederea asigurarii prizei cu stratul vegetal, nivelarea si finisarea suprafetelor dupa mobilizarea solului, teren mijlociu la adincimea de 10 cm	m2			7,54
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	26,00	1,56
	71290200 12880	Peisagist-floricultor	h-om.	0,1300	46,00	5,98
21	TsH09 A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100 m2			926,60
	71290200 12880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	46,00	221,72
	02211072 04435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	178,00	704,88
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Сети 0,4 кВ				
22	08-03- 572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000; Шкаф учета навесной BZUM-TF-01-100-51	buc			403,20
	1	Muncitor	h-om	3,4900	36,00	125,64
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	32,00	8,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	18,00	3,06
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	32,00	0,96
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	10 000,00	250,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	3,60	1,04
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	12,00	13,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2900	2,40	0,70
23	08-03-	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de	buc			40,69

1	2	3	4	5	6	7
	575-1	transportare (in panou ИЦУ)				
	1	Muncitor	h-om	1,1200	36,00	40,32
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	18,00	0,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	3,60	0,01
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	2,40	0,01
24	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV; Ограничитель перенапряжения	set			117,50
	1	Muncitor	h-om	3,0000	36,00	108,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	18,00	6,84
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	3,60	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	2,40	0,26
25	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			31,38
	1	Muncitor	h-om	0,8700	36,00	31,32
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00003	18 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	3,60	0,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	2,40	0,02
26	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg; Cablu in transee	100 m			732,05
	1	Muncitor	h-om	13,7000	36,00	493,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	13 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	800,00	0,62
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	10 000,00	100,58
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	100 000,00	96,71
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	32 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	32,00	8,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	132,00	1,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	63,00	2,58
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	120,00	1,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	3,60	1,40
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	4,80	15,46
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	3,20	10,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	2,40	0,94
27	08-02-	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si	100 m			504,09

1	2	3	4	5	6	7
	148-1	cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg Cablu in tevi PE, jgheaburi				
	1	Muncitor	h-om	12,4000	36,00	446,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	13 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	800,00	1,03
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	32 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	132,00	1,01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	63,00	0,24
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	120,00	1,08
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	0,5000	56,00	28,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	3,60	1,40
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	4,80	14,40
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	3,20	9,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	2,40	0,94
28	Pret de piata	Cablu АББ6ШВ-1 5x10,0mm2	m			25,91
	3456789	Cablu АББ6ШВ-1 5x10,0mm2	m	1,0200	25,40	25,91
29	Pret de piata	Cablu АББ6ШВ-1 5x16,0mm2	m			48,14
	347891	Cablu АББ6ШВ-1 5x16,0 mm2	m	1,0200	47,20	48,14
30	Pret de piata	Cablu АББ6ШВ-1 3x10,0mm2	m			15,01
	34567899 9	Cablu АББ6ШВ-1 3x10,0 mm2	m	1,0200	14,72	15,01
31	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			268,62
	1	Muncitor	h-om	6,6300	36,00	238,68
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	3,60	17,96
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	2,40	11,97
32	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmatior se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			98,23
	1	Muncitor	h-om	2,4900	36,00	89,65
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4300	3,60	5,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4300	2,40	3,43
33	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			259,80
	1	Muncitor	h-om	6,5100	36,00	234,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare	h-ut	4,2400	3,60	15,27

1	2	3	4	5	6	7
		a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	2,40	10,18
34	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m			137,64
	1	Muncitor	h-om	3,4000	36,00	122,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,5400	3,60	9,14
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,5400	2,40	6,10
35	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg; Cablu in tevi	100 m			502,80
	1	Muncitor	h-om	12,4000	36,00	446,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	13 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	800,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	32 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	132,00	0,87
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	63,00	0,40
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	120,00	0,80
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	56,00	28,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	3,60	1,40
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	4,80	14,40
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	3,20	9,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	2,40	0,93
36	Pret de piata	Cablu АВВГ-1 5x50mm2	m			63,24
	34567890	Cablu АВВГ-1 5x50 mm2	m	1,0200	62,00	63,24
37	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2 ;Заделка RAYHEM 1кВ сеч.4x50mm2	buc			464,68
	1	Muncitor	h-om	3,0500	36,00	109,80
	23456789	Заделка RAYHEM 1кВ сеч.4x50mm2	buc	1,0000	336,00	336,00
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	16 000,00	16,00
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	8 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	132,00	0,27
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	63,00	0,63
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	120,00	0,30
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	10,80	1,62
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	3,60	0,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	2,40	0,03
38	08-02-	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide)	buc			552,55

1	2	3	4	5	6	7
	160-1	pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm ² ; Заделка RAYHEM 1кВ сеч.5х50мм ²				
	1	Muncitor	h-om	3,0500	36,00	109,80
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	16 000,00	16,00
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	8 000,00	0,00
	234567890	Заделка RAYHEM 1кВ сеч.5х50мм ²	buc	1,0000	423,88	423,88
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	132,00	0,27
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	63,00	0,63
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	120,00	0,30
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	10,80	1,62
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	3,60	0,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	2,40	0,03
39	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm ² ; Заделка RAYHEM 1кВ сеч.5х10-16мм ²	buc			522,86
	1	Muncitor	h-om	3,0500	36,00	109,80
	234567892345678	Заделка RAYHEM 1кВ сеч.5х16мм ²	buc	1,0000	398,20	398,20
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	16 000,00	12,00
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	8 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	132,00	0,26
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	63,00	0,63
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	120,00	0,28
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	10,80	1,62
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	3,60	0,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	2,40	0,02
40	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A; в ГРЩ-1	buc			109,81
	1	Muncitor	h-om	1,5600	36,00	56,16
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	32,00	2,24
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	112,00	0,11
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	18,00	0,88
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,20	2,69
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	122,00	1,71
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	36,00	0,21
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	32,00	1,15
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	10 000,00	10,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,20	13,42
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	63,00	1,26
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	112,00	0,11
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	52,00	0,31
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm	kg	0,0120	58,00	0,69

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	3,60	0,01
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	12,00	1,56
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	16,00	0,64
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	2,40	0,01
41	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm ;D20mm	100 m			1 868,00
	1	Muncitor	h-om	17,8000	36,00	640,80
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0005	13 000,00	0,00
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0920	12 000,00	1 080,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0024	32 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,8000	32,00	57,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5500	3,60	2,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,1900	12,00	86,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5500	2,40	1,30
		2.2. Сети наружного освещения				
42	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur; Светильник венчающий NTV 110M125	buc			73,61
	1	Muncitor	h-om	1,8300	36,00	65,88
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,0120	112,00	1,34
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	48,00	0,48
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	7 000,00	3,89
	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	0,0100	58,00	0,58
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	3,60	0,07
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	3,67	1,32
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	2,40	0,05
43	Pret furnizor	Светильник венчающий NTV 110M125	buc			648,20
	477777745	Светильник венчающий NTV 110M125	buc	1,0000	648,20	648,20
44	Pret de piata	Lampa ДРЛ-125	buc			73,44
	345678	Lampa ДРЛ-125	buc	1,0200	72,00	73,44
45	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			754,18

1	2	3	4	5	6	7
		Cablu in transee				
	1	Muncitor	h-om	13,7000	36,00	493,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	13 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	800,00	0,49
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCТЗкп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	10 000,00	97,56
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	100 000,00	121,95
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	32 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	32,00	8,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	132,00	1,13
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	63,00	2,57
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	120,00	1,17
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	3,60	1,40
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	4,80	15,46
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	3,20	10,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	2,40	0,94
46	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg; Cablu in tevi PE	100 m			503,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	36,00	446,39
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	13 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	800,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	32 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	132,00	1,11
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	63,00	0,17
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	120,00	1,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	0,5000	56,00	28,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	3,60	1,39
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	4,80	14,39
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	3,20	9,61
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	2,40	0,94
47	Pret de piata	Cablu АББ6ШВ-1 3x10,0mm2	m			15,10
	306343433	Cablu АББ6ШВ-1 3x10,0 mm2	m	1,0200	14,80	15,10
48	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			268,62
	1	Muncitor	h-om	6,6300	36,00	238,68
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare	h-ut	4,9900	3,60	17,96

1	2	3	4	5	6	7
		a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	2,40	11,98
49	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			98,20
	1	Muncitor	h-om	2,4900	36,00	89,63
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4300	3,60	5,13
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4300	2,40	3,43
50	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			259,80
	1	Muncitor	h-om	6,5100	36,00	234,35
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	3,60	15,27
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	2,40	10,18
51	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m			137,63
	1	Muncitor	h-om	3,4000	36,00	122,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,5400	3,60	9,13
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,5400	2,40	6,10
52	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm ² ; Заделка RAYHEM 1кВ сеч.3х10мм ²	buc			437,11
	1	Muncitor	h-om	3,0500	36,00	109,80
	123456789	Заделка RAYHEM 1кВ сеч.3х10мм ²	buc	1,0000	312,00	312,00
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	16 000,00	12,44
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	8 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	132,00	0,27
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	63,00	0,63
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	120,00	0,29
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	10,80	1,62
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	3,60	0,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	2,40	0,02
53	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			109,81
	1	Muncitor	h-om	1,5600	36,00	56,16
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	32,00	2,24
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	112,00	0,11
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	18,00	0,88
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,20	2,68
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	122,00	1,71
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	36,00	0,22

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	32,00	1,15
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	10 000,00	10,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,20	13,42
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	63,00	1,26
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	112,00	0,11
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	52,00	0,31
	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	0,0120	58,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	3,60	0,01
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	12,00	1,56
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	16,00	0,64
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	2,40	0,01
54	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare ; Fotootdatcik	buc			72,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	36,00	72,00
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. Сети 0,4кВ				
55	Pret furnizor	Шкаф учета ВЗУМ-ТФ-01-100-51	buc			3 583,33
	1158912211	Шкаф учета ВЗУМ-ТФ-01-100-51	buc	1,0000	3 583,33	3 583,33
56	Pret furnizor	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 100А	buc			97,00
	5566660	Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3Р 100А	buc	1,0000	97,00	97,00
57	Pret furnizor	Выключатель-разъединител 3-хпол. ВР 32-31 ; 100А	buc			301,20
	2345678	Выключатель-разъединител 3-хпол. ВР 32-31 ; 100А	buc	1,0000	301,20	301,20
58	Pret furnizor	Ограничитель импул. перенапряжений ОПС1-В/3Р	buc			1 547,00
	2345678787877t8	Ограничитель импул. перенапряжений ОПС1-В/3Р	buc	1,0000	1 547,00	1 547,00
59	Pret furnizor	Счетчик акт энергии 380В, 5-100А ZMD 310 СТ	buc			4 696,67
	22345677	Счетчик акт энергии 380В, 5-100А	buc	1,0000	4 696,67	4 696,67

1	2	3	4	5	6	7
	7	ZMD 310 CT				
60	Pret furnizor	Автомат. выключатель 3пол. BA47-29; 20A(C)	buc			88,33
	55645219	Автом. выключатель 3пол. BA47-29, 20A(C)	buc	1,0000	88,33	88,33
61	Pret furnizor	Автомат. выключатель 3пол. BA47-29; 13A(C)	buc			29,00
	55645220	Автом. выключатель 3пол. BA47-29, 13A(C)	buc	1,0000	29,00	29,00
62	Цена постав щик	Eroare caiet de sarcini	buc			0,00
		3.2. Сети наружного освещения				
63	Pret furnizor	Автомат. выключатель 1пол. BA47-29, 10A(B)	buc			29,20
	55645212 2	Автом. выключатель 1пол. BA47-29, 10A(B)	buc	1,0000	29,20	29,20
64	Pret furnizor	Автомат. выключатель 1пол. BA47-29, 1A(B)	buc			44,67
	55645212 3	Автом. выключатель 1пол. BA47-29, 1A(B)	buc	1,0000	44,67	44,67
65	Pret furnizor	Фотодатчик	buc			66,00
	552103	Fotoelement; Фотодатчик	buc	1,0000	66,00	66,00

Утверждаю:

L.S.

L.S.

Офертант

Инвестор

(SRL Edif-Constr)

()

должность, подпись (инициалы, фамилия)

должность, подпись (инициалы, фамилия)

Reabilitarea si extinderea SPF
"Brinza" amplasat in
extravilanul s.Brinza, r-ul Cahul
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 19
Alimentarea cu energie electrica (marca AEE/IEI)

Сметная стоимость 154 510 лей

Составлена в текущих ценах

№ п/п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Един. измерения:	К-во единиц по проектным данным	Сметная стоимость, lei	
					На един измерения в т.ч. з/пл	Всего в т.ч. з/пл
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie 1.1. Сети 0,4кВ				
1	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare	m3	62,000	87,70 87,70	5 437,40 5 437,40
2	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu	m3	48,000	75,46 74,06	3 622,08 3 554,88
3	Pret furnizor	Nisip	m3	14,000	156,00 0,00	2 184,00 0,00
4	Pret furnizor	Caramida	buc	1 580,00 0	3,10 0,00	4 898,00 0,00
5	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri Teava PE d.110mm	km	0,078	61 025,13 4 787,95	4 759,96 373,46
6	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-4-1 cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului , Cablu СИП 4-1	1000 m	0,013	6 946,15 2 348,46	90,30 30,53
7		Cablu СИП-2 3x35+1x50 mm2	m	13,000	39,60 0,00	514,80 0,00
8	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii	m3	5,000	30,94	154,70

1	2	3	4	5	6	7
		limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu			30,94	154,70
9	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(pentru Impamintare)	m3	5,000	8,06 8,06	40,30 40,30
10	TsH04A	Mobilizarea manuala a solului in vederea asigurarii prizei cu stratul vegetal, nivelarea si finisarea suprafetelor dupa mobilizarea solului, teren mijlociu la adincimea de 10 cm	m2	30,000	7,54 7,54	226,20 226,20
11	TsH09A	Semanaarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100 m2	0,300	926,60 221,73	277,98 66,52
Всего Сети 0,4кВ						22 205,72
		1.2. Сети наружного освещения				
12	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare	m3	56,000	87,70 87,70	4 911,20 4 911,20
13	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu	m3	43,000	75,46 74,06	3 244,78 3 184,58
14	Pret furnizor	Nisip	m3	13,000	156,00 0,00	2 028,00 0,00
15	Pret furnizor	Caramida	buc	1 440,00 0	3,10 0,00	4 464,00 0,00
16	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri Teava PE d.110mm	km	0,036	61 045,00 4 788,06	2 197,62 172,37
17	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	9,000	30,94 30,94	278,46 278,46
18	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30	m3	9,000	8,06	72,54

1	2	3	4	5	6	7
		cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu(pentru Impamintare)			8,06	72,54
19	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t; Опоры метал. 4,5м д=75мм типа Торшер - 9 шт	t	0,218	113 397,34 1 048,30	24 720,62 228,53
20	TsH04A	Mobilizarea manuala a solului in vederea asigurarii prizei cu stratul vegetal, nivelarea si finisarea suprafetelor dupa mobilizarea solului, teren mijlociu la adincimea de 10 cm	m2	40,000	7,54 7,54	301,60 301,60
21	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100 m2	0,400	926,60 221,72	370,64 88,69
Всего Сети наружного освещения						42 589,46
Total			лей		64 795,18	
Asigurari socialae			22,50 %		4 302,44	
Cheltueli de transport			5,00 %		2 256,85	
Total			100,00 +		71 354,47	
Cheltuele de regie			5,00 %		3 567,72	
Total			100,00 +		74 922,19	
Beneficiu			2,00 %		1 498,44	
Всего Lucrari de constructie						76 420,63
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Сети 0,4 кВ				
22	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000; Шкаф учета навесной BZUM-TF-01-100-51	buc	1,000	403,20 125,64	403,20 125,64
23	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (in panou ЩУ)	buc	2,000	40,69 40,32	81,38 80,64
24	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV; Ограничитель перенапряжения	set	1,000	117,50 108,00	117,50 108,00
25	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	31,38 31,32	31,38 31,32
26	08-02-	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m,	100 m	5,170	732,05	3 784,70

1	2	3	4	5	6	7
	141-1	pina la: 1 kg; Cablu in transee			493,20	2 549,84
27	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg Cablu in tevi PE, jgheaburi	100 m	0,780	504,09 446,40	393,19 348,19
28	Pret de piata	Cablu ABБ6IIIБ-1 5x10,0mm2	m	205,000	25,91 0,00	5 311,14 0,00
29	Pret de piata	Cablu ABБ6IIIБ-1 5x16,0mm2	m	275,000	48,14 0,00	13 239,60 0,00
30	Pret de piata	Cablu ABБ6IIIБ-1 3x10,0mm2	m	115,000	15,01 0,00	1 726,66 0,00
31	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	2,000	268,62 238,68	537,24 477,36
32	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	3,950	98,23 89,65	388,00 354,10
33	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	1,620	259,80 234,36	420,88 379,66
34	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	3,550	137,64 122,40	488,62 434,52
35	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg; Cablu in tevi	100 m	0,150	502,80 446,40	75,42 66,96
36	Pret de piata	Cablu ABBГ-1 5x50mm2	m	15,000	63,24 0,00	948,60 0,00
37	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2 ;Заделка RAYHEM 1кВ сеч.4x50mm2	buc	2,000	464,68 109,80	929,35 219,60
38	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2 ;Заделка RAYHEM 1кВ сеч.5x50mm2	buc	2,000	552,55 109,80	1 105,11 219,60
39	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4	buc	8,000	522,86	4 182,87

1	2	3	4	5	6	7
		conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductori, pina la: 70 mm ² ;Заделка RAYHEM 1кВ сеч.5x10-16мм ²			109,80	878,40
40	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A; в ГРЩ-1	buc	4,000	109,81 56,16	439,23 224,64
41	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm ;D20mm	100 m	0,200	1 868,00 640,80	373,60 128,16
Всего Сети 0,4 кВ						34 977,67
		2.2. Сети наружного освещения				
42	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur; Светильник венчающий NTV 110M125	buc	9,000	73,61 65,88	662,53 592,92
43	Pret furnizor	Светильник венчающий NTV 110M125	buc	9,000	648,20 0,00	5 833,80 0,00
44	Pret de piata	Lampa ДРЛ-125	buc	9,000	73,44 0,00	660,96 0,00
45	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg Cablu in transee	100 m	1,640	754,18 493,20	1 236,85 808,85
46	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg; Cablu in tevi PE	100 m	0,360	503,00 446,39	181,08 160,70
47	Pret de piata	Cablu АВБбШв-1 3x10,0мм ²	m	200,000	15,10 0,00	3 019,20 0,00
48	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	1,700	268,62 238,68	456,66 405,76
49	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	0,300	98,20 89,63	29,46 26,89
50	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	1,340	259,80 234,35	348,13 314,03
51	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	0,300	137,63 122,40	41,29 36,72

1	2	3	4	5	6	7
52	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2; Заделка RAYHEM 1кВ сеч.3x10мм2	buc	18,000	437,11 109,80	7 868,02 1 976,40
53	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	10,000	109,81 56,16	1 098,06 561,60
54	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare ; Fotootdatcik	buc	1,000	72,00 72,00	72,00 72,00
Всего Сети наружного освещения						21 508,04
Total						лей 56 485,71
Asigurari sociale						22,50 % 2 606,06
Cheltuieli transport						5,00 % 2 215,83
Total						100,00 + 61 307,60
Cheltuieli regie						12,00 % 1 389,90
Total						100,00 + 62 697,50
Beneficiu						2,00 % 1 253,95
Всего Lucrari de montare						63 951,45
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. Сети 0,4кВ				
55	Pret furnizor	Шкаф учета BZUM-TF-01-100-51	buc	1,000	3 583,33 0,00	3 583,33 0,00
56	Pret furnizor	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3P 100А	buc	1,000	97,00 0,00	97,00 0,00
57	Pret furnizor	Выключатель-разъединител 3-хпол. ВР 32-31 ; 100А	buc	1,000	301,20 0,00	301,20 0,00
58	Pret furnizor	Ограничитель импул. перенапряжений ОПС1-В/3Р	buc	3,000	1 547,00 0,00	4 641,00 0,00
59	Pret furnizor	Счетчик акт энергии 380В, 5-100А ZMD 310 СТ	buc	1,000	4 696,67 0,00	4 696,67 0,00
60	Pret	Автомат. выключатель 3пол. ВА47-	buc	1,000	88,33	88,33

1	2	3	4	5	6	7
	furnizor	29; 20A(C)			0,00	0,00
61	Pret furnizor	Автомат. выключатель 3пол. ВА47-29; 13A(C)	buc	2,000	29,00 0,00	58,00 0,00
62	Цена поставщи к	Eroare caiet de sarcini	buc	1,000	0,00 0,00	0,00 0,00
Всего Сети 0,4кВ						13 465,53
		3.2. Сети наружного освещения				
63	Pret furnizor	Автомат. выключатель 1пол. ВА47-29, 10A(B)	buc	1,000	29,20 0,00	29,20 0,00
64	Pret furnizor	Автомат. выключатель 1пол. ВА47-29, 1A(B)	buc	9,000	44,67 0,00	402,03 0,00
65	Pret furnizor	Фотодатчик	buc	1,000	66,00 0,00	66,00 0,00
Всего Сети наружного освещения						497,23
Total			лей		13 962,76	
Cheltuieli achizitionare transportare			1,20 %		167,55	
Всего Valoarea utilajului						14 130,31

В том числе зарплата

0

Всего по смете:

154 510

в том числе зарплата

30 708

Составил

(SRL Edif-Constr)

(должность, подпись)

Проверил

()

(должность, подпись)

Reabilitarea si extinderea SPF
"Brinza" amplasat in
extravilanul s.Brinza, r-ul Cahul
(наименование стройки)

WinСмета2000
Formular Nr.3

Локальная смета № 20
Imbracaminte rutiera pentru accese (marca PG)

Сметная стоимость 1 535 645 lei

Составлена в текущих ценах

№ п/п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Един. измер.	К-во единиц по проектным данным	Сметная стоимость, lei	
1	2	3	4	5	На ед. измерен.	Всего
		Total borderou de resurse № 20:				

Затраты труда:

1.	7129020012800	Pavator	h-om	724,986	46,00	33 349,356
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	349,600	46,00	16 081,600
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	91,800	26,00	2 386,800
		Итого по затратам труда				51 818

Материальные ресурсы:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	403,260	1 056,00	425 842,560
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	334,640	1 148,00	384 166,720
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	18,189	332,00	6 038,748
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	109,222	272,80	29 795,762
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	19,260	238,20	4 587,732
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	635,835	136,00	86 473,560
7.	14214022003931	Balast fr.20-40 mm	m3	766,673	272,80	209 148,394
8.	23203226000401	Bitum	t	2,384	8 600,00	20 502,400
9.	26631021000011	Beton	m3	28,620	812,00	23 239,440
10.	2666122800284	Bordura beton БР300.30.15	m	542,700	78,00	42 330,600
11.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	84,920	11,20	951,104
12.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	261,634	14,00	3 662,876
		Итого по строительным материалам				1 236 739

Строительные машины:

1.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,695	388,40	269,938
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	55,113	300,00	16 533,900
3.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	41,462	156,00	6 468,072
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	228,258	156,00	35 608,248
5.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	41,462	240,00	9 950,880
6.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	25,949	114,00	2 958,186

		Итого по строительным машинам				71 789
--	--	--------------------------------------	--	--	--	---------------

Всего:

Total	lei	1 360 346
Asigurari sociale	22,50 %	11 659
Cheltuieli transport	5,00 %	61 837
Total	100,00 +	1 433 842
Cheltuieli regie	5,00 %	71 692
Total	100,00 +	1 505 534
Beneficiu	2,00 %	30 111
Total	100,00 +	1 535 645

Итого по смете: 1 535 645

Составил

(SRL Edif-Constr)

(должность, подпись)

Проверил

0

(должность , подпись)

Инвестор
Объект**Reabilitarea si extinderea SPF "Brinza" amplasat in
extravilanul s.Brinza, r-ul Cahul****Каталог единичных расценок к объекту № 20**
Imbracaminte rutiera pentru accese (marca PG)
(развернутая форма)

№ п/п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ, затрат и ресурсов	Единица измерения	Расход ресурсов на единицу измерения	Стоимость, lei	
					На единицу измерения	Всего
1	2	3	4	5	6	7
		1. Tip1 - 2860m2				
1	DA06 B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip t 150mm	m3			239,454
	71290200 12800	Pavator	h-om	0,3700	46,00	17,020
	41001162 02806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	14,00	3,248
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	136,00	178,296
	29522400 04010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	156,00	23,868
	34105400 05603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	114,00	2,622
	29522200 03546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	300,00	14,400
2	DA06 B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast fr.20/40mm grosime 0.18m	m3			418,798
	71290200 12800	Pavator	h-om	0,3700	46,00	17,020
	14214022 003931	Balast fr.20-40 mm	m3	1,3110	272,80	357,641
	41001162 02806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	14,00	3,248
	29522400 04010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	156,00	23,868
	34105400 05603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	114,00	2,622
	29522200 03546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	300,00	14,400
3	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic; Consum 0,65 l/m2	t			8 975,647
	23203226 000401	Bitum	t	1,0300	8 600,00	8 859,064
	29522200 00000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	388,40	116,583
4	DB19	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat	m2			156,911

1	2	3	4	5	6	7
	G	mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica				
	71290400 10110	Asfaltator	h-om	0,0600	46,00	2,760
	11110001 0001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 056,00	148,896
	14211022 00000	Nisip bitumat	t	0,0030	238,20	0,715
	27106034 20379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	11,20	0,179
	29522400 04010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	156,00	1,232
	29522400 04003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	156,00	1,232
	29522400 05100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	240,00	1,896
5	DB16 H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			113,975
	71290400 10110	Asfaltator	h-om	0,0500	46,00	2,300
	11110001 0001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 148,00	107,912
	14211022 00000	Nisip bitumat	t	0,0030	238,20	0,715
	27106034 20379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	11,20	0,123
	29522400 04010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	156,00	0,827
	29522400 04003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	156,00	0,827
	29522400 05100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	240,00	1,272
6	DE10 E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm; BP300.30.15	m			149,306
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	26,00	4,420
	71290200 12800	Pavator	h-om	0,5100	46,00	23,460
	26631021 000011	Beton	m3	0,0530	812,00	43,036
	26661228 00284	Bordura beton BP300.30.15	m	1,0050	78,00	78,390
		2. Tip 2 - 700m2				
7	DA06 B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast fr. 20/40 grosime 0.1m	m3			418,799
	71290200 12800	Pavator	h-om	0,3700	46,00	17,020
	14214022 003931	Balast fr.20-40 mm	m3	1,3110	272,80	357,641
	41001162 02806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	14,00	3,248
	29522400 04010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	156,00	23,868
	34105400 05603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	114,00	2,622
	29522200 03546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	300,00	14,400

1	2	3	4	5	6	7
8	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.65 l/m2	t			8 981,563
	23203226 000401	Bitum	t	1,0300	8 600,00	8 864,615
	29522200 00000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	388,40	116,947
9	DB16 H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			113,975
	71290400 10110	Asfaltator	h-om	0,0500	46,00	2,300
	11110001 0001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 148,00	107,912
	14211022 00000	Nisip bitumat	t	0,0030	238,20	0,715
	27106034 20379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	11,20	0,123
	29522400 04010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	156,00	0,827
	29522400 04003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	156,00	0,827
	29522400 05100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	240,00	1,272
		3. Tip 3 -- 560m2				
10	DA06 B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			239,454
	71290200 12800	Pavator	h-om	0,3700	46,00	17,020
	41001162 02806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	14,00	3,248
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	136,00	178,296
	29522400 04010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	156,00	23,868
	34105400 05603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	114,00	2,622
	29522200 03546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	300,00	14,400
11	DA12 B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore t 160mm	m3			484,196
	71290200 12800	Pavator	h-om	0,6000	46,00	27,600
	14111222 01646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	332,00	67,397
	14111222 01672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	272,80	332,542
	41001162 02806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	14,00	2,100
	29522200 03546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	300,00	12,599
	29522400 04010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	156,00	40,248
	34105400 05603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	114,00	1,710

L.S.

Утверждаю:
L.S.

Офертант

(SRL Edif-Constr)

должность, подпись (инициалы, фамилия)

Инвестор

0

должность, подпись (инициалы, фамилия)

Reabilitarea si extinderea SPF
"Brinza" amplasat in
extravilanul s.Brinza, r-ul Cahul
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 20
Imbracaminte rutiera pentru accese (marca PG)

Сметная стоимость 1 535 645 lei

Составлена в текущих ценах

№ п/п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Един. измерения:	К-во единиц по проектным данным	Сметная стоимость, lei	
					На един измерения в т.ч. з/пл	Всего в т.ч. з/пл
1	2	3	4	5	6	7
		1. Tip1 - 2860m2				
1	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip t 150mm	m3	429,000	239,454 17,020	102 725,766 7 301,580
2	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast fr.20/40mm grosime 0.18m	m3	514,800	418,798 17,020	215 597,454 8 761,896
3	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic; Consum 0,65 l/m2	t	1,859	8 975,647 0,000	16 685,727 0,000
4	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	2 860,00 0	156,911 2,760	448 764,316 7 893,600
5	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	2 860,00 0	113,975 2,300	325 969,644 6 578,000
6	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm; BP300.30.15	m	540,000	149,306 27,880	80 625,240 15 055,200
Всего Tip1 - 2860m2						1 190 368,14 7
		2. Tip 2 - 700m2				
7	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta,	m3	70,000	418,799	29 315,916

1	2	3	4	5	6	7
		izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast fr. 20/40 grosime 0.1m			17,020	1 191,400
8	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.65 l/m2	t	0,455	8 981,563 0,000	4 086,611 0,000
9	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	700,000	113,975 2,300	79 782,780 1 610,000

Всего Tip 2 - 700m2						113 185,307
----------------------------	--	--	--	--	--	--------------------

		3. Tip 3 -- 560m2				
10	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	56,000	239,454 17,020	13 409,424 953,120
11	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire t 160mm	m3	89,600	484,196 27,600	43 383,998 2 472,960

Всего Tip 3 -- 560m2						56 793,422
-----------------------------	--	--	--	--	--	-------------------

В том числе зарплата

3 426

Total	lei	1 360 346
Asigurari sociale	22,50 %	11 659
Cheltuieli transport	5,00 %	61 837
Total	100,00 +	1 433 842
Cheltuieli regie	5,00 %	71 692
Total	100,00 +	1 505 534
Beneficiu	2,00 %	30 111
Total	100,00 +	1 535 645

Всего по смете:

1 535 645

в том числе зарплата

51 818

Составил

(SRL Edif-Constr)

(должность, подпись)

Проверил

()

(должность, подпись)

Reabilitarea si extinderea SPF
"Brinza" amplasat in
extravilanul s.Brinza, r-ul Cahul
(наименование стройки)

WinСмета2000
Formular Nr.3

Локальная смета № 21
Retelele exterioare de alimentare cu apa si canalizare (marca REAC)

Сметная стоимость 116 230 лей

Составлена в текущих ценах

№ п/п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Един. измер.	К-во единиц по проектным данным	Сметная стоимость, lei	
1	2	3	4	5	На ед. измерен.	Всего
		Total borderou de resurse № 21:				

Затраты труда:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	0,1580	46,00	7,27
2.	7129020012800	Pavator	h-om	16,0885	46,00	740,08
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	4,2720	46,00	196,50
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	46,00	37,72
5.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	10,3200	46,00	474,72
6.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	75,2090	46,00	3 459,61
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	119,5568	46,00	5 499,62
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,0360	46,00	139,65
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	62,2972	26,00	1 619,73
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0260	26,00	0,68
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	41,9766	26,00	1 091,39
		Итого по затратам труда				13 270

Материальные ресурсы:

1.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	3,1506	1 156,00	3 642,11
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,4732	298,20	439,31
3.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,1601	234,00	37,46
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,9521	178,00	169,47
5.	14214022001	Pietris	m3	18,3408	298,20	5 469,22
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1380	2,00	0,27
7.	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0,0832	56,00	4,66
8.	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0572	20,00	1,14
9.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0220	2 800,00	61,60
10.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,3906	112,00	155,74
11.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,5039	12,00	6,05
12.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,9000	16,00	46,40
13.	22275274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	4,0000	566,00	2 264,00
14.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-lđ	kg	1,5382	14,00	21,53
15.	2320166200676	White spirit	kg	0,2760	16,00	4,41
16.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	15,9120	9,40	149,57
17.	2320322600294	Bitum de protectie	kg	0,4160	9,40	3,91

18.	2320322600374	Citom	kg	0,1989	36,00	7,16
19.	234567890	Тройник полипропиленовый PPRC-3 (PN10) d.50x40	buc	4,0000	32,80	131,20
20.	234567890-	Teu din polietilena (PN10) ф40x32	buc	1,0000	14,00	14,00
21.	2356777	Тройник полипропиленовый PPRC-3 (PN10) d.50x40	buc	1,0000	32,80	32,80
22.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,3127	10,80	14,18
23.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	3,9515	24,00	94,84
24.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0305	25,50	0,78
25.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,4692	39,70	18,63
26.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,2871	33,30	9,57
27.	243022610211	Tuburi Armflex din polimeri spumat pentru tevi d.32	m	35,0000	9,80	343,00
28.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1380	4,00	0,54
29.	2430226102877	Tuburi Armflex din polimeri spumat pentru tevi d.50	m	70,0000	13,20	924,00
30.	2430226102888	Tuburi Armflex din polimeri spumat pentru tevi d.40	m	24,0000	12,40	297,60
31.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,3036	16,00	4,86
32.	2445637478383	Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) ф25x32	buc	1,0000	32,00	32,00
33.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0060	32,00	0,18
34.	24678877444	Reductie otel-polipropilena d.15x20	buc	1,0000	32,00	32,00
35.	246788777622	Mufa de trecere din polipropilena d.40x20	buc	1,0000	4,80	4,80
36.	246788777664	Mufa de trecere din polipropilena d.32x25	buc	1,0000	4,20	4,20
37.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	8,4370	12,00	101,24
38.	25212167005001	Teava din PVC mufata de 9 m lungime d.160 mm SN4 SDR41	m	47,0340	136,00	6 396,63
39.	252121670051	Teava din PVC mufata de 9 m lungime d.125	m	12,5424	118,00	1 480,00
40.	252121670052	Teava din PVC mufata de 9 m lungime d.110 mm; SN4 SDR41	m	16,7232	98,00	1 638,88
41.	25212167014444	Teava din otel d.720x8 mm	m	1,3393	1 248,33	1 671,89
42.	2521216717022	Teava polipropilen d.50x4.6	m	71,4000	96,33	6 877,96
43.	2521216717050	Teava din material plastic	m	17,5500	16,20	284,29
44.	25212167170501	Teava polipropilen d.32x3,0	m	35,7000	44,00	1 570,80
45.	25212167170502 2	Teava polipropilen d.40x3,7	m	24,4800	64,00	1 566,72
46.	2522147333333	Furtun pt. hidrant de incendiu d.25, L=60	buc	1,0000	1 012,60	1 012,60
47.	252315671555	Reductie din material plastic d.50	buc	3,5000	6,20	21,70
48.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	7,1800	3,00	21,54
49.	25231567194001	Mufa din material plastic d.32	buc	3,1500	4,20	13,23
50.	2523156719422	Mufa din material plastic d.40	buc	2,1600	5,60	12,10
51.	25231567194222	Mufa din material plastic; Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) d.40x32	buc	1,0000	42,00	42,00
52.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	37,5200	3,60	135,08
53.	25231567194301	Cot din material plastic d.32	buc	2,1000	4,22	8,86
54.	25231567194310	Cot din material plastic d.40	buc	1,4400	4,80	6,91
55.	25231567194322 0	Cot din material plastic d.50	buc	4,2000	5,80	24,36
56.	25231567194333	Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) d.32x40	buc	1,0000	36,00	36,00
57.	2523156719444	Mufa din material plastic d.50	buc	6,3000	6,70	42,21
58.	25231567194444 44	Cot din material plastic ; Угольник полипропиленовый PPRC-3 (PN10) d.25	buc	1,0000	12,00	12,00
59.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	1,5000	4,17	6,27
60.	25231567194501	Teu din material plastic d.32	buc	5,2500	6,33	33,23

61.	25231567194502 2	Teu din material plastic d.40	buc	3,6000	5,60	20,16
62.	25231567194522	Teu din material plastic d.50	buc	10,5000	6,80	71,40
63.	25231567194522 2222	Teu din material plastic; Тройник полипропиленовый PPRC-3 (PN10) d40x32	buc	1,0000	36,00	36,00
64.	25231567194532 40	Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) ф32x40	buc	1,0000	45,30	45,30
65.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,4000	4,20	1,68
66.	25231567194601	Reductie din material plastic d.32	buc	1,7500	6,70	11,72
67.	25231567194622 0	Reductie din material plastic d.40	buc	1,2000	7,00	8,40
68.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	3,0000	12,00	36,00
69.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,7700	1,40	19,28
70.	26511221004022	Ciment M-400	kg	4,4953	1,70	7,64
71.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	10,0000	78,00	780,00
72.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	4,0000	124,00	496,00
73.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	6,0000	388,40	2 330,40
74.	26611264331114	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	6,0000	322,00	1 932,00
75.	2661126433122	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	4,0000	442,00	1 768,00
76.	266112643313	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	3,0000	618,00	1 854,00
77.	26611264331311 g	Inel prefabricat pt.camine КЦ-10-3 (0,16m3)	buc	3,0000	224,60	673,80
78.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	4,0000	442,00	1 768,00
79.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	4,0000	546,00	2 184,00
80.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)	buc	4,0000	514,90	2 059,60
81.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	4,0000	618,00	2 472,00
82.	26611264333	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,40 m3)	buc	3,0000	546,00	1 638,00
83.	26611264334	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)	buc	3,0000	514,90	1 544,70
84.	26611264335	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	3,0000	98,00	294,00
85.	26631021001	Beton clasa..M150	m3	0,0414	889,00	36,80
86.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	1,0947	812,00	888,89
87.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	2,3039	998,00	2 299,29
88.	2664102101126	Var	kg	0,6052	2,60	1,57
89.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,4876	712,00	347,18
90.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5520	2,00	1,11
91.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,3739	10,00	3,73
92.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	4,0400	12,00	48,48
93.	2722103261722	Teava din otel trasa d=50 mm	m	0,6102	58,00	35,39
94.	2722103304873	Teava de otel sudata D=50 mm	m	0,8136	62,00	50,44
95.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,2034	19,20	3,91
96.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	4,2714	49,00	209,30
97.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	14,00	0,00
98.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	2,5061	49,00	122,80
99.	2874114124420	Piesa de legatura din fonta de presiune d=50- 100 mm	kg	4,0680	12,00	48,82
100.	2874115800750	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,6445	12,50	108,06
101.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,4401	15,69	6,91
102.	28751142038711 0	Gura de scurgere din fonta emailata pt. evacuarea apelor de pe acoperisuri si terase D=100	buc	1,0400	322,00	334,88
103.	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0200	1 012,00	1 032,24

104.	28752742000013	Capacul cu rama din fonta*. Люк тип "Л"	buc	11,0000	1 012,00	11 132,00
105.	2875274204140	Bratari si suport	kg	10,1700	12,92	131,40
106.	2875274423119	Flanse din otel d=50 mm	buc	8,1360	57,10	464,57
107.	29131242017001 1	Ventili cu mufa d.25	buc	1,0100	88,00	88,88
108.	29131242017001 2	Ventili cu mufa d.32 mm	buc	1,0100	112,00	113,12
109.	2913124201755	Ventili cu mufa d.25	buc	1,0100	104,00	105,04
110.	291312420179	Ventili cu mufa d.15	buc	1,0100	72,00	72,72
111.	2913124202553	Robinet de golire	buc	1,0170	32,00	32,54
112.	2913124504395	Vana-robinet d=40 (50) mm	buc	2,0340	233,00	473,92
113.	2913124504396	Vana d=50 mm	buc	1,0170	566,00	575,62
114.	3220137315778	Decapant	kg	0,9580	14,50	13,91
115.	3320527328000	Manometru	buc	1,0170	256,00	260,35
116.	3320634625565	Contor de apa diam. 50 mm	buc	1,0170	588,00	598,00
117.	3456782222	Муфта переходная полипропиленовая PPRC-3 (PN10) d.40x32	buc	1,0000	36,00	36,00
118.	34567890-	Муфта переходная полипропиленовая PPRC-3 (PN10) d.50x40	buc	1,0000	44,00	44,00
119.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,2457	14,00	45,43
120.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	14,00	0,35
121.	4567890	Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) ф25x32	buc	1,0000	32,00	32,00
122.	4567890-	Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) ф32x40	buc	1,0000	45,30	45,30
		Итого по строительным материалам				79 359

Строительные машины:

1.	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	376,00	3,76
2.	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tracto cu senile pina 15 tf	h-ut	0,1560	376,00	58,66
3.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	4,6368	37,00	171,57
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	2,5249	156,00	393,88
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	6,4455	336,00	2 165,69
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,3326	288,00	671,79
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,2380	288,00	68,54
8.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,0160	16,00	0,26
9.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0990	112,00	11,08
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	20,1802	56,00	1 130,09
11.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,3770	67,00	25,26
12.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	20,6662	156,00	3 223,94
13.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	3,4086	288,00	981,68
14.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3216	112,00	36,02
		Итого по строительным машинам				8 942

Всего:

Total	лей	101 571
Asigurari sociale	22,50 %	2 986
Total	100,00 +	104 557
Transportarea materialelor	5,00 %	3 968
Total	100,00 +	108 525

Cheltuieli de regie	5,00 %	5 426
Total	100,00 +	113 951
Beneficiu	2,00 %	2 279
Total	100,00 +	116 230

Итого по смете: **116 230**

Составил

(SRL Edif-Constr)

(должность, подпись)

Проверил

0

(должность , подпись)

Инвестор
Объект**Reabilitarea si extinderea SPF "Brinza" amplasat in
extravilanul s.Brinza, r-ul Cahul****Каталог единичных расценок к объекту № 21**
Retelele exterioare de alimentare cu apa si canalizare (marca REAC)
(развернутая форма)

№ п/п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ, затрат и ресурсов	Единица измерения	Расход ресурсов на единицу измерения	Стоимость, lei	
					На единицу измерения	Всего
1	2	3	4	5	6	7
		1. A1 Водопровод хоз-питьевой , Канализация K1, Канализация K3				
		1.1. Земляные работы под трубопроводы и колодцы				
1	TsC03 B1	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 depozit teren catg. II	100 m3			688,80
	29522600 03501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	336,00	688,80
2	TsA20 B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			53,56
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	26,00	53,56
3	TsD02 A1	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 15-20 cm	100 m3			313,92
	29522600 03553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	288,00	313,92
4	TsD05 B	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			757,40
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	26,00	229,32
	29522700 04021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	56,00	528,08
5	TsD01 B	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			8,06
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	26,00	8,06
6	TsC03	Sapatura mecanica cu excavatorul de	100 m3			756,00

1	2	3	4	5	6	7
	F1	0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Incarcarea surplus pamint)				
	29522600 03501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	336,00	756,00
7	TsI50 A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t			21,89
	34105400 00006	Autobasculanta	h-ut	0,0760	288,00	21,89
8	TsC50 B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II ; L=1,0 Km , K=2	100 m3			87,77
	14111222 01752	Piatra sparta	m3	0,0120	298,20	7,14
	29522600 03554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	288,00	80,63
9	TsC51 B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.	100 m3			125,77
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	26,00	9,37
	14111222 01752	Piatra sparta	m3	0,0040	298,20	1,20
	29522600 03554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	288,00	115,20
		1.2. Арматура и трубопроводы				
10	SF50C	Ansamblu de masurare a debitului de apa cu contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm; Измерительный узел расхода воды контурный, диаметр трубопровода 15мм	set			3 752,78
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	12,4000	46,00	570,40
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	3,1000	26,00	80,60
	33206346 25565	Contor de apa diam. 50 mm	buc	1,0000	588,00	598,00
	29131245 04395	Vana-robinet d=40 (50) mm	buc	2,0000	233,00	473,92
	29131245 04396	Vana d=50 mm	buc	1,0000	566,00	575,62
	29131242 02553	Robinet de golire	buc	1,0000	32,00	32,54
	33205273 28000	Manometru	buc	1,0000	256,00	260,35
	28752744 23119	Flanse din otel d=50 mm	buc	8,0000	57,10	464,57
	27221033 06338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,2000	19,20	3,91
	27221032 61722	Teava din otel trasa d=50 mm	m	0,6000	58,00	35,39
	27221033 04873	Teava de otel sudata D=50 mm	m	0,8000	62,00	50,44
	28741141 24420	Piesa de legatura din fonta de presiune d=50-100 mm	kg	4,0000	12,00	48,82
	28741158 00750	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,5000	12,50	108,06
	28752742 04140	Bratari si suporti	kg	10,0000	12,92	131,40

1	2	3	4	5	6	7
	27357259 00310	Electrozi pentru sudura	kg	4,2000	49,00	209,30
	24301161 03218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0300	25,50	0,78
	29406000 02994	Aparat de sudura	h-ut	2,6000	37,00	96,20
	34105200 01373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0800	156,00	12,48
11	SD06 C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1"; Ventili cu mufa d.25mm	buc			129,98
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	46,00	28,98
	29131242 0170011	Ventili cu mufa d.25	buc	1,0000	88,00	88,88
	27212041 23100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	12,00	12,12
12	SD06 C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1"; Ventili cu mufa d.32 mm	buc			154,22
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	46,00	28,98
	29131242 0170012	Ventili cu mufa d.32 mm	buc	1,0000	112,00	113,12
	27212041 23100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	12,00	12,12
13	SA32 A	Compensator de dilatatie format U,din teava din material plastic, avind diametrul de 20 mm ;Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) ф25х32	buc			80,54
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	46,00	16,10
	25212167 17050	Teava din material plastic	m	0,8500	16,20	13,77
	25231567 19400	Mufa din material plastic	buc	1,0000	3,00	3,00
	25231567 19430	Cot din material plastic	buc	4,0000	3,60	14,40
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0060	14,50	0,09
	4567890	Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) ф25х32	buc	1,0000	32,00	32,00
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	16,00	0,32
	29406000 02994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	37,00	0,86
14	Pret furnizo r	Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) ф25х32	buc			32,00
	24456374 78383	Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) ф25х32	buc	1,0000	32,00	32,00
15	SA32 C	Compensator de dilatatie format U,din teava din material plastic, avind diametrul de 32 mm; Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) ф32х40	buc			107,43
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	46,00	22,08
	25212167 17050	Teava din material plastic	m	1,3000	16,20	21,06

1	2	3	4	5	6	7
	25231567 19400	Mufa din material plastic	buc	1,0000	3,00	3,00
	25231567 19430	Cot din material plastic	buc	4,0000	3,60	14,40
	4567890-	Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) ф32x40	buc	1,0000	45,30	45,30
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0060	14,50	0,09
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	16,00	0,32
	29406000 02994	Aparat de sudura	h-ut	0,0319	37,00	1,18
16	Pret furnizo r	Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) ф32x40	buc			45,30
	25231567 19453240	Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) ф32x40	buc	1,0000	45,30	45,30
17	SA17 B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm; Teava polipropilen d.32x3,0	m			54,95
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	46,00	7,36
	25212167 170501	Teava polipropilen d.32x3,0	m	1,0200	44,00	44,88
	25231567 194301	Cot din material plastic d.32	buc	0,0600	4,22	0,25
	25231567 194501	Teu din material plastic d.32	buc	0,1500	6,33	0,95
	25231567 194601	Reductie din material plastic d.32	buc	0,0500	6,70	0,33
	25231567 194001	Mufa din material plastic d.32	buc	0,0900	4,20	0,38
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	16,00	0,32
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0060	14,50	0,09
	29406000 02994	Aparat de sudura	h-ut	0,0106	37,00	0,39
18	SA17 C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm; Teava polipropilen d.40x3,7	m			76,40
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	46,00	8,28
	25212167 1705022	Teava polipropilen d.40x3,7	m	1,0200	64,00	65,28
	25231567 194310	Cot din material plastic d.40	buc	0,0600	4,80	0,29
	25231567 1945022	Teu din material plastic d.40	buc	0,1500	5,60	0,84
	25231567 1946220	Reductie din material plastic d.40	buc	0,0500	7,00	0,35
	25231567 19422	Mufa din material plastic d.40	buc	0,0900	5,60	0,50
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	16,00	0,32
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0070	14,50	0,10
	29406000 02994	Aparat de sudura	h-ut	0,0119	37,00	0,44

1	2	3	4	5	6	7
19	SA17 D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50 mm; Teava polipropilen d.50x4.6	m			110,65
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	46,00	9,20
	25212167 17022	Teava polipropilen d.50x4.6	m	1,0200	96,33	98,26
	25231567 1943220	Cot din material plastic d.50	buc	0,0600	5,80	0,35
	25231567 194522	Teu din material plastic d.50	buc	0,1500	6,80	1,02
	25231567 1555	Reductie din material plastic d.50	buc	0,0500	6,20	0,31
	25231567 19444	Mufa din material plastic d.50	buc	0,0900	6,70	0,60
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	16,00	0,32
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0070	14,50	0,10
	29406000 02994	Aparat de sudura	h-ut	0,0133	37,00	0,49
20	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			7,36
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	46,00	7,36
21	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			5,06
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	46,00	5,06
22	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,30
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	46,00	2,30
23	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur de ROMTIX ; Tuburi Armflex din polimeri spumat pentru tevi d.32	m			15,56
	71340500 13240	Izolator - termic	h-om	0,0800	46,00	3,68
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	26,00	2,08
	24302261 0211	Tuburi Armflex din polimeri spumat pentru tevi d.32	m	1,0000	9,80	9,80
24	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur de ROMTIX ; Tuburi Armflex din polimeri spumat pentru tevi d.40	m			18,16
	71340500 13240	Izolator - termic	h-om	0,0800	46,00	3,68
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	26,00	2,08
	24302261 02888	Tuburi Armflex din polimeri spumat pentru tevi d.40	m	1,0000	12,40	12,40
25	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur de ROMTIX ; Tuburi Armflex din polimeri spumat pentru tevi d.50	m			18,96
	71340500 13240	Izolator - termic	h-om	0,0800	46,00	3,68

1	2	3	4	5	6	7
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	26,00	2,08
	24302261 02877	Tuburi Armflex din polimeri spumat pentru tevi d.50	m	1,0000	13,20	13,20
26	SA32 D	Compensator de dilatatie format U,din teava din material plastic, avind diametrul de 40 mm; Тройник полипропиленовый PPRC-3 (PN10) d.50x40	buc			103,84
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	46,00	25,76
	23456789 0	Тройник полипропиленовый PPRC-3 (PN10) d.50x40	buc	1,0000	32,80	32,80
	25212167 17050	Teava din material plastic	m	1,6000	16,20	25,92
	25231567 19400	Mufa din material plastic	buc	1,0000	3,00	3,00
	25231567 19430	Cot din material plastic	buc	4,0000	3,60	14,40
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0070	14,50	0,10
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	16,00	0,48
	29406000 02994	Aparat de sudura	h-ut	0,0372	37,00	1,38
27	SA17 C	Тройник полипропиленовый PPRC-3 (PN10) d.50x40	buc			59,79
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	46,00	8,28
	25212167 17050	Teava din material plastic	m	1,0200	16,20	16,52
	25231567 19430	Cot din material plastic	buc	0,0600	3,60	0,22
	2356777	Тройник полипропиленовый PPRC-3 (PN10) d.50x40	buc	1,0000	32,80	32,80
	25231567 19450	Teu din material plastic	buc	0,1500	4,17	0,63
	25231567 19460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	4,20	0,21
	25231567 19400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	3,00	0,27
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	16,00	0,32
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0070	14,50	0,10
	29406000 02994	Aparat de sudura	h-ut	0,0119	37,00	0,44
28	SA32 C	Compensator de dilatatie format U,din teava din material plastic, avind diametrul de 32 mm; Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) d.32x40	buc			95,13
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	46,00	22,08
	25212167 17050	Teava din material plastic	m	1,3000	16,20	21,06
	25231567 194333	Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) d.32x40	buc	1,0000	36,00	36,00
	25231567 19430	Cot din material plastic	buc	4,0000	3,60	14,40
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0060	14,50	0,09
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	16,00	0,32
	29406000 02994	Aparat de sudura	h-ut	0,0319	37,00	1,18

1	2	3	4	5	6	7
29	SA15 B	Муфта переходная полипропиленовая PPRC-3 (PN10) d.50x40	buc			108,34
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	46,00	28,98
	34567890-	Муфта переходная полипропиленовая PPRC-3 (PN10) d.50x40	buc	1,0000	44,00	44,00
	25212167 17050	Teava din material plastic	m	1,0200	16,20	16,52
	25231567 19430	Cot din material plastic	buc	0,7000	3,60	2,52
	25231567 19450	Teu din material plastic	buc	0,4500	4,17	1,88
	25231567 19460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	4,20	0,42
	25231567 19530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	12,00	12,00
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	16,00	0,32
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0060	14,50	0,09
	24621073 32752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	32,00	0,06
	29406000 02994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	37,00	1,55
30	SA32 C	Compensator de dilatatie format U,din teava din material plastic, avind diametrul de 32 mm; Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) d.40x32	buc			101,13
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	46,00	22,08
	25212167 17050	Teava din material plastic	m	1,3000	16,20	21,06
	25231567 194222	Mufa din material plastic; Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) d.40x32	buc	1,0000	42,00	42,00
	25231567 19430	Cot din material plastic	buc	4,0000	3,60	14,40
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0060	14,50	0,09
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	16,00	0,32
	29406000 02994	Aparat de sudura	h-ut	0,0319	37,00	1,18
31	SA15 B	Муфта переходная полипропиленовая PPRC-3 (PN10) d.40x32	buc			100,34
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	46,00	28,98
	34567822 22	Муфта переходная полипропиленовая PPRC-3 (PN10) d.40x32	buc	1,0000	36,00	36,00
	25212167 17050	Teava din material plastic	m	1,0200	16,20	16,52
	25231567 19430	Cot din material plastic	buc	0,7000	3,60	2,52
	25231567 19450	Teu din material plastic	buc	0,4500	4,17	1,88
	25231567 19460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	4,20	0,42
	25231567 19530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	12,00	12,00
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	16,00	0,32
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0060	14,50	0,09

1	2	3	4	5	6	7
	24621073 32752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	32,00	0,06
	29406000 02994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	37,00	1,55
32	AcA08 A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm ;Tub de protectie din polietilena d.125	m			138,63
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	46,00	13,80
	25212167 0051	Teava din PVC mufata de 9 m lungime d.125	m	1,0400	118,00	123,33
	25137366 01700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	12,00	1,39
	29522700 03306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	112,00	0,11
		1.3. Robinet pentru udare				
33	AcA04 F	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 600-800 mm; Teava d.720x8 mm	m			1 918,32
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	5,3000	46,00	243,80
	25212167 014444	Teava din otel d.720x8 mm	m	1,0100	1 248,33	1 286,07
	24111159 04512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,9900	10,80	10,91
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,9800	24,00	72,95
	28731559 01261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,8900	49,00	94,46
	23203226 00282	Bitum pentru protectie conducte	kg	12,0000	9,40	115,05
	23203226 00374	Citom	kg	0,1500	36,00	5,51
	21123073 24986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,3800	12,00	4,65
	23201562 00951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	1,1600	14,00	16,56
	31105000 03004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2900	67,00	19,43
	34105200 01373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0100	156,00	1,56
	29221400 07001	Macara lansator de conducte pe tracto cu senile pina 15 tf	h-ut	0,1200	376,00	45,12
	29522700 03306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0200	112,00	2,24
34	SB26 A	Gura de scurgere (receptor) din fonta emailata, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, avind diametrul de 100-150 mm; D=100 mm	buc			395,19
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	46,00	50,60
	28751142 0387110	Gura de scurgere din fonta emailata pt. evacuarea apelor de pe acoperisuri si terase D=100	buc	1,0000	322,00	334,88
	17251273 33925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0,0800	56,00	4,66
	17521173 07055	Calafat alb	kg	0,0550	20,00	1,14
	23203226 00294	Bitum de protectie	kg	0,4000	9,40	3,91
35	SA32	Compensator de dilatatie format U,din	buc			76,13

1	2	3	4	5	6	7
	C	teava din material plastic, avind diametrul de 40 mm; Teu din polietilena (PN10) ф40x32				
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	46,00	22,08
	25212167 17050	Teava din material plastic	m	1,3000	16,20	21,06
	25231567 19400	Mufa din material plastic	buc	1,0000	3,00	3,00
	25231567 19430	Cot din material plastic	buc	4,0000	3,60	14,40
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0060	14,50	0,09
	23456789 0-	Teu din polietilena (PN10) ф40x32	buc	1,0000	14,00	14,00
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	16,00	0,32
	29406000 02994	Aparat de sudura	h-ut	0,0319	37,00	1,18
36	SA17 C	Тройник полипропиленовый PPRC-3 (PN10) d.40x32	buc			62,36
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	46,00	8,28
	25212167 17050	Teava din material plastic	m	1,0200	16,20	16,52
	25231567 19430	Cot din material plastic	buc	0,0600	3,60	0,22
	25231567 19452222 22	Teu din material plastic; Тройник полипропиленовый PPRC-3 (PN10) d40x32	buc	1,0000	36,00	36,00
	25231567 19460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	4,20	0,21
	25231567 19400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	3,00	0,27
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	16,00	0,32
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0070	14,50	0,10
	29406000 02994	Aparat de sudura	h-ut	0,0119	37,00	0,44
37	SA15 B	Угольник полипропиленовый PPRC-3 (PN10) d.25	buc			73,82
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	46,00	28,98
	25212167 17050	Teava din material plastic	m	1,0200	16,20	16,52
	25231567 19444444	Cot din material plastic ;Угольник полипропиленовый PPRC-3 (PN10) d.25	buc	1,0000	12,00	12,00
	25231567 19450	Teu din material plastic	buc	0,4500	4,17	1,88
	25231567 19460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	4,20	0,42
	25231567 19530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	12,00	12,00
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	16,00	0,32
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0060	14,50	0,09
	24621073 32752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	32,00	0,06
	29406000 02994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	37,00	1,55
38	SD06	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind	buc			146,14

1	2	3	4	5	6	7
	C	diametrul de 1"; Ventili cu mufa d.25				
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	46,00	28,98
	29131242 01755	Ventili cu mufa d.25	buc	1,0000	104,00	105,04
	27212041 23100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	12,00	12,12
39	SD06 C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1"; Ventili cu mufa d.15	buc			113,82
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	46,00	28,98
	29131242 0179	Ventili cu mufa d.15	buc	1,0000	72,00	72,72
	27212041 23100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	12,00	12,12
40	Pret firma	Mufa de trecere din polipropilena d.32x25	buc			4,20
	24678877 7664	Mufa de trecere din polipropilena d.32x25	buc	1,0000	4,20	4,20
41	Pret firma	Mufa de trecere din polipropilena d.40x20	buc			4,80
	24678877 7622	Mufa de trecere din polipropilena d.40x20	buc	1,0000	4,80	4,80
42	Pret firma	Reductie otel-polipropilena d.15x20	buc			32,00
	24678877 444	Reductie otel-polipropilena d.15x20	buc	1,0000	32,00	32,00
43	CA02 B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa M150;Beton pentru astupare tevi	m3			1 223,25
	71230100 10200	Betonist	h-om	3,9500	46,00	181,75
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	26,00	17,00
	26631021 001	Beton clasa..M150	m3	1,0250	889,00	920,00
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	14,00	4,00
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2500	376,00	94,00
	29522700 03000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	16,00	6,50
44	Pret firma	Furtun pt. hidrant de incendiu d.25, L=60	buc			1 012,60
	25221473 33333	Furtun pt. hidrant de incendiu d.25, L=60	buc	1,0000	1 012,60	1 012,60
		1.4. Канализация K1				
45	AcA08 A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm; SN4 SDR41	m			157,45
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	46,00	13,80
	25212167	Teava din PVC mufata de 9 m lungime	m	1,0400	136,00	142,15

1	2	3	4	5	6	7
	005001	d.160 mm SN4 SDR41				
	25137366 01700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	12,00	1,39
	29522700 03306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	112,00	0,11
46	AcA08 A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 110 mm; SN4 SDR41	m			117,73
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	46,00	13,80
	25212167 0052	Teava din PVC mufata de 9 m lungime d.110 mm; SN4 SDR41	m	1,0400	98,00	102,43
	25137366 01700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	12,00	1,39
	29522700 03306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	112,00	0,11
		1.5. Канализация K3				
47	AcA08 A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm; SN4 SDR41	m			157,45
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	46,00	13,80
	25212167 005001	Teava din PVC mufata de 9 m lungime d.160 mm SN4 SDR41	m	1,0400	136,00	142,15
	25137366 01700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	12,00	1,39
	29522700 03306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	112,00	0,11
48	AcA08 A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 110 mm; SN4 SDR41	m			117,73
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	46,00	13,80
	25212167 0052	Teava din PVC mufata de 9 m lungime d.110 mm; SN4 SDR41	m	1,0400	98,00	102,43
	25137366 01700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	12,00	1,39
	29522700 03306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	112,00	0,11
		1.6. Сборные железобетонные конструкции колодцев B1				
49	AcE11 A	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			952,54
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	46,00	310,50
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	26,00	75,14
	26631021 00933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	812,00	163,99
	20101029 15572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	112,00	13,64
	26641021 01196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	712,00	7,22
	14111222 01752	Piatra sparta	m3	0,2660	298,20	80,51
	26641021 01126	Var	kg	0,1100	2,60	0,29

1	2	3	4	5	6	7
	28741458 93787	Cuie de constructii	kg	0,0800	15,69	1,28
	20101029 06951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 800,00	11,36
	34105200 01373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	156,00	288,60
50	AcE11 A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana	buc			2 888,90
	26611264 330911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	78,00	78,00
	26611264 331522	Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	514,90	514,90
	26611264 331521	Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	546,00	546,00
	26611264 330913	Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	124,00	124,00
	26611264 331523	Placi prefabricate pt. camine KIQPI-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	618,00	618,00
	26611264 331520	Placi prefabricate pt. camine KIQI-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	442,00	442,00
	22275274 200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	566,00	566,00
	28112363 05661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	14,00	0,00
51	Pret furnizo r	Placi prefabricate pt. camine KIQI-15 (0,38 m3)	buc			442,00
	26611264 33122	Placi prefabricate pt. camine KIQI-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	442,00	442,00
52	Pret furnizo r	Placi prefabricate pt. camine KIQPI-15-1(0,27 m3)	buc			618,00
	26611264 3313	Placi prefabricate pt. camine KIQPI-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	618,00	618,00
53	Pret furnizo r	Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-9 (0,4 m3)	buc			546,00
	26611264 333	Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-9 (0,40 m3)	buc	1,0000	546,00	546,00
54	Pret furnizo r	Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-9a (0,31 m3)	buc			514,90
	26611264 334	Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	514,90	514,90
55	Pret furnizo r	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc			98,00
	26611264 335	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	98,00	98,00
56	CN20	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email	m2			64,87

1	2	3	4	5	6	7
	B	alchidic in 2 straturi inclusiv grundul				
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	46,00	50,60
	24302261 00700	Grund alchidic	kg	0,1040	33,30	3,47
	24302261 09444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	16,00	1,76
	24302261 02197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	4,00	0,20
	24301161 04160	Email alchidic	kg	0,1700	39,70	6,75
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	2,00	0,40
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,10
	23201662 00676	White spirit	kg	0,1000	16,00	1,60
57	DA06 A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast; Pietris gr.10 cm	m3			473,20
	71290200 12800	Pavator	h-om	1,1500	46,00	53,00
	14214022 001	Pietris	m3	1,3110	298,20	390,60
	41001162 02806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	14,00	3,20
	29522400 04010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	156,00	24,00
	34105400 05603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	112,00	2,40
58	DB16 A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2			73,78
	71290400 10110	Asfaltator	h-om	0,0800	46,00	3,68
	11110001 0001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0590	1 156,00	68,21
	14211022 00000	Nisip bitumat	t	0,0030	234,00	0,70
	27106034 20379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	10,00	0,07
	29522400 04010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	156,00	1,12
		1.7. C1				
59	AcE13 A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana ; Колодец канализационный d. 1,0м 4шт	m3			1 361,63
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	46,00	446,66
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	26,00	108,16
	26631021 00957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	998,00	412,05
	20101029 15572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	112,00	14,66
	26641021 01196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	712,00	55,20
	14211022	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri	m3	0,1600	178,00	28,68

1	2	3	4	5	6	7
	00525	0,0-7,0 mm				
	26511221 004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,70	1,37
	34105200 01373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	156,00	294,84
60	AcE13 A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului . (Сборные ж/бетонные конструкции колодцев d.1,0м) КЦД-10	buc			388,40
	26611264 331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	388,40	388,40
61	AcE13 A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului . (Сборные ж/бетонные конструкции колодцев d.1,0м) КЦ-10-3	buc			224,60
	26611264 331311g	Inel prefabricat pt.camine КЦ-10-3 (0,16m3)	buc	1,0000	224,60	224,60
62	AcE13 A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului . (Сборные ж/бетонные конструкции колодцев d.1,0м) КЦП1-10-1	buc			322,00
	26611264 331114	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	322,00	322,00
63	AcE13 A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului . (Сборные ж/бетонные конструкции колодцев d.1,0м) -КЦО-1	buc			78,00
	26611264 330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	78,00	78,00
64	DA06 A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast; Pietris gr.10 cm	m3			473,52
	71290200 12800	Pavator	h-om	1,1500	46,00	52,90
	14214022 001	Pietris	m3	1,3110	298,20	390,93
	41001162 02806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	14,00	3,25
	29522400 04010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	156,00	23,86
	34105400 05603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	112,00	2,57
65	DB16 A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in	m2			73,78

1	2	3	4	5	6	7
		grosime de 2,5 cm cu astenere manuala				
	71290400 10110	Asfaltator	h-om	0,0800	46,00	3,68
	11110001 0001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0590	1 156,00	68,20
	14211022 00000	Nisip bitumat	t	0,0030	234,00	0,70
	27106034 20379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	10,00	0,07
	29522400 04010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	156,00	1,12
66	AcE11 A	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			952,55
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	46,00	310,50
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	26,00	75,14
	26631021 00933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	812,00	163,98
	20101029 15572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	112,00	13,64
	26641021 01196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	712,00	7,23
	14111222 01752	Piatra sparta	m3	0,2660	298,20	80,52
	26641021 01126	Var	kg	0,1100	2,60	0,29
	28741458 93787	Cuie de constructii	kg	0,0800	15,69	1,27
	20101029 06951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 800,00	11,38
	34105200 01373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	156,00	288,60
67	AcE11 A1	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	buc			2 888,90
	26611264 330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	78,00	78,00
	26611264 331522	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	514,90	514,90
	26611264 331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	546,00	546,00
	26611264 330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	124,00	124,00
	26611264 331523	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	618,00	618,00
	26611264 331520	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	442,00	442,00
	22275274 200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	566,00	566,00
	28112363 05661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	14,00	0,00
68	Pret furnizo r	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-15 (0,38 m3)	buc			442,00
	26611264 33122	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	442,00	442,00
69	Pret	Placi prefabricate pt. camine	buc			618,00

1	2	3	4	5	6	7
	furnizor	KIIP1-15-1(0,27 m3)				
	26611264 3313	Placi prefabricate pt. camine KIIP1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	618,00	618,00
70	Pret furnizor	Inel prefabricat pt. camine KI-15-9 (0,4 m3)	buc			546,00
	26611264 333	Inel prefabricat pt. camine KI-15-9 (0,40 m3)	buc	1,0000	546,00	546,00
71	Pret furnizor	Inel prefabricat pt. camine KI-15-9a (0,31 m3)	buc			514,90
	26611264 334	Inel prefabricat pt. camine KI-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	514,90	514,90
72	Pret furnizor	Inel de reazem KIO-1(0,02 m3)	buc			98,00
	26611264 335	Inel de reazem KIO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	98,00	98,00
73	CN20 B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			64,87
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	46,00	50,60
	24302261 00700	Grund alchidic	kg	0,1040	33,30	3,47
	24302261 09444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	16,00	1,76
	24302261 02197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	4,00	0,20
	24301161 04160	Email alchidic	kg	0,1700	39,70	6,75
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	2,00	0,40
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,10
	23201662 00676	White spirit	kg	0,1000	16,00	1,60
74	DA06 A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast; Pietris gr.10 cm	m3			473,20
	71290200 12800	Pavator	h-om	1,1500	46,00	53,00
	14214022 001	Pietris	m3	1,3110	298,20	390,60
	41001162 02806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	14,00	3,20
	29522400 04010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	156,00	24,00
	34105400 05603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	112,00	2,40
75	DB16 A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in	m2			73,78

1	2	3	4	5	6	7
		grosime de 2,5 cm cu astenere manuala				
	71290400 10110	Asfaltator	h-om	0,0800	46,00	3,68
	11110001 0001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0590	1 156,00	68,21
	14211022 00000	Nisip bitumat	t	0,0030	234,00	0,70
	27106034 20379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	10,00	0,07
	29522400 04010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	156,00	1,12
		1.8. C3				
76	AcE13 A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana ; Колодец канализационный d. 1,0м 2шт	m3			1 361,63
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	46,00	446,66
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	26,00	108,16
	26631021 00957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	998,00	412,07
	20101029 15572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	112,00	14,66
	26641021 01196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	712,00	55,19
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	178,00	28,68
	26511221 004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,70	1,37
	34105200 01373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	156,00	294,84
77	AcE13 A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului . (Сборные ж/бетонные конструкции колодцев d.1,0м) КЦД-10	buc			388,40
	26611264 331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	388,40	388,40
78	AcE13 A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului . (Сборные ж/бетонные конструкции колодцев d.1,0м) КЦ-10-3	buc			224,60
	26611264 331311g	Inel prefabricat pt.camine КЦ-10-3 (0,16m3)	buc	1,0000	224,60	224,60
79	AcE13 A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului . (Сборные ж/бетонные конструкции колодцев d.1,0м) КЦП1-10-1	buc			322,00
	26611264	Placi prefabricate pt. camine	buc	1,0000	322,00	322,00

1	2	3	4	5	6	7
	331114	KЦП1-10-1(0,10 m3)				
80	AcE13 A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului . (Сборные ж/бетонные конструкции колодцев d.1,0м) -КЦО-1	buc			78,00
	26611264 330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	78,00	78,00
81	AcE13 A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului . (Сборные ж/бетонные конструкции колодцев d.1,0м) Люк тип "Л "	buc			1 012,00
	28752742 000013	Capacul cu rama din fonta*. Люк тип "Л"	buc	1,0000	1 012,00	1 012,00
82	DA06 A1	Strat de agregate naturale cilindrare, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast; Pietris gr.10 cm	m3			473,53
	71290200 12800	Pavator	h-om	1,1500	46,00	52,90
	14214022 001	Pietris	m3	1,3110	298,20	390,94
	41001162 02806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	14,00	3,25
	29522400 04010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	156,00	23,87
	34105400 05603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	112,00	2,58
83	DB16 A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu asternere manuala	m2			73,78
	71290400 10110	Asfaltator	h-om	0,0800	46,00	3,68
	11110001 0001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0590	1 156,00	68,20
	14211022 00000	Nisip bitumat	t	0,0030	234,00	0,70
	27106034 20379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	10,00	0,07
	29522400 04010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	156,00	1,12
84	AcE11 A	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			952,57
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	46,00	310,50
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	26,00	75,14
	26631021 00933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	812,00	164,02
	20101029 15572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	112,00	13,64
	26641021	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	712,00	7,22

1	2	3	4	5	6	7
	01196					
	14111222 01752	Piatra sparta	m3	0,2660	298,20	80,51
	26641021 01126	Var	kg	0,1100	2,60	0,29
	28741458 93787	Cuie de constructii	kg	0,0800	15,69	1,28
	20101029 06951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 800,00	11,36
	34105200 01373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	156,00	288,60
85	AcE11 A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana	buc			2 888,90
	26611264 330911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	78,00	78,00
	26611264 331522	Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	514,90	514,90
	26611264 331521	Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	546,00	546,00
	26611264 330913	Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	124,00	124,00
	26611264 331523	Placi prefabricate pt. camine KIQPI1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	618,00	618,00
	26611264 331520	Placi prefabricate pt. camine KIQI-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	442,00	442,00
	22275274 200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	566,00	566,00
	28112363 05661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	14,00	0,00
86	Pret furnizo r	Placi prefabricate pt. camine KIQI-15 (0,38 m3)	buc			442,00
	26611264 33122	Placi prefabricate pt. camine KIQI-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	442,00	442,00
87	Pret furnizo r	Placi prefabricate pt. camine KIQPI1-15-1(0,27 m3)	buc			618,00
	26611264 3313	Placi prefabricate pt. camine KIQPI1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	618,00	618,00
88	Pret furnizo r	Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-9 (0,4 m3)	buc			546,00
	26611264 333	Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-9 (0,40 m3)	buc	1,0000	546,00	546,00
89	Pret furnizo r	Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-9a (0,31 m3)	buc			514,90
	26611264 334	Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	514,90	514,90
90	Pret furnizo r	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc			98,00

1	2	3	4	5	6	7
	26611264 335	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	98,00	98,00
91	CN20 B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			64,87
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	46,00	50,60
	24302261 00700	Grund alchidic	kg	0,1040	33,30	3,47
	24302261 09444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	16,00	1,76
	24302261 02197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	4,00	0,20
	24301161 04160	Email alchidic	kg	0,1700	39,70	6,75
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	2,00	0,40
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,10
	23201662 00676	White spirit	kg	0,1000	16,00	1,60
92	AcE13 A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului . (Сборные ж/бетонные конструкции колодцев d.1,0м) Люк тип "Л "	buc			1 012,00
	28752742 000013	Capacul cu rama din fonta*. Люк тип "Л"	buc	1,0000	1 012,00	1 012,00
93	AcE07 B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B	buc			1 098,86
	71290900 10600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	46,00	37,72
	28752742 00000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 012,00	1 032,24
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,40	19,28
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	178,00	9,43
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	14,00	0,19
94	DA06 A1	Strat de agregate naturale cilindrante, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast; Pietris gr.10 cm	m3			473,53
	71290200 12800	Pavator	h-om	1,1500	46,00	52,90
	14214022 001	Pietris	m3	1,3110	298,20	390,94
	41001162 02806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	14,00	3,24
	29522400 04010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	156,00	23,87
	34105400 05603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	112,00	2,58
95	DB16	Imbracaminte de beton asphaltic cu	m2			73,78

1	2	3	4	5	6	7
	A	agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala				
	71290400 10110	Asfaltator	h-om	0,0800	46,00	3,68
	11110001 0001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0590	1 156,00	68,20
	14211022 00000	Nisip bitumat	t	0,0030	234,00	0,70
	27106034 20379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	10,00	0,07
	29522400 04010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	156,00	1,12

Утверждаю:

L.S.

L.S.

Офертант

Инвестор

(SRL Edif-Constr)

0

должность, подпись (инициалы, фамилия)

должность, подпись (инициалы, фамилия)

Reabilitarea si extinderea SPF
"Brinza" amplasat in
extravilanul s.Brinza, r-ul Cahul
 (наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 21
Rețelele exterioare de alimentare cu apa si canalizare (marca REAC)

Сметная стоимость 116 230 лей

Составлена в текущих ценах

№ п/п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Един. измерения:	К-во единиц по проектным данным	Сметная стоимость, lei	
					На един измерения в т.ч. з/пл	Всего в т.ч. з/пл
1	2	3	4	5	6	7
		1. A1 Водопровод хоз-питьевой , Канализация K1, Канализация K3 1.1. Земляные работы под трубопроводы и колодцы				
1	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3	2,76	688,80 0,00	1 901,09 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	7,96	53,56 53,56	426,34 426,34
3	TsD02A1	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 15-20 cm	100 m3	2,14	313,92 0,00	671,79 0,00
4	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	2,14	757,40 229,32	1 620,83 490,74
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	53,48	8,06 8,06	431,05 431,05
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere	100 m3	0,35	756,00	264,60

1	2	3	4	5	6	7
		interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Incarcarea surplus pamint)			0,00	0,00
7	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t	44,85	21,89 0,00	981,68 0,00
8	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II ; L=1,0 Km , K=2	100 m3	0,35	87,77 0,00	30,72 0,00
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.	100 m3	0,35	125,77 9,37	44,02 3,28
Всего Земляные работы под трубопроводы и колодцы						
						6 372,12
		1.2. Арматура и трубопроводы				
10	SF50C	Ansamblu de masurare a debitului de apa cu contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm; Измерительный узел расхода воды контурный, диаметр трубопровода 15мм	set	1,00	3 752,78 651,00	3 752,78 651,00
11	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1"; Ventili cu mufa d.25mm	buc	1,00	129,98 28,98	129,98 28,98
12	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1"; Ventili cu mufa d.32 mm	buc	1,00	154,22 28,98	154,22 28,98
13	SA32A	Compensator de dilatatie format U,din teava din material plastic, avind diametrul de 20 mm ;Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) ф25x32	buc	1,00	80,54 16,10	80,54 16,10
14	Pret furnizor	Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) ф25x32	buc	1,00	32,00 0,00	32,00 0,00
15	SA32C	Compensator de dilatatie format U,din teava din material plastic, avind diametrul de 32 mm; Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) ф32x40	buc	1,00	107,43 22,08	107,43 22,08
16	Pret furnizor	Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) ф32x40	buc	1,00	45,30 0,00	45,30 0,00
17	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de	m	35,00	54,95	1 923,41 257,60

1	2	3	4	5	6	7
		locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm; Teava polipropilen d.32x3,0			7,36	
18	SA17C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm; Teava polipropilen d.40x3,7	m	24,00	76,40 8,28	1 833,70 198,72
19	SA17D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50 mm; Teava polipropilen d.50x4,6	m	70,00	110,65 9,20	7 745,58 644,00
20	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	129,00	7,36 7,36	949,44 949,44
21	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	12,90	5,06 5,06	65,27 65,27
22	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	129,00	2,30 2,30	296,70 296,70
23	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur de ROMTIX ; Tuburi Armflex din polimeri spumat pentru tevi d.32	m	35,00	15,56 5,76	544,60 201,60
24	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur de ROMTIX ; Tuburi Armflex din polimeri spumat pentru tevi d.40	m	24,00	18,16 5,76	435,84 138,24
25	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur de ROMTIX ; Tuburi Armflex din polimeri spumat pentru tevi d.50	m	70,00	18,96 5,76	1 327,20 403,20
26	SA32D	Compensator de dilatatie format U,din teava din material plastic, avind diametrul de 40 mm; Тройник полипропиленовый PPRC-3 (PN10) d.50x40	buc	4,00	103,84 25,76	415,36 103,04
27	SA17C	Тройник полипропиленовый PPRC-3 (PN10) d.50x40	buc	1,00	59,79 8,28	59,79 8,28
28	SA32C	Compensator de dilatatie format U,din teava din material plastic, avind diametrul de 32 mm; Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) d.32x40	buc	1,00	95,13 22,08	95,13 22,08
29	SA15B	Муфта переходная полипропиленовая PPRC-3 (PN10) d.50x40	buc	1,00	108,34 28,98	108,34 28,98

1	2	3	4	5	6	7
30	SA32C	Compensator de dilatare format U, din teava din material plastic, avind diametrul de 32 mm; Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) d.40x32	buc	1,00	101,13 22,08	101,13 22,08
31	SA15B	Муфта переходная полипропиленовая PPRC-3 (PN10) d.40x32	buc	1,00	100,34 28,98	100,34 28,98
32	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm ;Tub de protectie din polietilena d.125	m	12,00	138,63 13,80	1 663,58 165,60
Всего Арматура и трубопроводы						21 967,66
		1.3. Robinet pentru udare				
33	AcA04F	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 600-800 mm; Teava d.720x8 mm	m	1,30	1 918,32 243,80	2 493,82 316,94
34	SB26A	Gura de scurgere (receptor) din fonta emailata, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, avind diametrul de 100-150 mm; D=100 mm	buc	1,00	395,19 50,60	395,19 50,60
35	SA32C	Compensator de dilatare format U, din teava din material plastic, avind diametrul de 40 mm; Teu din polietilena (PN10) ф40x32	buc	1,00	76,13 22,08	76,13 22,08
36	SA17C	Тройник полипропиленовый PPRC-3 (PN10) d.40x32	buc	1,00	62,36 8,28	62,36 8,28
37	SA15B	Угольник полипропиленовый PPRC-3 (PN10) d.25	buc	1,00	73,82 28,98	73,82 28,98
38	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1"; Ventili cu mufa d.25	buc	1,00	146,14 28,98	146,14 28,98
39	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1"; Ventili cu mufa d.15	buc	1,00	113,82 28,98	113,82 28,98
40	Pret firma	Mufa de trecere din polipropilena d.32x25	buc	1,00	4,20 0,00	4,20 0,00
41	Pret firma	Mufa de trecere din polipropilena d.40x20	buc	1,00	4,80 0,00	4,80 0,00

1	2	3	4	5	6	7
42	Pret firma	Reductie otel-polipropilena d.15x20	buc	1,00	32,00 0,00	32,00 0,00
43	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa M150;Beton pentru astupare tevi	m3	0,04	1 223,25 198,75	48,93 7,95
44	Pret firma	Furtun pt. hidrant de incendiu d.25, L=60	buc	1,00	1 012,60 0,00	1 012,60 0,00
Всего Робинет pentru udare						4 463,81
		1.4. Канализация K1				
45	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm; SN4 SDR41	m	41,00	157,45 13,80	6 455,29 565,80
46	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 110 mm; SN4 SDR41	m	10,00	117,73 13,80	1 177,29 138,00
Всего Канализация K1						7 632,58
		1.5. Канализация K3				
47	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm; SN4 SDR41	m	4,00	157,45 13,80	629,79 55,20
48	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 110 mm; SN4 SDR41	m	6,00	117,73 13,80	706,37 82,80
Всего Канализация K3						1 336,16
		1.6. Сборные железобетонные конструкции колодцев B1				
49	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	1,38	952,54 385,64	1 314,50 532,18
50	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru	buc	1,00	2 888,90 0,00	2 888,90 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare cu apa, in teren fara apa subterana				
51	Pret furnizor	Placi prefabricate pt. camine КИД-15 (0,38 m3)	buc	1,00	442,00 0,00	442,00 0,00
52	Pret furnizor	Placi prefabricate pt. camine КИП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,00	618,00 0,00	618,00 0,00
53	Pret furnizor	Inel prefabricat pt. camine КИ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,00	546,00 0,00	546,00 0,00
54	Pret furnizor	Inel prefabricat pt. camine КИ-15-9a (0,31 m3)	buc	1,00	514,90 0,00	514,90 0,00
55	Pret furnizor	Inel de reazem КИО-1(0,02 m3)	buc	1,00	98,00 0,00	98,00 0,00
56	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	0,92	64,87 50,60	59,68 46,55
57	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast; Pietris gr.10 cm	m3	0,05	473,20 53,00	23,66 2,65
58	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2	5,34	73,78 3,68	394,01 19,65
Всего Сборные железобетонные конструкции колодцев В1						6 899,65
		1.7. C1				
59	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana ; Колодец канализационный d. 1,0м 4шт	m3	3,89	1 361,63 554,82	5 296,74 2 158,25
60	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului . (Сборные ж/бетонные конструкции колодцев d.1,0м) КИД-10	buc	4,00	388,40 0,00	1 553,60 0,00

1	2	3	4	5	6	7
61	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului . (Сборные ж/бетонные конструкции колодцев d.1,0м) КЦ-10-3	buc	1,00	224,60 0,00	224,60 0,00
62	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului . (Сборные ж/бетонные конструкции колодцев d.1,0м) КЦП1-10-1	buc	4,00	322,00 0,00	1 288,00 0,00
63	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului . (Сборные ж/бетонные конструкции колодцев d.1,0м) -КЦО-1	buc	4,00	78,00 0,00	312,00 0,00
64	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast; Pietris gr.10 cm	m3	2,14	473,52 52,90	1 013,34 113,21
65	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2	21,36	73,78 3,68	1 575,87 78,60
66	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	1,28	952,55 385,64	1 219,27 493,62
67	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana	buc	1,00	2 888,90 0,00	2 888,90 0,00
68	Pret furnizor	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,00	442,00 0,00	442,00 0,00
69	Pret furnizor	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,00	618,00 0,00	618,00 0,00
70	Pret furnizor	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,00	546,00 0,00	546,00 0,00
71	Pret furnizor	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)	buc	1,00	514,90 0,00	514,90 0,00

1	2	3	4	5	6	7
72	Pret furnizor	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,00	98,00 0,00	98,00 0,00
73	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	0,92	64,87 50,60	59,68 46,55
74	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast; Pietris gr.10 cm	m3	0,05	473,20 53,00	23,66 2,65
75	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2	5,34	73,78 3,68	394,01 19,65
Bcero C1						18 068,57
		1.8. C3				
76	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana ; Колодец канализационный d. 1,0м 2шт	m3	1,69	1 361,63 554,82	2 301,15 937,65
77	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului . (Сборные ж/бетонные конструкции колодцев d.1,0м) KIIQ-10	buc	2,00	388,40 0,00	776,80 0,00
78	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului . (Сборные ж/бетонные конструкции колодцев d.1,0м) KIIQ-10-3	buc	2,00	224,60 0,00	449,20 0,00
79	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului . (Сборные ж/бетонные конструкции колодцев d.1,0м) KIIPI-10-1	buc	2,00	322,00 0,00	644,00 0,00
80	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se	buc	2,00	78,00 0,00	156,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		ia conform proiectului . (Сборные ж/бетонные конструкции колодцев d.1,0м) -КЦО-1				
81	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului . (Сборные ж/бетонные конструкции колодцев d.1,0м) Люк тип "Л "	buc	2,00	1 012,00 0,00	2 024,00 0,00
82	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast; Pietris gr.10 cm	m3	10,68	473,53 52,90	5 057,32 564,97
83	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu asternere manuala	m2	10,68	73,78 3,68	787,94 39,30
84	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	2,76	952,57 385,64	2 629,09 1 064,37
85	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana	buc	2,00	2 888,90 0,00	5 777,80 0,00
86	Pret furnizor	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	2,00	442,00 0,00	884,00 0,00
87	Pret furnizor	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,00	618,00 0,00	618,00 0,00
88	Pret furnizor	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,00	546,00 0,00	546,00 0,00
89	Pret furnizor	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)	buc	1,00	514,90 0,00	514,90 0,00
90	Pret furnizor	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,00	98,00 0,00	98,00 0,00
91	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	0,92	64,87 50,60	59,68 46,55
92	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana.	buc	9,00	1 012,00 0,00	9 108,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului . (Сборные ж/бетонные конструкции колодцев d.1,0м) Люк тип "Л "				
93	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B	buc	1,00	1 098,86 37,72	1 098,86 37,72
94	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast; Pietris gr.10 cm	m3	1,07	473,53 52,90	506,68 56,60
95	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu asternere manuala	m2	10,68	73,78 3,68	787,94 39,30
Всего С3						34 825,36
Всего А1 Водопровод хоз-питьевой , Канализация К1, Канализация К3						101 565,91

В том числе зарплата

13 267

Total	лей	101 571
Asigurari sociale	22,50 %	2 986
Total	100,00 +	104 557
Transportarea materialelor	5,00 %	3 968
Total	100,00 +	108 525
Cheltuieli de regie	5,00 %	5 426
Total	100,00 +	113 951
Beneficiu	2,00 %	2 279
Total	100,00 +	116 230

Всего по смете:

116 230

в том числе зарплата

13 270

Составил

(SRL Edif-Constr)

(должность, подпись)

Проверил

()

(должность, подпись)

Reabilitarea si extinderea SPF
"Brinza" amplasat in
extravilanul s.Brinza, r-ul Cahul
(наименование стройки)

WinСмета2000
Formular Nr.3

Локальная смета № 22
Rezervuare antincendiarie (2x50 m3) Lucrari de constructie generale (Marca C)

Сметная стоимость 250 676 lei

Составлена в текущих ценах

№ п/п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Един. измер.	К-во единиц по проектным данным	Сметная стоимость, lei	
					На ед. измерен.	Всего
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 22:				

Затраты труда:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	6,640	46,00	305,440
2.	7123010010200	Betonist	h-om	271,660	46,00	12 496,360
3.	7123011000200	Betonist	h-om	6,048	46,00	278,208
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	306,447	46,00	14 096,562
5.	7123030012500	Montator P.B	h-om	4,000	46,00	184,000
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	49,720	46,00	2 287,120
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	321,594	46,00	14 793,324
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	3,600	46,00	165,600
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	13,848	46,00	637,008
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,740	46,00	80,040
11.	7212030022700	Sudor	h-om	3,181	46,00	146,326
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	60,443	46,00	2 780,378
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	85,137	26,00	2 213,562
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	122,272	26,00	3 179,072
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,592	26,00	67,392
		Итого по затратам труда				53 712

Материальные ресурсы:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	4,772	1,20	5,726
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,024	198,00	4,752
3.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,485	56,00	27,160
4.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,134	2 800,00	375,200
5.	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,121	2 800,00	338,800
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,982	3 083,33	3 027,831
7.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,120	3 083,33	370,000
8.	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,001	3 083,33	3,083
9.	2010237318750	Distantieri	buc	1 184,912	0,10	118,491
10.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	33,092	112,00	3 706,304
11.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	67,800	0,70	47,460
12.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,036	700,00	25,200
13.	2320166200676	White spirit	kg	0,190	16,00	3,040

14.	2320187315789	Decofrol	kg	37,920	10,20	386,784
15.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	102,000	8,40	856,800
16.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	1,654	38,40	63,514
17.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,075	36,00	38,700
18.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,485	5,60	2,716
19.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	3,000	16,00	48,000
20.	25137300000010	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr. Garnitura etansare Dy=630x8, L=470, GOCT103-7	kg	121,170	12,80	1 550,976
21.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	4,847	22,00	106,634
22.	26141226019131	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2;plasa din fibra de sticla CC-1, latime 500mm	m2	22,000	7,20	158,400
23.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,240	1,40	10,136
24.	2652102100713	Var pasta	m3	0,001	2 400,00	2,400
25.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,600	1,60	0,960
26.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	20,400	1,22	24,888
27.	26631021000001	Beton B15	m3	67,731	998,00	67 595,538
28.	26631021000001 1	Beton B3,5	m3	5,797	848,13	4 916,610
29.	26631021000021	Beton clasa.M100	m3	1,035	892,40	923,634
30.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,012	724,20	8,690
31.	2666122800600	Element prefabricat poz.29,30	buc	2,020	0,00	0,000
32.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	890,909	9,17	8 169,635
33.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	83,640	9,06	757,778
34.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	3 909,555	9,06	35 420,569
35.	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	54,612	9,17	500,792
36.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,181	13,00	41,353
37.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	15,800	13,00	205,400
38.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	48,549	13,00	631,137
39.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	318,120	12,80	4 071,936
40.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	56,000	12,00	672,000
41.	2873122004100	Plase sudate d.4BpI	kg	8,282	16,20	134,168
42.	28731220041001	Plase sudate d.5BpI	kg	28,886	16,80	485,285
43.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	22,545	14,00	315,630
44.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	1,212	18,00	21,816
45.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,591	49,00	77,959
46.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,212	49,00	59,388
47.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	94,800	0,72	68,256
48.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	94,800	0,12	11,376
49.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	1,580	24,00	37,920
50.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	9,480	18,00	170,640
51.	325677	KII-15-9	buc	2,000	663,90	1 327,800
52.	34567890	KIPII-15-1	buc	2,000	788,20	1 576,400
53.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,545	2,58	6,567
54.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	4,910	14,00	68,740
55.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	7,596	14,00	106,344
56.	4100126202818	Apa	m3	0,994	14,00	13,916
57.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,106	112,00	11,872
		Итого по строительным материалам				139 711

Строительные машины:

1.	2922140006700	Macara turn	h-ut	1,100	376,00	413,600
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,180	18,00	3,240

3.	2922140007000	Macara	h-ut	7,378	376,00	2 774,128
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	7,933	288,00	2 284,704
5.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	7,226	224,00	1 618,624
6.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	36,267	224,00	8 123,808
7.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	4,240	48,60	206,064
8.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	2,640	16,00	42,240
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	39,000	16,00	624,000
10.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,080	17,20	1,376
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	20,364	56,00	1 140,384
12.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,780	27,20	21,216
13.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,923	37,00	34,151
14.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	15,494	224,00	3 470,656
15.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,800	288,00	806,400
		Итого по строительным машинам				21 564

Всего:

Total	lei	214 987
Asigurari sociale	22,50 %	12 085
Cheltuieli transport	5,00 %	6 986
Total	100,00 +	234 058
Cheltuieli regie	5,00 %	11 702
Total	100,00 +	245 760
Beneficiu	2,00 %	4 916
Total	100,00 +	250 676

Итого по смете:

250 676

Составил _____ (SRL Edif-Constr)
(должность, подпись)

Проверил _____ 0
(должность, подпись)

Инвестор
Объект**Reabilitarea si extinderea SPF "Brinza" amplasat in
extravilanul s.Brinza, r-ul Cahul****Каталог единичных расценок к объекту № 22**
Rezervuare antincendiară (2x50 m3) Lucrări de construcție generale (Marca C)
(развернутая форма)

№ п/п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ, затрат и ресурсов	Единица измерения	Расход ресурсов на единицу измерения	Стоимость, lei	
					На единицу измерения	Всего
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări terasamente				
1	TsC03 B1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II	100 m3			590,363
	29522600 03501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	288,00	590,363
2	TsA20 B	Săpătură manuală de pământ, în taluzuri, la deblée săpate cu excavator sau screper, pentru completarea săpăturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m3			53,561
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	26,00	53,561
3	TsC19 B1	Săpătură mecanică cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv împingerea pământului pînă la 10 m, în teren catg. II (обвалование)	100 m3			344,960
	29522600 03554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	224,00	344,960
4	TsD02 A1	Împrăștierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			244,160
	29522600 03553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	1,0900	224,00	244,160
5	TsD05 A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executîndu-se din pământ necoeziv	100 m3			811,146
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	26,00	229,317
	29522700 04021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	56,00	581,829
6	TsD01 B	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu	m3			8,060
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	26,00	8,060

1	2	3	4	5	6	7
7	TsD04 C	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 20 cm grosime pamint necoeziv	m3			20,640
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	26,00	19,240
	41001162 02806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	14,00	1,400
8	TsC18 A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 (для обратн. засыпки)	100 m3			470,354
	29522600 03553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	224,00	470,354
9	TsI50 A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			14,400
	34105400 00006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	288,00	14,400
		2. Placa radierului				
10	CA02 C	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 B3.5	m3			1 173,781
	71230100 10200	Betonist	h-om	3,8500	46,00	177,100
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	26,00	16,900
	26631021 0000011	Beton B3,5	m3	1,0250	848,13	877,966
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	14,00	1,415
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2500	376,00	94,000
	29522700 03000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	16,00	6,400
11	CA03 G	Beton armat 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 armat clasa... B15	m3			1 299,704
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,0000	46,00	184,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	26,00	10,400
	26631021 000001	Beton B15	m3	1,0250	998,00	1 038,283
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	14,00	1,421
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,600
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	224,00	56,000
12	CB02 A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriale din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			79,553
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	26,00	3,900
	71240100	Dulgher	h-om	1,0500	46,00	48,300

1	2	3	4	5	6	7
	107001					
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	24,00	0,120
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,12	0,036
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,72	0,216
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,540
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,00	0,650
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	14,00	1,120
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	112,00	11,200
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 083,33	10,811
	20101029 00900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 800,00	1,437
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	10,20	1,224
13	CC03 A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (d4BP-1)	kg			18,767
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0400	46,00	1,840
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	26,00	0,130
	28731220 04100	Plase sudate d.4BpI	kg	1,0100	16,20	16,362
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	9,17	0,046
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,030
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0006	376,00	0,229
14	CC01 C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			13,098
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0750	46,00	3,450
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	26,00	0,104
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	9,17	9,399
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,015
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
15	CC01 D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			12,066
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0550	46,00	2,530
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	26,00	0,104
	27106023 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,06	9,286
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,015
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,130

1	2	3	4	5	6	7
16	CC01 C1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv în fundații izolate ; Carcas Kp	kg			13,282
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0790	46,00	3,634
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	26,00	0,104
	27106024 00000	Oțel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	9,17	9,399
	20102373 18750	Distanțieri	buc	0,1500	0,10	0,015
	27341138 03881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
17	CC01 D1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate, Carcas Kp	kg			12,249
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0590	46,00	2,714
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	26,00	0,104
	27106022 00000	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,06	9,286
	20102373 18750	Distanțieri	buc	0,1500	0,10	0,015
	27341138 03881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
		3. Perete monolit				
18	CA03 F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B15	m3			1 274,401
	71230100 10200	Betonist	h-om	3,4500	46,00	158,700
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	26,00	10,400
	26631021 000001	Beton B15	m3	1,0250	998,00	1 038,280
	41001162 02818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	14,00	1,421
	29522700 03100	Vibrator de adâncime	h-ut	0,6000	16,00	9,600
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	224,00	56,000
19	CB02 A	Cofraje din panouri refoșabile, cu așterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzinete, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			79,500
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	26,00	3,900
	71240100 107001	Dulgher	h-om	1,0500	46,00	48,300
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	24,00	0,120
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,12	0,036
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,72	0,216
	28752763 11528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0300	18,00	0,540
	27341138 03233	Sirma neagră moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,00	0,650

1	2	3	4	5	6	7
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	14,00	1,120
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	112,00	11,200
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 083,33	10,789
	20101029 00900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 800,00	1,405
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	10,20	1,224
20	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			14,053
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0960	46,00	4,416
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	26,00	0,078
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	9,17	9,399
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,030
21	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			12,614
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0590	46,00	2,714
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	26,00	0,078
	27106023 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,06	9,287
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,030
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	376,00	0,376
		4. Placa de acoperire PM1				
22	CA04 F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3			1 405,445
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,8500	46,00	223,100
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	26,00	11,700
	26631021 000001	Beton B15	m3	1,0250	998,00	1 053,603
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	14,00	2,162
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,600
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2800	376,00	105,280
23	CB02 C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			79,577

1	2	3	4	5	6	7
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	26,00	5,200
	71240100 10700	Dulgher	h-om	1,0000	46,00	46,000
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	24,00	0,120
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,12	0,036
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,72	0,216
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,540
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,00	0,650
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	14,00	0,350
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	112,00	14,561
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 083,33	3,101
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 083,33	3,101
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	10,20	1,224
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	224,00	4,478
24	CB11 A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			27,802
	71240100 107001	Dulgher	h-om	0,3000	46,00	13,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	26,00	3,900
	28112363 10185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	12,00	4,800
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 083,33	1,542
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0100	376,00	3,760
25	CC03 A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp d.5BpI	kg			19,367
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0400	46,00	1,840
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	26,00	0,130
	28731220 041001	Plase sudate d.5BpI	kg	1,0100	16,80	16,968
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	9,17	0,046
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,030
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0006	376,00	0,223
26	CC02 M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			13,031
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0650	46,00	2,990

1	2	3	4	5	6	7
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	26,00	0,104
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	9,17	9,399
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,028
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	376,00	0,380
27	CC02 N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			12,382
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0540	46,00	2,484
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	26,00	0,078
	27106023 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,06	9,287
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,028
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	376,00	0,376
		5. Constructii				
28	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc	buc			315,226
	71230300 12500	Montator P.B	h-om	2,0000	46,00	92,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	26,00	5,200
	26641021 02010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	724,20	4,345
	26661228 00600	Element prefabricat poz.29,30	buc	1,0100	0,00	0,000
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	14,00	0,056
	26531021 00830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,3000	1,60	0,480
	20101029 04418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0005	3 083,33	1,542
	14211022 00513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	198,00	1,584
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3000	1,40	3,220
	29221400 06700	Macara turn	h-ut	0,5500	376,00	206,800
29		KIŁ-15-9	buc			663,900
	325677	KIŁ-15-9	buc	1,0000	663,90	663,900
30		KIŁI1-15-1	buc			788,200
	34567890	KIŁI1-15-1	buc	1,0000	788,20	788,200
31	CL18 A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri,	kg			22,673

1	2	3	4	5	6	7
		inglobate total sau partial in beton (scara)				
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,1900	46,00	8,740
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	26,00	0,260
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0100	46,00	0,460
	27341138 03207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	27752763 09886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,80	12,800
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	49,00	0,245
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,0080	2,58	0,021
	10101262 00341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,20	0,018
32	CL18 A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (elem.metalice pp 4,5,6)	kg			22,674
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,1900	46,00	8,740
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	26,00	0,260
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0100	46,00	0,460
	27341138 03207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	27752763 09886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,80	12,800
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	49,00	0,246
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,0080	2,58	0,021
	10101262 00341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,20	0,018
33	CL18 A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (plansa 11, p8)	kg			22,674
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,1900	46,00	8,740
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	26,00	0,260
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0100	46,00	0,460
	27341138 03207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	27752763 09886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,80	12,800
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	49,00	0,245
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,0080	2,58	0,021
	10101262 00341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,20	0,018
34	CL18 A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (capac p11)	kg			22,674
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,1900	46,00	8,740
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	26,00	0,260

1	2	3	4	5	6	7
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0100	46,00	0,460
	27341138 03207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	27752763 09886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,80	12,800
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	49,00	0,245
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,0080	2,58	0,021
	10101262 00341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,20	0,018
35	CL18 A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (maner p12)	kg			22,675
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,1900	46,00	8,739
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	26,00	0,261
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0100	46,00	0,461
	27341138 03207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	27752763 09886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,80	12,800
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	49,00	0,246
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,0080	2,58	0,021
	10101262 00341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,20	0,018
36	CL18 A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (flansa p10)	kg			22,674
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,1900	46,00	8,740
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	26,00	0,260
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0100	46,00	0,460
	27341138 03207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	27752763 09886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,80	12,800
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	49,00	0,245
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,0080	2,58	0,021
	10101262 00341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,20	0,018
37	IzD03 A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			201,465
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	46,00	75,943
	24301261 03294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	36,00	121,698
	23201662 00676	White spirit	kg	0,2400	16,00	3,824
38	IzD04 A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi,	t			381,220

1	2	3	4	5	6	7
		executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina				
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	46,00	175,755
	24301161 03218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	38,40	199,730
	23201662 00676	White spirit	kg	0,3600	16,00	5,736
39	AcF01 A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg (garnitura etansare Dy=630x8, L=470, GOCT103-7, -1buc)	kg			24,078
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	46,00	5,520
	25137300 000010	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr. Garnitura etansare Dy=630x8, L=470, GOCT103-7	kg	1,0000	12,80	13,440
	28731559 01261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	49,00	0,515
	25137366 01000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	22,00	0,924
	17142273 22926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	56,00	0,235
	24302261 02460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	5,60	0,024
	20101029 01118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0010	2 800,00	2,936
	28731463 11532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	18,00	0,189
	31103200 03006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	37,00	0,296
40	RCsB3 0S	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 200 mm	buc			72,181
	71230110 00200	Betonist	h-om	0,7560	46,00	34,776
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,3240	26,00	8,424
	50010001 00135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0132	112,00	1,484
	41001262 02818	Apa	m3	0,1243	14,00	1,740
	29522600 03904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,5300	48,60	25,758
41	RpCU 07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			19,266
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,3300	46,00	15,180
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,00	2,600
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,40	0,462
	14211022 00513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	198,00	0,198
	26521021 00713	Var pasta	m3	0,0001	2 400,00	0,300
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	14,00	0,084
	29522700 03817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	17,20	0,172
	29221400	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	18,00	0,270

1	2	3	4	5	6	7
	06703					
42	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj (plasa din fibra de sticla CC-1, latime 500mm)	m2			19,524
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,2000	46,00	9,200
	26141226 019131	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2;plasa din fibra de sticla CC-1, latime 500mm	m2	1,1000	7,20	7,920
	24621061 10132	Aracet CPMB	kg	0,1500	16,00	2,400
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	14,00	0,004
43	IzF04F k=3	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (mastic asfaltic in 3 straturi, k=3)	m2			57,112
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	46,00	8,280
	23203226 00036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	8,40	42,840
	26531021 00880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	1,22	1,244
	20521529 59010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	700,00	1,260
	20521529 58990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,70	2,373
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	18,00	0,054
	29522700 04029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	27,20	1,061
44	CA02 B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) M100	m3			1 222,634
	71230100 10200	Betonist	h-om	3,9500	46,00	181,700
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	26,00	16,900
	26631021 000021	Beton clasa.M100	m3	1,0250	892,40	923,634
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2500	376,00	94,000
	29522700 03000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	16,00	6,400

Утверждаю:

L.S.

L.S.

Офертант

Инвестор

(SRL Edif-Constr)

0

должность, подпись (инициалы, фамилия)

должность, подпись (инициалы, фамилия)

Reabilitarea si extinderea SPF
"Brinza" amplasat in
extravilanul s.Brinza, r-ul Cahul
 (наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 22
Rezervuare antincendiarie (2x50 m3) Lucrari de constructie generale (Marca C)

Сметная стоимость 250 676 lei

Составлена в текущих ценах

№ п/п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Един. измерения:	К-во единиц по проектным данным	Сметная стоимость, lei	
					На един измерения в т.ч. з/пл	Всего в т.ч. з/пл
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari terasamente				
1	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3	3,870	590,363 0,000	2 284,704 0,000
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	7,910	53,561 53,561	423,670 423,670
3	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (обвалование)	100 m3	23,550	344,960 0,000	8 123,808 0,000
4	TsD02A1	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 15-20 cm	100 m3	1,900	244,160 0,000	463,904 0,000
5	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	1,960	811,146 229,317	1 589,846 449,462
6	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	49,100	8,060 8,060	395,746 395,746
7	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv	m3	49,100	20,640 19,240	1 013,424 944,684

1	2	3	4	5	6	7
		3. Perete monolit				
18	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....B15	m3	36,000	1 274,401 169,100	45 878,450 6 087,600
19	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu ariala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	231,200	79,500 52,200	18 380,361 12 068,640
20	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	780,000	14,053 4,494	10 961,535 3 505,320
21	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 456,40 0	12,614 2,792	18 371,621 4 066,282
Bcero Perete monolit						93 591,967
		4. Placa de acoperire PM1				
22	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3	7,000	1 405,445 234,800	9 838,114 1 643,600
23	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu ariala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	49,720	79,577 51,200	3 956,557 2 545,664
24	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	140,000	27,802 17,700	3 892,233 2 478,000
25	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp d.5BpI	kg	28,600	19,367 1,970	553,906 56,342
26	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu	kg	35,600	13,031 3,094	463,910 110,136

1	2	3	4	5	6	7
		35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
27	CC02N	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	854,400	12,382 2,562	10 579,471 2 188,986
Bcero Placa de acoperire PM1						
29 284,191						
		5. Constructii				
28	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit, mixta sau zidarie portanta, la înălțimea pînă la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc	buc	2,000	315,226 97,200	630,453 194,400
29		KIŁ-15-9	buc	2,000	663,900 0,000	1 327,800 0,000
30		KIŁIŁ-15-1	buc	2,000	788,200 0,000	1 576,400 0,000
31	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton (scara)	kg	126,040	22,673 9,460	2 857,760 1 192,328
32	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton (elem. metalice pp 4,5,6)	kg	26,120	22,674 9,460	592,247 247,090
33	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton (plansa 11, p8)	kg	37,200	22,674 9,460	843,461 351,912
34	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton (capac p11)	kg	89,400	22,674 9,460	2 027,023 845,724
35	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton (maner p12)	kg	13,160	22,675 9,461	298,409 124,504
36	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton (flansa p10)	kg	26,200	22,674 9,460	594,051 247,852

1	2	3	4	5	6	7
37	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,318	201,465 75,943	64,066 24,150
38	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,318	381,220 175,755	121,228 55,890
39	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg (garnitura etansare Dy=630x8, L=470, ГОСТ103-7, -1buc)	kg	115,400	24,078 5,520	2 778,649 637,008
40	RCsB30S	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 200 mm	buc	8,000	72,181 43,200	577,452 345,600
41	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	8,000	19,266 17,780	154,128 142,240
42	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj (plasa din fibra de sticla CC-1, latime 500mm)	m2	20,000	19,524 9,200	390,484 184,000
43	IzF04F k=3	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (mastic asfaltic in 3 straturi, k=3)	m2	20,000	57,112 8,280	1 142,244 165,600
44	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) M100	m3	1,000	1 222,634 198,600	1 222,634 198,600
Bcero Constructii						17 198,489

В том числе зарплата

4 957

Total	lei	214 987
Asigurari sociale	22,50 %	12 085
Cheltuieli transport	5,00 %	6 986
Total	100,00 +	234 058
Cheltuieli regie	5,00 %	11 702

Total	100,00 +	245 760
Beneficiu	2,00 %	4 916
Total	100,00 +	250 676

Всего по смете:
в том числе зарплата

250 676
53 712

Составил

(SRL Edif-Constr)

(должность, подпись)

Проверил

()

(должность, подпись)

Reabilitarea si extinderea SPF
"Brinza" amplasat in
extravilanul s.Brinza, r-ul Cahul
(наименование стройки)

WinСмета2000
Formular Nr.3

Локальная смета № 23
Statia de epurare circulatie. Utilaj

Сметная стоимость 57 253 lei

Составлена в текущих ценах

№ п/п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Един. измер.	К-во единиц по проектным данным	Сметная стоимость, lei	
					На ед. измерен.	Всего
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 23:				

Затраты труда:

1.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,010	46,00	506,460
		Итого по затратам труда				507

Материальные ресурсы:

1.	2320186201527	Uleiuri pentru motoare M-50	kg	3,030	16,00	48,480
2.	2320186202624	Unsori lubrefiante pentru rulmenti RUL-100	kg	1,717	16,00	27,472
3.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	1,571	12,00	18,852
4.	2513736621820	Placa tehnica cauciuc cu insertie textila pentru garnitura tip PA-5 mm	kg	0,323	12,00	3,876
5.	2874115801760	Suruburi cap hexagonal OL-37 M16x60	buc	4,080	2,40	9,792
6.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,080	0,32	1,306
7.	28752751166602	Statie de epurare circulatie Bancom GSI2 (2160x1000x1330)	buc	1,000	38 513,00	38 513,000
8.	28752751166603	Pompa submersibila Wilo- Drain CP32/17-1-230 ; N =0.75kwt	buc	1,000	17 166,67	17 166,670
9.	2913127334900	Pompa centrifuga cu ax orizontal; Pret utilaj	buc	1,020	0,00	0,000
10.	3320537730300	Aparat pentru dozarea coagulantilor ;Pret utilaj	buc	1,010	0,00	0,000
		Итого по строительным материалам				55 790

Строительные машины:

1.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,300	112,00	33,600
2.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,150	376,00	56,400
		Итого по строительным машинам				90

Всего:

Итого по смете:

57 253

Составил _____ (SRL Edif-Constr)
(должность, подпись)

Проверил _____ 0
(должность, подпись)

Инвестор
Объект**Reabilitarea si extinderea SPF "Brinza" amplasat
extravilanul s.Brinza, r-ul Cahul****Каталог единичных расценок к объекту № 23**
Statia de epurare circulatie. Utilaj
(развернутая форма)

№ п/п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ, затрат и ресурсов	Единица измерения	Расход ресурсов на единицу измерения	Стоимость, lei	
					На единицу измерения	Всего
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	AcC09 A	Montarea pe pozitie existenta a aparatelor de dozare pentru coagulanti, de tip uscat ; Statie de epurare circulatie Bancom GSI2 (2160x1000x1330)	buc			511,328
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	8,6500	46,00	397,900
	33205377 30300	Aparat pentru dozarea coagulantilor ;Pret utilaj	buc	1,0000	0,00	0,000
	25137366 21820	Placa tehnica cauciuc cu insertie textila pentru garnitura tip PA-5 mm	kg	0,3200	12,00	3,876
	23201862 01527	Uleiuri pentru motoare M-50	kg	3,0000	16,00	48,480
	23201862 02624	Unsoi lubrefiante pentru rulmenti RUL-100	kg	1,7000	16,00	27,472
	29522700 07602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	112,00	33,600
2	AcC07 B	Montarea pe pozitie existenta a pompelor centrifuge, cu un ax orizontal; Pompa submersibila Wilo- Drain CP32/17-1-230N =0.75kwt	buc			194,910
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	2,3600	46,00	108,560
	29131273 34900	Pompa centrifuga cu ax orizontal; Pret utilaj	buc	1,0000	0,00	0,000
	25137366 21810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	1,5400	12,00	18,852
	28741158 01760	Suruburi cap hexagonal OL-37 M16x60	buc	4,0000	2,40	9,792
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	0,32	1,306
	34105200 01373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	376,00	56,400
		2. Valoarea utilajului				
		2.1. K3				
3		Statie de epurare circulatie Bancom GSI2 dimen.2160x1000x1330	buc			38 513,000
	28752751 166602	Statie de epurare circulatie Bancom GSI2 (2160x1000x1330)	buc	1,0000	38 513,00	38 513,000
4		Pompa submersibila Wilo- Drain CP32/17-1-230; N =0.75kwt	buc			17 166,670
	28752751 166603	Pompa submersibila Wilo- Drain CP32/17-1-230 ; N =0.75kwt	buc	1,0000	17 166,67	17 166,670

L.S.

Утверждаю:
L.S.

Офертант

(SRL Edif-Constr)

должность, подпись (инициалы, фамилия)

Инвестор

0

должность, подпись (инициалы, фамилия)

Reabilitarea si extinderea SPF
"Brinza" amplasat in
extravilanul s.Brinza, r-ul Cahul
(наименование стройки)

WinCмета2000
Форма №.7

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 23
Statia de epurare circulatie. Utilaj

Сметная стоимость 57 253 lei

Составлена в текущих ценах

№ п/п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Един. измерения:	К-во единиц по проектным данным	Сметная стоимость, lei	
					На един измерения	Всего
					в т.ч. з/пл	в т.ч. з/пл
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	AcC09A	Montarea pe pozitie existenta a aparatelor de dozare pentru coagulanti, de tip uscat ; Statie de epurare circulatie Bancom GSI2 (2160x1000x1330)	buc	1,000	511,328 397,900	511,328 397,900
2	AcC07B	Montarea pe pozitie existenta a pompelor centrifuge, cu un ax orizontal; Pompa submersibila Wilo- Drain CP32/17-1-230N =0.75kwt	buc	1,000	194,910 108,560	194,910 108,560
Total			lei		706,238	
Asigurari socoale			22,50 %		113,954	
Cheltuieli transport			5,00 %		5,489	
Total			100,00 +		825,681	
Cheltuieli regie			12,00 %		60,775	
Total			100,00 +		886,456	
Beneficiu			2,00 %		17,730	
Bcero Lucrari de montare					904,186	
		2. Valoarea utilajului				
		2.1. K3				
3		Statie de epurare circulatie Bancom GSI2 dimen.2160x1000x1330	buc	1,000	38 513,000 0,000	38 513,000 0,000
4		Pompa submersibila Wilo- Drain CP32/17-1-230; N =0.75kwt	buc	1,000	17 166,670 0.000	17 166,670 0,000

1	2	3	4	5	6	7
Bcero K3						55 679,670
Total			lei			55 679,670
Cheltuieli achizitionare-transportare			1,20 %			668,156
Bcero Valoarea utilajului						56 347,826

В том числе зарплата

0

Всего по смете:

57 253

в том числе зарплата

507

Составил

(SRL Edif-Constr)

(должность, подпись)

Проверил

()

(должность, подпись)

Reabilitarea si extinderea SPF
"Brinza" amplasat in
extravilanul s.Brinza, r-ul Cahul
(наименование стройки)

WinСмета2000
Formular Nr.3

Локальная смета № 24
Statia de epurare a apelor uzate. Utilaj

Сметная стоимость 82 967 lei

Составлена в текущих ценах

№ п/п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Един. измер.	К-во единиц по проектным данным	Сметная стоимость, lei	
					На ед. измерен.	Всего
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 24:				

Затраты труда:

1.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	8,650	46,00	397,900
		Итого по затратам труда				398

Материальные ресурсы:

1.	2320186201527	Uleiuri pentru motoare M-50	kg	3,030	16,00	48,480
2.	2320186202624	Unsori lubrefiante pentru rulmenti RUL-100	kg	1,717	16,00	27,472
3.	2513736621820	Placa tehnica cauciuc cu insertie textila pentru garnitura tip PA-5 mm	kg	0,323	12,00	3,876
4.	28752751166601	Statie de epurare a apelor uzate VALROM BICAMERALA V=5000i/zi	buc	1,000	81 324,00	81 324,000
5.	3320537730300	Aparat pentru dozarea coagulantilor; Pret utilaj	buc	1,010	0,00	0,000
		Итого по строительным материалам				81 404

Строительные машины:

1.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,300	112,00	33,600
		Итого по строительным машинам				34

Всего:

Итого по смете:

82 967

Составил _____ (SRL Edif-Constr)
(должность, подпись)

Проверил _____ ()
(должность, подпись)

Инвестор
Объект**Reabilitarea si extinderea SPF "Brinza" amplasat in
extravilanul s.Brinza, r-ul Cahul****Каталог единичных расценок к объекту № 24**
Statia de epurare a apelor uzate. Utilaj
(развернутая форма)

№ п/п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ, затрат и ресурсов	Единица измерения	Расход ресурсов на единицу измерения	Стоимость, lei	
					На единицу измерения	Всего
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	AcC09 A	Montarea pe pozitie existenta a aparatelor de dozare pentru coagulantii, de tip uscat; Statie de epurare a apelor uzate VALROM Bicamerala V=5000l/zi	buc			511,328
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	8,6500	46,00	397,900
	33205377 30300	Aparat pentru dozarea coagulantilor; Pret utilaj	buc	1,0000	0,00	0,000
	25137366 21820	Placa tehnica cauciuc cu insertie textila pentru garnitura tip PA-5 mm	kg	0,3200	12,00	3,876
	23201862 01527	Uleiuri pentru motoare M-50	kg	3,0000	16,00	48,480
	23201862 02624	Unsoi lubrefiante pentru rulmenti RUL-100	kg	1,7000	16,00	27,472
	29522700 07602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	112,00	33,600
		2. Valoarea utilajului				
		2.1. K1				
2		Statie de epurare a apelor uzate VALROM Bicamerala V=5000l/zi	buc			81 324,000
	28752751 166601	Statie de epurare a apelor uzate VALROM BICAMERALA V=5000i/zi	buc	1,0000	81 324,00	81 324,000

Утверждаю:

L.S.

L.S.

Офертант

(SRL Edif-Constr)

должность, подпись (инициалы, фамилия)

Инвестор

()

должность, подпись (инициалы, фамилия)

Reabilitarea si extinderea SPF
"Brinza" amplasat in
extravilanul s.Brinza, r-ul Cahul
(наименование стройки)

WinCmeta2000
Форма №.7

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 24
Statia de epurare a apelor uzate. Utilaj

Сметная стоимость 82 967 lei

Составлена в текущих ценах

№ п/п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Един. измерения:	К-во единиц по проектным данным	Сметная стоимость, lei	
					На един измерения в т.ч. з/пл	Всего в т.ч. з/пл
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	AcC09A	Montarea pe pozitie existenta a aparatorilor de dozare pentru coagulanti, de tip uscat; Statie de epurare a apelor uzate VALROM Bicamerala V=5000l/zi	buc	1,000	511,328 397,900	511,328 397,900
Total			lei		511,328	
Asigurari socoale			22,50 %		89,528	
Cheltuieli transport			5,00 %		3,991	
Total			100,00 +		604,847	
Cheltuieli regie			12,00 %		47,748	
Total			100,00 +		652,595	
Beneficiu			2,00 %		13,053	
Bcero Lucrari de montare					665,648	
		2. Valoarea utilajului 2.1. K1				
2		Statie de epurare a apelor uzate VALROM Bicamerala V=5000l/zi	buc	1,000	81 324,000 0,000	81 324,000 0,000
Total			lei		81 324,000	
Cheltuieli achizitionare-transportare			1,20 %		975,888	
Bcero K1					82 299,888	

1	2	3	4	5	6	7
Всего Valoarea utilajului						82 299,888

В том числе зарплата 0

Всего по смете: 82 967

в том числе зарплата 398

Составил (SRL Edif-Constr)
(должность, подпись)

Проверил ()
(должность, подпись)

Reabilitarea si extinderea SPF
"Brinza" amplasat in
extravilanul s.Brinza, r-ul Cahul
(наименование стройки)

WinСмета2000
Formular Nr.3

Локальная смета № 25
Amenajarea teritoriului (Marca PG)

Сметная стоимость 341 110 lei

Составлена в текущих ценах

№ п/п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Един. измер.	К-во единиц по проектным данным	Сметная стоимость, lei	
					На ед. измерен.	Всего
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 25:				

Затраты труда:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	68,050	46,00	3 130,300
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	53,200	46,00	2 447,200
3.	7123010010200	Betonist	h-om	250,600	46,00	11 527,600
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	189,750	46,00	8 728,500
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	27,027	46,00	1 243,242
6.	7129020012800	Pavator	h-om	349,404	46,00	16 072,584
7.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	41,600	46,00	1 913,600
8.	7129040010110	Asfaltator	h-om	16,800	46,00	772,800
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,134	46,00	98,164
10.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	36,375	46,00	1 673,250
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	575,216	26,00	14 955,616
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	91,639	26,00	2 382,614
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	191,886	26,00	4 989,036
14.	9310060019930	Muncitor	h-om	13,900	36,00	500,400
		Итого по затратам труда				70 434

Материальные ресурсы:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	8,000	112,00	896,000
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	13,160	1 288,80	16 960,608
3.	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	5,050	372,00	1 878,600
4.	14211022	Pietris ciuruit nespalat de riu fr.20-40 mm	m3	62,951	372,00	23 417,772
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,420	288,00	120,960
6.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu fr.20-40 mm	m3	56,487	288,40	16 290,850
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,280	156,00	355,680
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,018	156,00	2,808
9.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	1,050	156,00	163,800
10.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	15,960	156,00	2 489,760
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,097	2,40	0,233
12.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,013	2 800,00	36,400
13.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,090	3 083,33	277,500

14.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	2,574	112,00	288,288
15.	2320166200676	White spirit	kg	0,194	16,00	3,104
16.	2320187315789	Decofrol	kg	3,089	11,20	34,597
17.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,495	38,00	18,810
18.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,330	36,80	12,144
19.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,202	16,00	3,232
20.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,097	5,60	0,543
21.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,213	16,00	3,408
22.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	776,288	1,40	1 086,803
23.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	336,000	1,40	470,400
24.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,550	1,40	7,770
25.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	5 544,000	1,40	7 761,600
26.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare gr.40 mm	m2	213,150	102,80	21 911,820
27.	2663102100000	Beton B10	m3	55,004	897,33	49 356,739
28.	26631021000022	Beton B 7.5	m3	1,863	867,20	1 615,594
29.	2663102100066	Beton B12.5	m3	5,878	912,40	5 363,087
30.	2663102104	Beton B 5	m3	1,449	862,00	1 249,038
31.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,014	724,00	10,136
32.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T	m3	1,040	712,00	740,480
33.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T	m3	0,240	718,40	172,416
34.	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,960	724,00	695,040
35.	2666122800022	Element prefabricat Panou P6-15	buc	2,020	888,60	1 794,972
36.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BP 500,210,60	m	763,800	58,20	44 453,160
37.	26661228006001 1	Element prefabricat Lotok L5-15)	buc	1,010	3 114,60	3 145,746
38.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,388	2,00	0,776
39.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	1,540	12,00	18,480
40.	271070352023	Profil normal I 18 OL-37 S 565; Inprejmuire din teava d50 si 20mm	kg	50,459	12,00	605,508
41.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,287	13,00	16,731
42.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,059	14,20	29,238
43.	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,247	49,00	12,103
44.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	7,722	2,40	18,533
45.	2874115841033	Piulute uzuale patrate M 10	buc	7,722	0,22	1,699
46.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,129	28,00	3,612
47.	2874125884803	Nit cu cap semirotund 4 x 9 OL34 S 797	kg	0,396	14,00	5,544
48.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,772	22,00	16,984
49.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	4,200	18,00	75,600
50.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,346	2,58	0,893
51.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	8,646	14,00	121,044
52.	4100126202818	Apa	m3	11,470	14,00	160,580
		Итого по строительным материалам				204 177

Строительные машины:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	26,000	376,00	9 776,000
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	43,504	56,00	2 436,224
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	21,751	52,60	1 144,103
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,580	112,00	64,960
5.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	1,400	376,00	526,400
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,229	18,00	22,122
7.	2922140007000	Macara	h-ut	0,800	376,00	300,800

8.	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	2,425	12,80	31,040
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,120	18,00	2,160
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,596	56,00	89,376
11.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,280	16,00	20,480
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	35,112	16,00	561,792
13.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,580	72,00	41,760
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,135	56,00	7,560
15.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,425	16,00	38,800
16.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	4,365	37,00	161,505
17.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	14,630	178,00	2 604,140
		Итого по строительным машинам				17 830

Всего:

Total	lei	292 441
Asigurari sociale	22,50 %	15 848
Cheltuieli transport	5,00 %	10 209
Total	100,00 +	318 498
Cheltuieli regie	5,00 %	15 924
Total	100,00 +	334 422
Beneficiu	2,00 %	6 688
Total	100,00 +	341 110

Итого по смете:

341 110

Составил _____ (SRL Edif-Constr)
(должность, подпись)

Проверил _____ 0
(должность, подпись)

Инвестор
Объект**Reabilitarea si extinderea SPF "Brinza" amplasat in
extravilanul s.Brinza, r-ul Cahul****Каталог единичных расценок к объекту № 25**
Amenajarea teritoriului (Marca PG)
(развернутая форма)

№ п/п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ, затрат и ресурсов	Единица измерения	Расход ресурсов на единицу измерения	Стоимость, lei	
					На единицу измерения	Всего
1	2	3	4	5	6	7
		1. Tip 4 - 210m2				
1	DE17 B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat gr. 40 mm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm	m2			203,930
	71290200 12800	Pavator	h-om	1,0124	46,00	46,570
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	26,00	0,822
	26511221 00027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,40	2,240
	26511221 00442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26,4000	1,40	36,960
	26611128 00655	Placi din beton, pentru trotuare gr.40 mm	m2	1,0150	102,80	104,342
	14211022 00546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	156,00	0,780
	14211022 00547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0760	156,00	11,856
	28811160 02701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	18,00	0,360
2	DE11 A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (БР 500,210,60)	m			71,829
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	26,00	3,120
	71290200 12800	Pavator	h-om	0,1800	46,00	8,280
	26511221 00024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,40	1,428
	14211022 00513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	156,00	0,468
	26661228 00325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni БР 500,210,60	m	1,0050	58,20	58,491
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	14,00	0,042
		2. Rigola de scurgere tip-1, L=147m				
3	TsA02 B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz	m3			30,940

1	2	3	4	5	6	7
		vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu				
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	26,00	30,940
4	TsC54 C	Strat de fundatie din pietris (fr.20/40, grosime 10cm)	m3			489,506
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	26,00	25,740
	14211022	Pietris ciuruit nespalat de riu fr.20-40 mm	m3	1,1500	372,00	427,800
	41001262 02818	Apa	m3	0,1000	14,00	1,400
	29123400 02506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	52,60	11,045
	25922700 04021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	56,00	23,520
5	CA03 G	Beton armat 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 armat clasa... (betonarea canalului beton B10 gr.80mm)	m3			1 183,454
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,0000	46,00	184,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	26,00	10,400
	26631021 00000	Beton B10	m3	1,0250	897,33	933,538
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	14,00	1,421
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,600
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	178,00	44,495
		3. Rigola de scurgere tip3 - L=56m				
6	TsA02 B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			30,940
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	26,00	30,940
7	TsC54 C	Strat de fundatie din pietris (fr.20/40, grosime 100mm)	m3			489,506
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	26,00	25,740
	14211022	Pietris ciuruit nespalat de riu fr.20-40 mm	m3	1,1500	372,00	427,800
	41001262 02818	Apa	m3	0,1000	14,00	1,400
	29123400 02506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	52,60	11,046
	25922700	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 -	h-ut	0,4200	56,00	23,520

1	2	3	4	5	6	7
	04021	200 kg				
8	DB16 D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala gr.5cm, k=1.25	m2			160,377
	71290400 10110	Asfaltator	h-om	0,1200	46,00	6,900
	11110001 0001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 288,80	151,434
	14211022 00000	Nisip bitumat	t	0,0030	288,00	1,080
	27106034 20379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	12,00	0,165
	29522400 04010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	56,00	0,798
		4. Rigola de scurgere tip4, 7 L=85m				
9	TsA02 B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			30,940
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	26,00	30,940
10	TsC54 C	Strat de fundatie din pietris (fr.20/40, grosime 10cm)	m3			393,366
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	26,00	25,740
	14211022 00068	Pietris ciuruit nespalat de riu fr.20-40 mm	m3	1,1500	288,40	331,660
	41001262 02818	Apa	m3	0,1000	14,00	1,400
	29123400 02506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	52,60	11,046
	25922700 04021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	56,00	23,520
11	CA03 G	Beton armat 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 armat clasa... (betonarea canalului, beton B10 gr.100mm)	m3			1 183,496
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,0000	46,00	184,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	26,00	10,400
	26631021 00000	Beton B10	m3	1,0250	897,33	933,575
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	14,00	1,421
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,600
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	178,00	44,500
		5. Rigola de scurgere -tip5,6 L=73m				
12	TsA02	Sapatura manuala de pamint in spatii	m3			30,940

1	2	3	4	5	6	7
	B	limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu				
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	26,00	30,940
13	TsC54 C	Strat de fundatie din pietris (fr.20/40, grosime 10cm)	m3			393,366
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	26,00	25,740
	14211022 00068	Pietris ciuruit nespalat de riu fr.20-40 mm	m3	1,1500	288,40	331,660
	41001262 02818	Apa	m3	0,1000	14,00	1,400
	29123400 02506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	52,60	11,046
	25922700 04021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	56,00	23,520
14	CA03 G	Beton armat 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 armat clasa... (betonarea canalului, beton B10 gr.80mm)	m3			1 183,451
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,0000	46,00	184,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	26,00	10,400
	26631021 00000	Beton B10	m3	1,0250	897,33	933,530
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	14,00	1,421
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,600
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	178,00	44,500
		6. Rigola de scurgere -tip8,9 L=98m				
15	TsA02 B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			30,940
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	26,00	30,940
16	TsC54 C	Strat de fundatie din pietris (fr.20/40, grosime 10cm)	m3			393,366
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	26,00	25,740
	14211022 00068	Pietris ciuruit nespalat de riu fr.20-40 mm	m3	1,1500	288,40	331,660
	41001262 02818	Apa	m3	0,1000	14,00	1,400
	29123400	Compresor mobil motor ardere interna,	h-ut	0,2100	52,60	11,045

1	2	3	4	5	6	7
	02506	presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min				
	25922700 04021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	56,00	23,520
17	CA03 G	Beton armat 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 armat clasa... (betonarea canalului, beton B10 gr.80mm)	m3			1 183,477
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,0000	46,00	184,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	26,00	10,400
	26631021 00000	Beton B10	m3	1,0250	897,33	933,555
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	14,00	1,421
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,600
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	178,00	44,500
		7. Водопронускная труба под съезд -6м				
18	TsA02 B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			30,938
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	26,00	30,938
19	TsD01 B	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			8,069
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	26,00	8,069
20	CA02 C	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 (talpa, beton B5)	m3			1 187,980
	71230100 10200	Betonist	h-om	3,8500	46,00	177,100
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	26,00	16,900
	26631021 04	Beton B 5	m3	1,0250	862,00	892,170
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	14,00	1,410
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2500	376,00	94,000
	29522700 03000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	16,00	6,400
21	CP16 A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale, placi drepte, (LOTOK L5-15)	buc			3 435,256
	71230300	Montator P.B	h-om	1,9000	46,00	87,400

1	2	3	4	5	6	7
	12500					
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	26,00	5,200
	26641021 00001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	724,00	4,344
	26661228 0060011	Element prefabricat Lotok L5-15)	buc	1,0100	3 114,60	3 145,746
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	14,00	0,028
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	1,40	3,290
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	156,00	1,248
	29221400 06000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	376,00	188,000
22	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe (Panou P6-15)	buc			1 136,316
	71230300 12500	Montator P.B	h-om	1,3000	46,00	59,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	26,00	3,900
	26641021 00001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0040	724,00	2,896
	26661228 0022	Element prefabricat Panou P6-15	buc	1,0100	888,60	897,486
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	14,00	0,014
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,6000	1,40	2,240
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	156,00	0,780
	29221400 06000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	376,00	169,200
		8. Trepte din beton - 14buc, (0.15x0.3x1.5m)				
23	TsC53 A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			1 773,619
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	26,00	177,048
	14211022 00068	Pietris ciuruit nespalat de riu fr.20-40 mm	m3	5,1000	288,40	1 469,460
	41001262 02818	Apa	m3	0,5000	14,00	7,111
	29522700 04021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	56,00	120,000
24	CA02 C	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 (B7.5)	m3			1 193,368
	71230100 10200	Betonist	h-om	3,8500	46,00	177,100
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	26,00	16,900
	26631021 000022	Beton B 7.5	m3	1,0250	867,20	897,552
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	14,00	1,416
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2500	376,00	94,000
	29522700 03000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	16,00	6,400

1	2	3	4	5	6	7
25	CA03 G	Beton armat 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 armat clasa... B12.5 - trepte din beton	m3			1 199,155
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,0000	46,00	184,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	26,00	10,400
	26631021 00066	Beton B12.5	m3	1,0250	912,40	949,219
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	14,00	1,420
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,600
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	178,00	44,516
26	CB02 A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			80,311
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	26,00	3,900
	71240100 107001	Dulgher	h-om	1,0500	46,00	48,300
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	28,00	0,140
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,22	0,066
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,40	0,720
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	22,00	0,660
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,00	0,650
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	14,20	1,136
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	112,00	11,200
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 083,33	10,781
	20101029 00900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 800,00	1,414
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	11,20	1,344
27	RCsP1 2A	Confectionarea si montarea grilajelor metalice la scari sau balcoane, simple, tip serviciu (Inprejmuire din teava d50 si 20mm)	kg			55,174
	72142400 21800	Lacatus mecanic	h-om	0,7500	46,00	34,500
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,00	2,600
	27107035 2023	Profil normal I 18 OL-37 S 565; Inprejmuire din teava d50 si 20mm	kg	1,0200	12,00	12,485
	28731559 01194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0050	49,00	0,250
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,0070	2,58	0,018
	28741258 84803	Nit cu cap semirotund 4 x 9 OL34 S 797	kg	0,0080	14,00	0,114
	24301161 03294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0100	38,00	0,388
	26511221 00024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0220	1,40	0,031

1	2	3	4	5	6	7
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0900	37,00	3,330
	29405200 03828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0500	12,80	0,640
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0500	16,00	0,800
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	18,00	0,018
28	CN20 B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (vopsitorii imprejmuire)	m2			62,682
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	46,00	50,600
	24302261 00700	Grund alchidic	kg	0,1040	16,00	1,666
	24302261 09444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	16,00	1,757
	24302261 02197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	5,60	0,280
	24301161 04160	Email alchidic	kg	0,1700	36,80	6,260
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	2,00	0,400
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,40	0,120
	23201662 00676	White spirit	kg	0,1000	16,00	1,600
		9. Reparatia peretelui de sprijin				
29	RpCJ1 2A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			88,248
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	1,3300	46,00	61,180
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	26,00	9,620
	26641021 02010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0240	724,00	17,376
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	18,00	0,072
30	CF11 A	Tencuieli exterioare stropite pe zidarie de caramida sau beton (cu matura sau masina) de 3 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu tip "шуба"	m2			101,676
	71220500 13400	Zidar	h-om	1,6000	46,00	73,600
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	26,00	5,200
	26641021 01000	Mortar var-ciment M 25-T	m3	0,0260	712,00	18,512
	26641021 02008	Mortar ciment-var 50-T	m3	0,0060	718,40	4,310
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	18,00	0,054
		10. Lucrari de demontare				
31	RpCS2 0F	Demontarea imprejmuirilor din prefabricate de 1,5 - 2,0 m inaltime	m			71,120
	71230300 12500	Montator P.B	h-om	0,5700	46,00	26,220
	93100600	Muncitor deservire	h-om	0,5700	26,00	14,820

1	2	3	4	5	6	7
	19922					
	24105200 06751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0800	376,00	30,080
32	RpCG 29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			114,820
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4500	46,00	20,700
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	26,00	91,000
	41001262 02818	Apa	m3	0,1200	14,00	1,680
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	18,00	1,440
33	RpCB 18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			187,680
	71230100 10200	Betonist	h-om	2,1000	46,00	96,600
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	26,00	34,320
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	14,00	0,700
	29123400 02509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	112,00	32,480
	29522700 03370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	72,00	20,880
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	18,00	2,700
		11. Pante				
34	TsE01 B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			217,880
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	26,00	217,880
35	TsH09 C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			351,200
	71290200 12880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	46,00	239,200
	02211072 04435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	112,00	112,000
36	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri	m3			475,800
	93100600 19930	Muncitor	h-om	2,7800	36,00	100,080
	14111222 01001	Piatra bruta pentru constructii	m3	1,0100	372,00	375,720

Утверждаю:

L.S.

L.S.

Офертант

Инвестор

(SRL Edif-Constr)

()

должность, подпись (инициалы, фамилия)

должность, подпись (инициалы, фамилия)

Reabilitarea si extinderea SPF
"Brinza" amplasat in
extravilanul s.Brinza, r-ul Cahul
(наименование стройки)

WinCмета2000
Форма №.7

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 25
Amenajarea teritoriului (Marca PG)

Сметная стоимость 341 110 lei

Составлена в текущих ценах

№ п/п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Един. измерения:	К-во единиц по проектным данным	Сметная стоимость, lei	
					На един измерения в т.ч. з/пл	Всего в т.ч. з/пл
1	2	3	4	5	6	7
		1. Tip 4 - 210m2				
1	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat gr. 40 mm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm	m2	210,000	203,930 47,392	42 825,300 9 952,320
2	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (БР 500,210,60)	m	760,000	71,829 11,400	54 590,040 8 664,000
Всего Tip 4 - 210m2						97 415,340
		2. Rigola de scurgere tip-1, L=147m				
3	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	70,400	30,940 30,940	2 178,176 2 178,176
4	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (fr.20/40, grosime 10cm)	m3	32,340	489,506 25,740	15 830,625 832,442
5	CA03G	Beton armat 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 armat clasa...	m3	18,810	1 183,454 194,400	22 260,773 3 656,664

1	2	3	4	5	6	7
		(betonarea canalului beton B10 gr.80mm)				
Bcero Rigola de scurgere tip-1, L=147m						40 269,574
		3. Rigola de scurgere tip3 - L=56m				
6	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	33,600	30,940 30,940	1 039,584 1 039,584
7	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (fr.20/40, grosime 100mm)	m3	22,400	489,506 25,740	10 964,934 576,576
8	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala gr.5cm, k=1.25	m2	112,000	160,377 6,900	17 962,224 772,800
Bcero Rigola de scurgere tip3 - L=56m						29 966,742
		4. Rigola de scurgere tip4, 7 L=85m				
9	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	40,800	30,940 30,940	1 262,352 1 262,352
10	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (fr.20/40, grosime 10cm)	m3	6,800	393,366 25,740	2 674,889 175,032
11	CA03G	Beton armat 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 armat clasa... (betonarea canalului, beton B10 gr.100mm)	m3	10,200	1 183,496 194,400	12 071,656 1 982,880
Bcero Rigola de scurgere tip4, 7 L=85m						16 008,897
		5. Rigola de scurgere -tip5,6 L=73m				
12	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii	m3	40,880	30,940	1 264,822

1	2	3	4	5	6	7
		limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu			30,940	1 264,822
13	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (fr.20/40, grosime 10cm)	m3	14,600	393,366 25,740	5 743,144 375,804
14	CA03G	Beton armat 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 armat clasa... (betonarea canalului, beton B10 gr.80mm)	m3	8,180	1 183,451 194,400	9 680,628 1 590,192
Bcero Rigola de scurgere -tip5,6 L=73m						16 688,594
		6. Rigola de scurgere -tip8,9 L=98m				
15	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	70,560	30,940 30,940	2 183,116 2 183,116
16	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (fr.20/40, grosime 10cm)	m3	27,440	393,366 25,740	10 793,963 706,316
17	CA03G	Beton armat 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 armat clasa... (betonarea canalului, beton B10 gr.80mm)	m3	15,680	1 183,477 194,400	18 556,912 3 048,192
Bcero Rigola de scurgere -tip8,9 L=98m						31 533,991
		7. Водопронускная труба под съезд -6м				
18	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	7,250	30,938 30,938	224,302 224,302

1	2	3	4	5	6	7
19	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	1,450	8,069 8,069	11,700 11,700
20	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 (talpa, beton B5)	m3	1,400	1 187,980 194,000	1 663,172 271,600
21	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale, placi drepte, (LOTOK L5-15)	buc	1,000	3 435,256 92,600	3 435,256 92,600
22	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe (Panou P6-15)	buc	2,000	1 136,316 63,700	2 272,632 127,400
Всего Водопропускная труба под съезд -6м						7 607,062
		8. Trepte din beton - 14buc, (0.15x0.3x1.5m)				
23	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,063	1 773,619 177,048	111,738 11,154
24	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 (B7.5)	m3	1,800	1 193,368 194,000	2 148,062 349,200
25	CA03G	Beton armat 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 armat clasa... B12.5 - trepte din beton	m3	5,650	1 199,155 194,400	6 775,223 1 098,360
26	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	25,740	80,311 52,200	2 067,210 1 343,628
27	RCsP12A	Confectionarea si montarea grilajelor metalice la scari sau balcoane, simple, tip serviciu (Inprejmuire din teava d50 si 20mm)	kg	48,500	55,174 37,100	2 675,958 1 799,350
28	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (vopsitorii imprejmuire)	m2	1,940	62,682 50,600	121,604 98,164

1	2	3	4	5	6	7
Bcero Trepte din beton - 14buc, (0.15x0.3x1.5m)						13 899,795
		9. Reparatia peretelui de sprijin				
29	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	40,000	88,248 70,800	3 529,920 2 832,000
30	CF11A	Tencuieli exterioare stropite pe zidarie de caramida sau beton (cu matura sau masina) de 3 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu tip "шыба"	m2	40,000	101,676 78,800	4 067,056 3 152,000
Bcero Reparatia peretelui de sprijin						7 596,976
		10. Lucrari de demontare				
31	RpCS20F	Demontarea imprejmuirilor din prefabricate de 1,5 - 2,0 m inaltime	m	325,000	71,120 41,040	23 114,000 13 338,000
32	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	9,000	114,820 111,700	1 033,380 1 005,300
33	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	2,000	187,680 130,920	375,360 261,840
Bcero Lucrari de demontare						24 522,740
		11. Pante				
34	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	8,000	217,880 217,880	1 743,040 1 743,040
35	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	8,000	351,200 239,200	2 809,600 1 913,600
36	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri	m3	5,000	475,800 100,080	2 379,000 500,400
Bcero Pante						6 931,640

В том числе зарплата

4 157

Total	lei	292 441
Asigurari sociale	22,50 %	15 848
Cheltuieli transport	5,00 %	10 209
Total	100,00 +	318 498
Cheltuieli regie	5,00 %	15 924
Total	100,00 +	334 422
Beneficiu	2,00 %	6 688
Total	100,00 +	341 110

Всего по смете:

341 110

в том числе зарплата

70 434

Составил

(SRL Edif-Constr)

(должность, подпись)

Проверил

()

(должность, подпись)

Reabilitarea si extinderea SPF
"Brinza" amplasat in
extravilanul s.Brinza, r-ul Cahul
(наименование стройки)

WinСмета2000
Formular Nr.3

Локальная смета № 26
Imprejmuri (Marca PG)

Сметная стоимость 475 288 lei

Составлена в текущих ценах

№ п/п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Един. измер.	К-во единиц по проектным данным	Сметная стоимость, lei	
					На ед. измерен.	Всего
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 26:				

Затраты труда:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	238,069	46,00	10 951,174
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	874,000	46,00	40 204,000
3.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,514	46,00	161,644
4.	7212030022700	Sudor	h-om	3,708	46,00	170,568
5.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	18,739	46,00	861,994
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	21,985	26,00	571,610
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	178,512	26,00	4 641,312
		Итого по затратам труда				57 562

Материальные ресурсы:

1.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	39,026	372,00	14 517,672
2.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,105	372,00	39,060
3.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,078	198,00	15,444
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,113	198,00	22,374
5.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	41,953	198,00	8 306,694
6.	2030112930144	Porti metalice inclusiv accesoriiile (bratari, praznuri, Калитка заводская из европанелей . оцинкованная 1,5x0,95 в обрамлении из уголка вес м/к 37,376 kg	m2	2,850	1 036,20	2 953,170
7.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriiile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.) Ворота и калитка заводская из европанелей . оцинкованные в обрамлении из уголка вес м/к 226,94 kg	m2	16,670	1 106,20	18 440,354
8.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,952	16,00	31,232
9.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	26,906	1,40	37,668
10.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9 663,822	1,40	13 529,351
11.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	468,312	14,00	6 556,368
12.	27321036462501	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma; ограждение заводское оцинкованное из европанелей D= 5,0 mm,H *L -2.2 m*2,5 m	m2	2 146,430	95,45	204 876,743

13.	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare: Greutatea necesara:950 m.l :2,5 m.l =380 buc stilpi ; 380 buc x 18,228=6926,64 kg	kg	7 112,488	12,00	85 349,856
14.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,245	49,00	110,005
15.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	78,080	0,37	28,890
16.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	78,080	0,16	12,493
17.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	78,080	0,10	7,808
18.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,490	2,58	11,584
19.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,059	14,00	0,826
		Итого по строительным материалам				354 849

Строительные машины:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,390	376,00	146,640
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,036	376,00	13,536
3.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,003	312,00	0,936
4.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,058	16,00	0,928
5.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	28,508	18,00	513,144
		Итого по строительным машинам				675

Всего:

Total	lei	413 086
Asigurari sociale	22,50 %	12 951
Cheltuieli transport	5,00 %	17 742
Total	100,00 +	443 779
Cheltuieli regie	5,00 %	22 189
Total	100,00 +	465 968
Beneficiu	2,00 %	9 320
Total	100,00 +	475 288

Итого по смете:

475 288

Составил

(SRL Edif-Constr)

(должность, подпись)

Проверил

()

(должность, подпись)

Инвестор
Объект**Reabilitarea si extinderea SPF "Brinza" amplasat in
extravilanul s.Brinza, r-ul Cahul****Каталог единичных расценок к объекту № 26
Imprejmuiiri (Marca PG)
(развернутая форма)**

№ п/п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ, затрат и ресурсов	Единица измерения	Расход ресурсов на единицу измерения	Стоимость, lei	
					На единицу измерения	Всего
1	2	3	4	5	6	7
1	CO06 B3	Imprejmuiiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier (Ограждения , по металлическим столбам, на расстоянии 2 м друг от друга, высотой 2,05м, с заливкой бетона, приготовленного на стройплощадке) ограждение заводское оцинкованное из европанелей D= 5,0 mm, со столбами H *L -2.2 м*2,5 м, вес столбов-18,228 на 1 секцию	m			409,674
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,2500	46,00	11,500
	71230300 12500	Montator P.B	h-om	0,9200	46,00	42,320
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	26,00	4,680
	27321036 462501	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma; ограждение заводское оцинкованное из европанелей D= 5,0 mm,H *L -2.2 м*2,5 м	m2	2,2000	95,45	215,660
	27107037 00340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	14,00	6,901
	14211022 00161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0400	372,00	15,282
	28111063 02005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare: Greutatea necesara:950 m.l :2,5 m.l =380 buc stilpi ; 380 buc x 18,228=6926,64 kg	kg	7,2900	12,00	89,842
	14212022 00525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0430	198,00	8,744
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,8800	1,40	14,205
	29522700 03700	Centrala de beton	h-ut	0,0300	18,00	0,540
2	TsD01 C	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	m3			11,180

1	2	3	4	5	6	7
		tare				
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,4300	26,00	11,180
3	CK14 A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat ;Калитка заводская из европанелей . оцинкованная 1,5x0,95 в обрамлении из уголка вес м/к-37,376 кг, 2 шт	m2			1 127,654
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,1900	46,00	8,732
	72140700 21400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	46,00	44,160
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	46,00	8,280
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	26,00	9,880
	20301129 30144	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, Калитка заводская из европанелей . оцинкованная 1,5x0,95 в обрамлении из уголка вес м/к 37,376 kg	m2	1,0000	1 036,20	1 036,200
	28741158 17604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	0,37	1,480
	28741158 42685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,16	0,640
	28741258 81227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,10	0,400
	24302261 00034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	16,00	1,600
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	49,00	5,639
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,2300	2,58	0,594
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,40	1,750
	14211022 00496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	198,00	0,764
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	14,00	0,015
	24105200 06700	Automacara	h-ut	0,0200	376,00	7,520
4	TsA02 C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3			54,860
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	26,00	54,860
5	TsD01 C	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 tare	m3			11,180
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,4300	26,00	11,180
6	CA02 A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si	m3			998,681

1	2	3	4	5	6	7
		turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)				
	71230100 10200	Betonist	h-om	3,9500	46,00	181,764
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	26,00	16,972
	26511221 00397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	1,40	261,583
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	198,00	155,375
	14211022 00290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	372,00	271,250
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	14,00	3,792
	29522700 03700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	18,00	1,000
	29522600 03540	Buldozer	h-ut	0,0180	312,00	6,500
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2500	376,00	94,000
	29522700 03000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	16,00	6,444
7	CK14 A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat; Ворота и калитка заводская из европанелей . оцинкованные 4,5x1,235, в обрамлении из уголка вес м/к-226,94 кг, 3шт	m2			1 197,680
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,1900	46,00	8,739
	72140700 21400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	46,00	44,159
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	46,00	8,281
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	26,00	9,881
	20301129 30150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.) Ворота и калитка заводская из европанелей . оцинкованные в обрамлении из уголка вес м/к 226,94 kg	m2	1,0000	1 106,20	1 106,200
	28741158 17604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	0,37	1,480
	28741158 42685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,16	0,640
	28741258 81227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,10	0,400
	24302261 00034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	16,00	1,600
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	49,00	5,635
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,2300	2,58	0,593
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,40	1,750
	14211022 00496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	198,00	0,796
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	14,00	0,014
	24105200 06700	Automacara	h-ut	0,0200	376,00	7,511

Утверждаю:

L.S.

L.S.

Офертант

Инвестор

(SRL Edif-Constr)

0

должность, подпись (инициалы, фамилия)

должность, подпись (инициалы, фамилия)

Reabilitarea si extinderea SPF
"Brinza" amplasat in
extravilanul s.Brinza, r-ul Cahul
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 26
Imprejmuiiri (Marca PG)

Сметная стоимость 475 288 lei

Составлена в текущих ценах

№ п/п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Един. измерения:	К-во единиц по проектным данным	Сметная стоимость, lei	
					На един измерения в т.ч. з/пл	Всего в т.ч. з/пл
1	2	3	4	5	6	7
1	CO06B3	Imprejmuiiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier (Ограждения , по металлическим столбам, на расстоянии 2 м друг от друга, высотой 2,05м, с заливкой бетона, приготовленного на стройплощадке) ограждение заводское оцинкованное из европанелей D= 5,0 mm, со столбами Н *L -2.2 м*2,5 м, вес столбов-18,228 на 1 секцию	m	950,000	409,674 58,500	389 190,524 55 575,000
2	TsD01C	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 tare	m3	27,500	11,180 11,180	307,450 307,450
3	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat ;Калитка заводская из европанелей . оцинкованная 1,5x0,95 в обрамлении из уголка вес м/к-37,376 кг, 2 шт	m2	2,850	1 127,654 71,052	3 213,813 202,498
4	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv	m3	4,000	54,860 54,860	219,440 219,440

1	2	3	4	5	6	7
		adincime < 0,75 m teren tare				
5	TsD01C	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 tare	m3	4,000	11,180 11,180	44,720 44,720
6	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,144	998,681 198,736	143,810 28,618
7	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat; Ворота и калитка заводская из европанелей . оцинкованные 4,5x1,235, в обрамлении из уголка вес м/к-226,94 кг, 3шт	m2	16,670	1 197,680 71,060	19 965,321 1 184,576

В том числе зарплата

1 185

Total	lei	413 086
Asigurari sociale	22,50 %	12 951
Cheltuieli transport	5,00 %	17 742
Total	100,00 +	443 779
Cheltuieli regie	5,00 %	22 189
Total	100,00 +	465 968
Beneficiu	2,00 %	9 320
Total	100,00 +	475 288

Всего по смете:

475 288

в том числе зарплата

57 562

Составил _____ (SRL Edif-Constr)
(должность, подпись)

Проверил _____ ()
(должность, подпись)

Reabilitarea si extinderea SPF
"Brinza" amplasat in
extravilanul s.Brinza, r-ul Cahul
(наименование стройки)

WinСмета2000
Formular Nr.3

Локальная смета № 27
Spatii verzi

Сметная стоимость 54 260 lei

Составлена в текущих ценах

№ п/п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Един. измер.	К-во единиц по проектным данным	Сметная стоимость, lei	
					На ед. измерен.	Всего
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 27:				

Затраты труда:

1.	7129020012800	Pavator	h-om	4,200	46,00	193,200
2.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	98,590	46,00	4 535,140
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	106,553	26,00	2 770,378
4.	931006001992	Piesagist-floricultor	h-om	2,700	46,00	124,200
		Итого по затратам труда				7 624

Материальные ресурсы:

1.	00000018	Rasad	buc	208,000	10,00	2 080,000
2.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	12,800	12,00	153,600
3.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	47,520	88,00	4 181,760
4.	1111000100001	Puieti arbori foioase fara balot Pret poz.4	buc	5,200	0,00	0,000
5.	1111000100002	Puieti arbusti foioase fara balot Pret poz.9	buc	52,000	0,00	0,000
6.	1111000100003	Plante florare anuale si bienale Pret poz.25	buc	41,600	0,00	0,000
7.	1111000100012	Puieti arbusti rasinoase balot pamint Pret poz.14	buc	106,920	0,00	0,000
8.	11278	Artar --8ani	buc	5,000	112,00	560,000
9.	1212121212121	apa	m3	22,670	14,00	317,380
10.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	1,100	56,00	61,600
11.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	1,100	36,00	39,600
12.	2830127303001	Arbori Pre poz.4	buc	5,250	0,00	0,000
13.	2830127303002	Arbusti Pret poz.9	buc	52,500	0,00	0,000
14.	28301273030110 2	Arbusti Pret poz.14	buc	105,000	0,00	0,000
15.	28301273032220 02	Arbusti Pret poz.25	buc	42,000	0,00	0,000
16.	3266	Tufari decorativi - Buxus 5ani	buc	100,000	224,00	22 400,000
17.	32684	Arbusti Spirea Bumaldei -5ani	buc	50,000	116,00	5 800,000
18.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,640	14,00	8,960
19.	8896	Roza Rugoza	buc	40,000	18,00	720,000
		Итого по строительным материалам				36 322

Строительные машины:

1.	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	2,437	336,00	818,832
2.	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	17,528	135,00	2 366,280
		Итого по строительным машинам				3 185

Bcero:

Total	lei	47 131
Asigurari sociale	22,50 %	1 715
Cheltuieli transport	5,00 %	1 816
Total	100,00 +	50 662
Cheltuieli regie	5,00 %	2 534
Total	100,00 +	53 196
Beneficiu	2,00 %	1 064
Total	100,00 +	54 260

Итого по смете:**54 260**

Составил

(SRL Edif-Constr)

(должность, подпись)

Проверил

()

(должность, подпись)

Инвестор
Объект**Reabilitarea si extinderea SPF "Brinza" amplasat in
extravilanul s.Brinza, r-ul Cahul****Каталог единичных расценок к объекту № 27**
Spatii verzi
(развернутая форма)

№ п/п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ, затрат и ресурсов	Единица измерения	Расход ресурсов на единицу измерения	Стоимость, lei	
					На единицу измерения	Всего
1	2	3	4	5	6	7
		1. Spatii verzi				
1	TsH10 8A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc			4,166
	29522600 03520	Sapator de gropi	h-ut	0,0125	336,00	4,166
2	TsH10 9A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc			0,380
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	26,00	0,380
	28301273 03001	Arbori Pre poz.4	buc	1,0500	0,00	0,000
3	TsH24 C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot	buc			44,048
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	26,00	1,040
	71290200 12880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	46,00	34,500
	11110001 00001	Puieti arbori foioase fara balot Pret poz.4	buc	1,0400	0,00	0,000
	41001162 02806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	14,00	0,028
	02211072 04203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	12,00	4,800
	17142273 22897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	56,00	2,240
	20521573 43803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	36,00	1,440
4		Artar --8ani	buc			112,000
	11278	Artar --8ani	buc	1,0000	112,00	112,000
5	TsH94 A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc			369,320
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	2,1300	26,00	55,120
	12121212 12121	apa	m3	2,0000	14,00	28,000
	31103200 03013	GAZ-53 OG	h-ut	2,1300	135,00	286,200
6	TsH10	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru	buc			0,229

1	2	3	4	5	6	7
	9C	plantarea distanta de pina 100m: arbusti				
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,0088	26,00	0,229
	28301273 03002	Arbusti Pret poz.9	buc	1,0500	0,00	0,000
7	TsH10 8A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc			4,200
	29522600 03520	Sapator de gropi	h-ut	0,0125	336,00	4,200
8	TsH24 A	Plantari arbusti fara balot	buc			18,548
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	26,00	0,520
	71290200 12880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	46,00	15,640
	11110001 00002	Puieti arbusti foioase fara balot Pret poz.9	buc	1,0400	0,00	0,000
	41001162 02806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	14,00	0,028
	02211072 04203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,1200	12,00	1,440
	17142273 22897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0100	56,00	0,560
	20521573 43803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0100	36,00	0,360
9		Arbusti Spirea Bumaldei -5ani	buc			116,000
	32684	Arbusti Spirea Bumaldei -5ani	buc	1,0000	116,00	116,000
10	TsH94 A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc			370,930
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	2,1300	26,00	55,380
	12121212 12121	apa	m3	2,0000	14,00	28,000
	31103200 03013	GAZ-53 OG	h-ut	2,1300	135,00	287,550
11	TsH10 9C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbusti	buc			0,229
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,0088	26,00	0,229
	28301273 0301102	Arbusti Pret poz.14	buc	1,0500	0,00	0,000
12	TsH10 8A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc			4,200
	29522600 03520	Sapator de gropi	h-ut	0,0125	336,00	4,200
13	TsH26 E	Plantari pentru gard viu, buxuspe un rind 7 buc/m	m			13,300
	71290200 12800	Pavator	h-om	0,2800	46,00	12,880
	11110001 00012	Puieti arbusti rasinoase balot pamint Pret poz.14	buc	7,1280	0,00	0,000
	41001162 02806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0300	14,00	0,420

1	2	3	4	5	6	7
14		Tufari decorativi - Buxus 5ani	buc			224,000
	3266	Tufari decorativi - Buxus 5ani	buc	1,0000	224,00	224,000
15	TsH94 A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc			370,930
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	2,1300	26,00	55,380
	12121212 12121	apa	m3	2,0000	14,00	28,000
	31103200 03013	GAZ-53 OG	h-ut	2,1300	135,00	287,550
16	TsH01 A01	Degajarea terenului de corpuri straine	100m2			183,820
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	7,0700	26,00	183,820
17	TsH09 A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			570,200
	71290200 12880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	46,00	221,720
	02211072 04435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	88,00	348,480
18	TsH96 A	Udarea gazoanelor si florilor de la cisterna GAZ-53 OG	100m2			193,270
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	1,0700	26,00	27,820
	12121212 12121	apa	m3	1,5000	14,00	21,000
	31103200 03013	GAZ-53 OG	h-ut	1,0700	135,00	144,450
19	TsH50 B	Executarea desenului in teren pentru plantarea florilor anuale (4buc / m2)	m2			2,300
	93100600 1992	Piesagist-floricultor	h-om	0,0500	46,00	2,300
20	TsH13 4A	Plantarea rasadului din lazi in brazde pe teren deschis	100 buc			1 050,460
	93100600 1992	Piesagist-floricultor	h-om	0,1000	46,00	4,600
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	26,00	5,720
	12121212 12121	apa	m3	0,0100	14,00	0,140
	00000018	Rasad	buc	104,0000	10,00	1 040,000
21	TsH96 A	Udarea gazoanelor si florilor de la cisterna GAZ-53 OG	100m2			193,270
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	1,0700	26,00	27,820
	12121212 12121	apa	m3	1,5000	14,00	21,000
	31103200 03013	GAZ-53 OG	h-ut	1,0700	135,00	144,450
22	TsH10 9C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbusti	buc			0,229
	93100600	Muncitor necalificat	h-om	0,0088	26,00	0,229

1	2	3	4	5	6	7
	19900					
	28301273 03222002	Arbusti Pret poz.25	buc	1,0500	0,00	0,000
23	TsH10 8A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc			4,200
	29522600 03520	Sapator de gropi	h-ut	0,0125	336,00	4,200
24	TsH24 B	Plantari trandafiri si arbusti cu ghimpi ,fara balot	buc			25,908
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	26,00	0,520
	71290200 12880	Peisagist-floricultor	h-om	0,5000	46,00	23,000
	11110001 00003	Plante florare anuale si bienale Pret poz.25	buc	1,0400	0,00	0,000
	41001162 02806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	14,00	0,028
	02211072 04203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,1200	12,00	1,440
	17142273 22897	Fringhie cinapa 9-16 mm	kg	0,0100	56,00	0,560
	20521573 43803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0100	36,00	0,360
25		Roza Rugoza	buc			18,000
	8896	Roza Rugoza	buc	1,0000	18,00	18,000
26	TsH94 A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc			370,930
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	2,1300	26,00	55,380
	12121212 12121	apa	m3	2,0000	14,00	28,000
	31103200 03013	GAZ-53 OG	h-ut	2,1300	135,00	287,550

Утверждаю:

L.S.

L.S.

Офертант

Инвестор

(SRL Edif-Constr)

()

должность, подпись (инициалы, фамилия)

должность, подпись (инициалы, фамилия)

Reabilitarea si extinderea SPF
"Brinza" amplasat in
extravilanul s.Brinza, r-ul Cahul
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 27
Spatii verzi

Сметная стоимость 54 260 lei

Составлена в текущих ценах

№ п/п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Един. измерения:	К-во единиц по проектным данным	Сметная стоимость, lei	
					На един измерения в т.ч. з/пл	Всего в т.ч. з/пл
1	2	3	4	5	6	7
		1. Spatii verzi				
1	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc	5,000	4,166 0,000	20,832 0,000
2	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc	5,000	0,380 0,380	1,898 1,898
3	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot	buc	5,000	44,048 35,540	220,240 177,700
4		Artar --8ani	buc	5,000	112,000 0,000	560,000 0,000
5	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ- 53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc	0,050	369,320 55,120	18,466 2,756
6	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbusti	buc	50,000	0,229 0,229	11,440 11,440
7	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc	50,000	4,200 0,000	210,000 0,000
8	TsH24A	Plantari arbusti fara balot	buc	50,000	18,548 16,160	927,400 808,000

1	2	3	4	5	6	7
9		Arbusti Spirea Bumaldei -5ani	buc	50,000	116,000 0,000	5 800,000 0,000
10	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc	0,500	370,930 55,380	185,465 27,690
11	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbusti	buc	100,000	0,229 0,229	22,880 22,880
12	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc	100,000	4,200 0,000	420,000 0,000
13	TsH26E	Plantari pentru gard viu, buxuspe un rind 7 buc/m	m	15,000	13,300 12,880	199,500 193,200
14		Tufari decorativi - Buxus 5ani	buc	100,000	224,000 0,000	22 400,000 0,000
15	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc	1,000	370,930 55,380	370,930 55,380
16	TsH01A0 1	Degajarea terenului de corpuri straine	100m2	12,000	183,820 183,820	2 205,840 2 205,840
17	TsH09A	Semănarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	12,000	570,200 221,720	6 842,400 2 660,640
18	TsH96A	Udarea gazoanelor si florilor de la cisterna GAZ-53 OG	100m2	12,000	193,270 27,820	2 319,240 333,840
19	TsH50B	Executarea desenului in teren pentru plantarea florilor anuale (4buc / m2)	m2	50,000	2,300 2,300	115,000 115,000
20	TsH134A	Plantarea rasadului din lazi in brazde pe teren deschis	100 buc	2,000	1 050,460 10,320	2 100,920 20,640
21	TsH96A	Udarea gazoanelor si florilor de la cisterna GAZ-53 OG	100m2	0,500	193,270 27,820	96,635 13,910
22	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbusti	buc	40,000	0,229 0,229	9,152 9,152

1	2	3	4	5	6	7
23	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc	40,000	4,200 0,000	168,000 0,000
24	TsH24B	Plantari trandafiri si arbusti cu ghimpi ,fara balot	buc	40,000	25,908 23,520	1 036,320 940,800
25		Roza Rugoza	buc	40,000	18,000 0,000	720,000 0,000
26	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc	0,400	370,930 55,380	148,372 22,152
Всего Спатии verzi						47 130,930

В том числе зарплата

7 623

Total	lei	47 131
Asigurari sociale	22,50 %	1 715
Cheltuieli transport	5,00 %	1 816
Total	100,00 +	50 662
Cheltuieli regie	5,00 %	2 534
Total	100,00 +	53 196
Beneficiu	2,00 %	1 064
Total	100,00 +	54 260

Всего по смете:

54 260

в том числе зарплата

7 624

Составил

(SRL Edif-Constr)

(должность, подпись)

Проверил

()

(должность, подпись)

Reabilitarea si extinderea SPF
"Brinza" amplasat in
extravilanul s.Brinza, r-ul Cahul
(наименование стройки)

WinСмета2000
Formular Nr.3

Локальная смета № 28
Forme arhitecturale mici

Сметная стоимость 39 433 lei

Составлена в текущих ценах

№ п/п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Един. измер.	К-во единиц по проектным данным	Сметная стоимость, lei	
					На ед. измерен.	Всего
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 28:				

Затраты труда:

1.	7123011000200	Betonist	h-om	58,200	46,00	2 677,200
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	22,800	26,00	592,800
3.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,400	26,00	140,400
		Итого по затратам труда				3 410

Материальные ресурсы:

1.	1212121212121	apa	m3	1,800	14,00	25,200
2.	224567678	Урна для мусора деревянная 1311	buc	6,000	616,00	3 696,000
3.	2513206621460	Banca Ксил-parc №2102	buc	12,000	1 350,00	16 200,000
4.	2663102100000	Beton	m3	0,432	848,00	366,336
5.	3669	Flagstok din inox, h=6m	buc	3,000	3 600,00	10 800,000
		Итого по строительным материалам				31 088
		Итого по строительным машинам				0

Всего:

Total	lei	34 498
Asigurari sociale	22,50 %	767
Cheltuieli transport	5,00 %	1 554
Total	100,00 +	36 819
Cheltuieli regie	5,00 %	1 841
Total	100,00 +	38 660
Beneficiu	2,00 %	773
Total	100,00 +	39 433

Итого по смете:

39 433

Составил

(SRL Edif-Constr)

(должность, подпись)

Проверил

0

(должность, подпись)

Инвестор
Объект**Reabilitarea si extinderea SPF "Brinza" amplasat in
extravilanul s.Brinza, r-ul Cahul****Каталог единичных расценок к объекту № 28**
Forme arhitecturale mici
(развернутая форма)

№ п/п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ, затрат и ресурсов	Единица измерения	Расход ресурсов на единицу измерения	Стоимость, lei	
					На единицу измерения	Всего
1	2	3	4	5	6	7
1	TsH91 A	Instalarea banci Ксил-parc № 2102	buc			1 666,828
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	26,00	49,400
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	26,00	11,700
	71230110 00200	Betonist	h-om	4,8500	46,00	223,100
	25132066 21460	Banca Ксил-parc №2102	buc	1,0000	1 350,00	1 350,000
	26631021 00000	Beton	m3	0,0360	848,00	30,528
	12121212 12121	apa	m3	0,1500	14,00	2,100
2		Урна для мусора деревянная на жб основании 1311	buc			616,000
	22456767 8	Урна для мусора деревянная 1311	buc	1,0000	616,00	616,000
3		Flagstok din inox, h=6m	buc			3 600,000
	3669	Flagstok din inox, h=6m	buc	1,0000	3 600,00	3 600,000

Утверждаю:

L.S.

L.S.

Офертант

(SRL Edif-Constr)

должность, подпись (инициалы, фамилия)

Инвестор

()

должность, подпись (инициалы, фамилия)

Reabilitarea si extinderea SPF
"Brinza" amplasat in
extravilanul s.Brinza, r-ul Cahul
(наименование стройки)

WinCмета2000
Форма Nr.7

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 28
Forme arhitecturale mici

Сметная стоимость 39 433 lei

Составлена в текущих ценах

№ п/п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Един. измерения:	К-во единиц по проектным данным	Сметная стоимость, lei	
					На един измерения в т.ч. з/пл	Всего в т.ч. з/пл
1	2	3	4	5	6	7
1	TsH91A	Instalarea banci Ксил-parc № 2102	buc	12,000	1 666,828 284,200	20 001,936 3 410,400
2		Урна для мусора деревянная на жб основании 1311	buc	6,000	616,000 0,000	3 696,000 0,000
3		Flagstok din inox, h=6m	buc	3,000	3 600,000 0,000	10 800,000 0,000

В том числе зарплата

0

Total	lei	34 498
Asigurari sociale	22,50 %	767
Cheltuieli transport	5,00 %	1 554
Total	100,00 +	36 819
Cheltuieli regie	5,00 %	1 841
Total	100,00 +	38 660
Beneficiu	2,00 %	773
Total	100,00 +	39 433

Всего по смете:

39 433

в том числе зарплата

3 410

Составил

(SRL Edif-Constr)

(должность, подпись)

Проверил

0

(должность, подпись)

Reabilitarea si extinderea SPF
"Brinza" amplasat in
extravilanul s.Brinza, r-ul Cahul
(наименование стройки)

WinСмета2000
Formular Nr.3

Локальная смета № 29
Sistematizarea pe verticala (Marca PG)

Сметная стоимость 314 037 lei

Составлена в текущих ценах

№ п/п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Един. измер.	К-во единиц по проектным данным	Сметная стоимость, lei	
					На ед. измерен.	Всего
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 29:				

Затраты труда:

1.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	34,113	26,00	886,938
		Итого по затратам труда				887

Материальные ресурсы:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,530	312,00	477,360
		Итого по строительным материалам				477

Строительные машины:

1.	2952240004017	Compactor vibrator autopropulsat mixt 20 tf si 120 cp	h-ut	21,879	212,00	4 638,348
2.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	105,884	356,00	37 694,704
3.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	165,851	312,00	51 745,512
4.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	685,949	288,00	197 553,312
		Итого по строительным машинам				291 631

Всего:

Total	lei	292 995
ASigurari sociale	22,50 %	200
Cheltuieli transport	5,00 %	24
Total	100,00 +	293 219
Cheltuieli regie	5,00 %	14 661
Total	100,00 +	307 880
Beneficiu	2,00 %	6 157
Total	100,00 +	314 037

Итого по смете:

314 037

Составил

(SRL Edif-Constr)

(должность, подпись)

Проверил

0

(должность, подпись)

Инвестор
Объект**Reabilitarea si extinderea SPF "Brinza" amplasat in
extravilanul s.Brinza, r-ul Cahul****Каталог единичных расценок к объекту № 29**
Sistematizarea pe verticala (Marca PG)
(развернутая форма)

№ п/п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ, затрат и ресурсов	Единица измерения	Расход ресурсов на единицу измерения	Стоимость, lei	
					На единицу измерения	Всего
1	2	3	4	5	6	7
1	TsC19 A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3			377,520
	29522600 03554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	312,00	377,520
2	TsC22 C1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19A1 teren catg. I, Impingerea la distanta 20 m K=2	100 m3			418,080
	29522600 03554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6700	312,00	418,080
3	TsC03 E1	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. I	100 m3			694,122
	29522600 03501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	356,00	694,122
4	TsI50 A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km ; Zавоз паст. грунта	t			21,888
	34105400 00006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	288,00	21,888
5	TsC50 A	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria I ; Distanța de 1,0Km; K=2	100 m3			87,278
	14111222 01752	Piatra sparta	m3	0,0100	312,00	6,185
	29522600 03554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1300	312,00	81,093
6	TsC19 B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			480,480
	29522600 03554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	312,00	480,480
7	TsC22 D1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art.TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste	100 m3			998,400

1	2	3	4	5	6	7
		distanța prevăzută la articolele respective teren cat. II (сдвижка в насыпь еще на 40м грунта, оставл. на площадке, K=4)				
	29522600 03554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	312,00	998,400
8	TsC03 F1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II ; K=0,85	100 m3			680,849
	29522600 03501	Excavator pe șenile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	356,00	680,849
9	TsI50 A3	Transportarea pământului cu autobasculantă la distanță de 3 km	t			21,888
	34105400 00006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,0760	288,00	21,888
10	TsC50 B	Repararea și întreținerea drumurilor naturale la transportarea pământului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II. K=2	100 m3			94,847
	14111222 01752	Piatră spartă	m3	0,0120	312,00	7,487
	29522600 03554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	312,00	87,360
11	TsC51 B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m3			135,407
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	26,00	9,360
	14111222 01752	Piatră spartă	m3	0,0040	312,00	1,247
	29522600 03554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	312,00	124,800
12	TsD21 A	Compactarea umpluturilor cu compactor vibrator pe pneuri, de 20 t, în teren coeziv	100 m3			515,768
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	1,5400	26,00	40,040
	29522400 04017	Compactor vibrator autopropulsat mixt 20 tf și 120 cp	h-ut	2,2440	212,00	475,728

Утверждаю:

L.S.

L.S.

Офертант

Инвестор

(SRL Edif-Constr)

()

должность, подпись (инициалы, фамилия)

должность, подпись (инициалы, фамилия)

Reabilitarea si extinderea SPF
"Brinza" amplasat in
extravilanul s.Brinza, r-ul Cahul
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 29
Sistematizarea pe verticala (Marca PG)

Сметная стоимость 314 037 lei

Составлена в текущих ценах

№ п/п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Един. измерения:	К-во единиц по проектным данным	Сметная стоимость, lei	
					На един измерения в т.ч. з/пл	Всего в т.ч. з/пл
1	2	3	4	5	6	7
1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3	0,500	377,520 0,000	188,760 0,000
2	TsC22C1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19A1 teren catg. I, Impingerea la distanta 20 m K=2	100 m3	0,500	418,080 0,000	209,040 0,000
3	TsC03E1	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. I	100 m3	2,270	694,122 0,000	1 575,656 0,000
4	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km ; Zавоз раст. грунта	t	272,400	21,888 0,000	5 962,176 0,000
5	TsC50A	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria I ; Distanța de 1,0Km; K=2	100 m3	2,270	87,278 0,000	198,120 0,000
6	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	62,800	480,480 0,000	30 174,144 0,000
7	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art.TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective teren catg. II (сдвигка в насыпь еще на 40м грунта, оставл.	100 m3	9,750	998,400 0,000	9 734,400 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		на площадке, κ=4)				
8	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 ; K=0,85	100 m3	53,050	680,849 0,000	36 119,048 0,000
9	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t	8 753,25 0	21,888 0,000	191 591,136 0,000
10	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II. K=2	100 m3	53,050	94,847 0,000	5 031,624 0,000
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	53,050	135,407 9,360	7 183,332 496,548
12	TsD21A	Compactarea umpluturilor cu compator vibrator pe pneuri, de 20 t, in teren coeziv	100 m3	9,750	515,768 40,040	5 028,738 390,390

В том числе зарплата

390

Total	lei	292 995
ASigurari sociale	22,50 %	200
Cheltuieli transport	5,00 %	24
Total	100,00 +	293 219
Cheltuieli regie	5,00 %	14 661
Total	100,00 +	307 880
Beneficiu	2,00 %	6 157
Total	100,00 +	314 037

Всего по смете:

314 037

в том числе зарплата

887

Составил _____ (SRL Edif-Constr)
(должность, подпись)

Проверил _____ ()
(должность, подпись)

**Reabilitarea si extinderea SPF
Brinza amplasat in extravilanul
s.Brinza r-ul Cahul**

(наименование стройки)

WinСмета2000
Formular Nr.3

Локальная смета № 30
Perete de sprijin. Lucrari de constructie generale (Marca C)

Сметная стоимость 113 678 lei

Составлена в текущих ценах

№ п/п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Един. измер.	К-во единиц по проектным данным	Сметная стоимость, lei	
1	2	3	4	5	На ед. измерен.	Всего
		Total borderou de resurse № 30:				

Затраты труда:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	70,560	46,00	3 245,760
2.	7123010010200	Betonist	h-om	154,310	46,00	7 098,260
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	92,369	46,00	4 248,974
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	117,600	46,00	5 409,600
5.	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	4,704	46,00	216,384
6.	7136080025001	Montator	h-om	4,200	46,00	193,200
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,880	48,00	42,240
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	27,672	26,00	719,472
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	67,042	26,00	1 743,092
10.	9312040019600	Sapator	h-om	11,547	26,00	300,222
		Итого по затратам труда				23 218

Материальные ресурсы:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,003	372,00	1,116
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,792	198,00	750,816
3.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	8,139	372,00	3 027,708
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,040	2,00	0,080
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,235	2 800,00	658,000
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,157	3 083,33	484,083
7.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,157	3 083,33	484,083
8.	2010237318750	Distantieri	buc	248,627	0,10	24,862
9.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	15,680	112,00	1 756,160
10.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	88,592	0,70	62,014
11.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,047	700,00	32,900
12.	2320166200676	White spirit	kg	0,080	16,00	1,280
13.	2320187315789	Decofrol	kg	18,816	12,00	225,792
14.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	133,280	8,00	1 066,240
15.	2412126100010	Minui de plumb	kg	0,404	32,00	12,928
16.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,136	38,60	5,250
17.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,083	16,00	1,328
18.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,040	4,80	0,192
19.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,088	16,00	1,408

20.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	26,656	1,20	31,987
21.	26631021000001	Beton B7.5	m3	0,621	867,20	538,531
22.	26631021000002	Beton B15	m3	39,534	998,00	39 454,932
23.	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	1,210	724,00	876,040
24.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,160	2,00	0,320
25.	27106021000001	Otel beton OB 37 diam. 6 AI	kg	293,570	9,17	2 692,037
26.	27106022000002	Otel beton PC 52 diam .10 AI	kg	131,200	9,17	1 203,104
27.	27106022000003	Otel beton PC 52 diam. 10,12,14 AIII	kg	1 274,177	9,06	11 544,044
28.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	7,840	13,00	101,920
29.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	16,575	13,00	215,475
30.	2811236309900	Confectii metalice Teava d.57x3	kg	21,008	14,00	294,112
31.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,920	14,00	54,880
32.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,202	49,00	9,898
33.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	47,040	1,20	56,448
34.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	47,040	0,18	8,467
35.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,784	29,00	22,736
36.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	4,704	18,00	84,672
37.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,918	14,00	54,852
		Итого по строительным материалам				65 841

Строительные машины:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,200	18,00	3,600
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,078	18,00	1,404
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,150	376,00	56,400
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,202	18,00	3,636
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,791	336,00	1 273,776
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,373	312,00	428,376
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,086	312,00	26,832
8.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,240	16,00	3,840
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	22,800	16,00	364,800
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	13,091	56,00	733,096
11.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,019	27,00	27,513
12.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,600	37,00	59,200
13.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	12,636	376,00	4 751,136
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,894	288,00	833,472
		Итого по строительным машинам				8 567

Всего:

Total	lei	97 626
Asigurari sociale	22,50 %	5 224
Cheltuieli transport	5,00 %	3 292
Total	100,00 +	106 142
Cheltuieli regie	5,00 %	5 307
Total	100,00 +	111 449
Beneficu	2,00 %	2 229
Total	100,00 +	113 678

Итого по смете:

113 678

Составил _____ (SRL Edif-Constr)
(должность, подпись)

Проверил _____ 0
(должность, подпись)

Инвестор
Объект**Reabilitarea si extinderea SPF Brinza amplasat in
extravilanul s.Brinza r-ul Cahul****Каталог единичных расценок к объекту № 30**
Perete de sprijin. Lucrari de constructie generale (Marca C)
(развернутая форма)

№ п/п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ, затрат и ресурсов	Единица измерения	Расход ресурсов на единицу измерения	Стоимость, lei	
					На единицу измерения	Всего
1	2	3	4	5	6	7
		1. Terasamente				
1	TsC03 B1	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 depozit teren catg. II	100 m3			688,800
	29522600 03501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	336,00	688,800
2	TsA20 B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			53,560
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	26,00	53,560
3	TsD02 A1	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 15-20 cm	100 m3			339,981
	29522600 03553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	312,00	339,981
4	TsD05 A	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			811,138
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	26,00	229,316
	29522700 04021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	56,00	581,822
5	TsD01 B	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			8,060
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	26,00	8,060
6	TsC03 F1	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 (k=0.85)	100 m3			642,600

1	2	3	4	5	6	7
	29522600 03501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	336,00	642,600
7	TsI50 A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km; Transportarea surplusuli de pamint	t			30,530
	34105400 00006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	288,00	30,530
8	TsC50 B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			47,550
	14111222 01752	Piatra sparta	m3	0,0120	372,00	4,650
	29522600 03554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	312,00	42,900
9	TsC51 B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			136,550
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	26,00	9,425
	14111222 01752	Piatra sparta	m3	0,0040	372,00	2,325
	29522600 03554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	312,00	124,800
		2. Lucrari de betonare				
10	CA02 C	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 (B7.5)	m3			1 193,375
	71230100 10200	Betonist	h-om	3,8500	46,00	177,100
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	26,00	16,900
	26631021 000001	Beton B7.5	m3	1,0250	867,20	897,552
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	14,00	1,423
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2500	376,00	94,000
	29522700 03000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	16,00	6,400
11	CA03 G	Beton armat 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 armat clasa... B15 -- perete de sprijin	m3			1 337,709
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,0000	46,00	184,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	26,00	10,400
	26631021 000002	Beton B15	m3	1,0250	998,00	1 038,288
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	14,00	1,421
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,600
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	376,00	94,000
12	CB02 B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20	m2			72,330

1	2	3	4	5	6	7
		m inclusiv				
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	26,00	5,200
	71240100 10700	Dulgher	h-om	0,7500	46,00	34,500
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	29,00	0,145
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,18	0,054
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,360
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,540
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,00	0,650
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	14,00	0,350
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	112,00	11,200
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 083,33	3,087
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 083,33	3,087
	20101029 00900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	2 800,00	4,196
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,440
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	376,00	7,520
13	CC01 E	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 (6AI)	kg			12,566
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0640	46,00	2,944
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	26,00	0,078
	27106021 000001	Otel beton OB 37 diam. 6 AI	kg	1,0250	9,17	9,399
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,015
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
14	CC01F 1	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 (10 AI)	kg			12,106
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0540	46,00	2,484
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	26,00	0,078
	27106022 000002	Otel beton PC 52 diam .10 AI	kg	1,0250	9,17	9,399
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,015
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
15	CC01F 1	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 (10, 12, 14 AIII)	kg			11,993
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0540	46,00	2,484
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	26,00	0,078
	27106022 000003	Otel beton PC 52 diam. 10,12,14 AIII	kg	1,0250	9,06	9,286
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,015

1	2	3	4	5	6	7
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
16	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (pe verticala)	m2			18,347
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	46,00	2,760
	23203226 00036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	8,00	13,600
	26531021 00880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	1,20	0,408
	20521529 59010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	700,00	0,420
	20521529 58990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,70	0,791
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	18,00	0,018
	29522700 04029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	27,00	0,351
17	CF15 A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			89,654
	71220500 13400	Zidar	h-om	1,4000	46,00	64,400
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	26,00	7,800
	26641021 02010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0240	724,00	17,382
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	18,00	0,072
		3. Drenaj				
18	CL57 A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (montarea tevii pentru drenaj - d57*3	kg			28,647
	71360800 25001	Montator	h-om	0,2100	46,00	9,660
	28112363 09900	Confectii metalice Teava d.57x3	kg	1,0400	14,00	14,706
	24121261 00010	Minu de plumb	kg	0,0200	32,00	0,646
	28731559 00311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	49,00	0,495
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	37,00	2,960
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	18,00	0,180
19	CN20 B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			65,123
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	48,00	52,800
	24302261 00700	Grund alchidic	kg	0,1040	16,00	1,660
	24302261 09444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	16,00	1,760
	24302261 02197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	4,80	0,240

1	2	3	4	5	6	7
	24301161 04160	Email alchidic	kg	0,1700	38,60	6,563
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	2,00	0,400
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,100
	23201662 00676	White spirit	kg	0,1000	16,00	1,600
20	AcF03 C	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 piatra sparta .	m3			411,744
	93120400 19600	Sapator	h-om	1,1700	26,00	30,421
	14211022 06036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	372,00	381,323
21	AcF03 A	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			218,783
	93120400 19600	Sapator	h-om	0,6100	26,00	15,860
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	198,00	202,923

Утверждаю:

L.S.

L.S.

Офертант

(SRL Edif-Constr)

должность, подпись (инициалы, фамилия)

Инвестор

()

должность, подпись (инициалы, фамилия)

**Reabilitarea si extinderea SPF
Brinza amplasat in extravilanul
s.Brinza r-ul Cahul**

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 30
Perete de sprijin. Lucrari de constructie generale (Marca C)

Сметная стоимость 113 678 lei

Составлена в текущих ценах

№ п/п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Един. измерения:	К-во единиц по проектным данным	Сметная стоимость, lei	
					На един измерения в т.ч. з/пл	Всего в т.ч. з/пл
1	2	3	4	5	6	7
		1. Terasamente				
1	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3	1,700	688,800 0,000	1 170,960 0,000
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	3,300	53,560 53,560	176,748 176,748
3	TsD02A1	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 15-20 cm	100 m3	1,260	339,981 0,000	428,376 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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	1,260	811,138 229,316	1 022,034 288,938
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	31,300	8,060 8,060	252,278 252,278
6	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 (k=0.85)	100 m3	0,160	642,600 0,000	102,816 0,000
7	TsI50A5	Transportarea pamintului cu	t	27,300	30,530	833,472

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km; Transportarea surplusului de pamint			0,000	0,000
8	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	0,160	47,550 0,000	7,608 0,000
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,160	136,550 9,425	21,848 1,508
Bcero Terasamente						4 016,140
		2. Lucrari de betonare				
10	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 (B7.5)	m3	0,600	1 193,375 194,000	716,025 116,400
11	CA03G	Beton armat 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 armat clasa... B15 -- perete de sprijin	m3	38,000	1 337,709 194,400	50 832,930 7 387,200
12	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	156,800	72,330 39,700	11 341,337 6 224,960
13	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 (6AI)	kg	286,410	12,566 3,022	3 599,079 865,514
14	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 (10 AI)	kg	128,000	12,106 2,562	1 549,600 327,936
15	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 (10, 12, 14 AIII)	kg	1 243,10 0	11,993 2,562	14 909,089 3 184,796
16	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (pe verticala)	m2	78,400	18,347 2,760	1 438,442 216,384

1	2	3	4	5	6	7
17	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	50,400	89,654 72,200	4 518,556 3 638,880
Bcero Lucrari de betonare						88 905,058
		3. Drenaj				
18	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (montarea tevii pentru drenaj - d57*3	kg	20,000	28,647 9,660	572,938 193,200
19	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	0,800	65,123 52,800	52,098 42,240
20	AcF03C	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 piatra sparta .	m3	7,940	411,744 30,421	3 269,248 241,540
21	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	3,700	218,783 15,860	809,498 58,682
Bcero Drenaj						4 703,782

В том числе зарплата

536

Total	lei	97 626
Asigurari sociale	22,50 %	5 224
Cheltuieli transport	5,00 %	3 292
Total	100,00 +	106 142
Cheltuieli regie	5,00 %	5 307
Total	100,00 +	111 449
Beneficu	2,00 %	2 229
Total	100,00 +	113 678

Всего по смете:

113 678

в том числе зарплата

23 218

Составил

(SRL Edif-Constr)

(должность, подпись)

Проверил

()

(должность, подпись)

**Reabilitarea si extinderea SPF
Brinza amplasat in extravilanul
s.Brinza r-ul Cahul**

(наименование стройки)

WinСмета2000
Formular Nr.3

Локальная смета № 31
Volier pentru ciini. Luminat electric marca (EEF-IEI)

Сметная стоимость 3 949 lei

Составлена в текущих ценах

№ п/п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Един. измер.	К-во единиц по проектным данным	Сметная стоимость, lei	
1	2	3	4	5	На ед. измерен.	Всего
		Total borderou de resurse № 31:				

Затраты труда:

1.	1	Muncitor	h-om	24,830	36,00	893,880
		Итого по затратам труда				894

Материальные ресурсы:

1.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,000	18 000,00	0,000
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,001	13 000,00	13,000
3.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000	700,00	0,000
4.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,000	18 000,00	0,000
5.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000	18 000,00	0,000
6.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000	700,00	0,000
7.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,100	49,00	4,900
8.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,140	18,00	2,520
9.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,880	3,60	17,568
10.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,367	122,00	44,774
11.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,880	12,00	58,560
12.	1019852	Vopsea	kg	0,020	24,00	0,480
13.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,080	56,00	4,480
14.	2345678	Box p/u 2 module KMPm 1/2	buc	1,000	322,00	322,000
15.	2345678222290	VVG нг-660 4x1,5 mm2	m	15,000	14,00	210,000
16.	234567890	VVG нг-660 3x1,5 mm2	m	25,000	7,20	180,000
17.	3456782223290	НПП-1301 с лампой накал. мощн. 60 Вт de perete IP54	buc	4,000	172,00	688,000
18.	34567890	НПП-1302 с лампой накал. мощн. 60 Вт de tavane IP54	buc	4,000	156,00	624,000
19.	34567890-	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/3C	buc	2,000	29,00	58,000
20.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,008	712,00	5,696
21.	5009030	Flanse	10 buc	0,400	12,00	4,800
22.	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,800	1,40	17,920
23.	5009090	Profil de montaj	buc	0,200	4,00	0,800
24.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,003	456,00	1,368
25.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,041	32,00	1,312
26.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,002	24,00	0,048

27.	5009603	Folie de arama	kg	0,016	44,00	0,704
28.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,003	322,00	0,966
29.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,200	56,00	11,200
30.	5309001	Tevi de polietilena d.25 mm	m	40,000	5,40	216,000
31.	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	0,024	66,00	1,584
		Итого по строительным материалам				2 491

Строительные машины:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,288	3,60	1,037
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,200	2,80	3,360
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,200	3,20	3,840
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,758	12,00	33,096
5.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	56,00	12,320
6.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	56,00	12,320
7.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,256	16,00	4,096
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,324	16,00	5,184
9.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,288	2,40	0,691
		Итого по строительным машинам				75

Всего:

Итого по смете:

3 949

Составил _____ (SRL "Edif-Constr)
(должность, подпись)

Проверил _____ ()
(должность, подпись)

Инвестор
Объект**Reabilitarea si extinderea SPF Brinza amplasat in
extravilanul s.Brinza r-ul Cahul****Каталог единичных расценок к объекту № 31
Volier pentru ciini. Luminat electric marca (EEF-IEI)
(развернутая форма)**

№ п/п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ, затрат и ресурсов	Единица измерения	Расход ресурсов на единицу измерения	Стоимость, lei	
					На единицу измерения	Всего
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime KMPm 1/2	buc			126,080
	1	Muncitor	h-om	2,3700	36,00	85,320
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,1000	49,00	4,900
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	18,00	1,800
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	24,00	0,480
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	3,60	0,252
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	12,00	8,520
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	56,00	12,320
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	56,00	12,320
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	2,40	0,168
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			40,692
	1	Muncitor	h-om	1,1200	36,00	40,320
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	18,00	0,360
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	3,60	0,007
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	2,40	0,005
3	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			1 840,950
	1	Muncitor	h-om	43,9000	36,00	1 580,400
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	18 000,00	0,000
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	18 000,00	0,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	122,00	125,050
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	32,00	32,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	3,60	0,175

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	16,00	102,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	2,40	0,125
4	08-03-593-9	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de lumina locala; НПП-1302 с лампой накал. мощн. 60 Вт de tavane IP54	100 buc			19 504,650
	1	Muncitor	h-om	85,3000	36,00	3 070,800
	34567890	НПП-1302 с лампой накал. мощн. 60 Вт de tavane IP54	buc	100,0000	156,00	15 600,000
	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00306	18 000,00	0,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	122,00	497,150
	5009603	Folie de arama	kg	0,2100	44,00	8,800
	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	0,3100	66,00	19,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1600	3,60	0,550
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	12,00	307,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1600	2,40	0,350
5	08-03-593-9	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de lumina locala; НПП-1301 с лампой накал. мощн. 60 Вт de perete IP54	100 buc			21 104,650
	1	Muncitor	h-om	85,3000	36,00	3 070,800
	34567822 23290	НПП-1301 с лампой накал. мощн. 60 Вт de perete IP54	buc	100,0000	172,00	17 200,000
	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00306	18 000,00	0,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	122,00	497,150
	5009603	Folie de arama	kg	0,2100	44,00	8,800
	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	0,3100	66,00	19,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1600	3,60	0,550
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	12,00	307,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1600	2,40	0,350
6	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg ; VVG нг-660 3x1,5 mm2	100 m			1 221,072
	1	Muncitor	h-om	12,4000	36,00	446,400
	234567890	VVG нг-660 3x1,5 mm2	m	100,0000	7,20	720,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	13 000,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	700,00	0,000
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	700,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	456,00	3,648
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	24,00	0,096

1	2	3	4	5	6	7
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	322,00	2,576
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	0,5000	56,00	28,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	3,60	1,412
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	2,80	8,400
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	3,20	9,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	2,40	0,940
7	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg ; VVG нг-660 4x1,5 mm2	100 m			1 900,067
	1	Muncitor	h-om	12,4000	36,00	446,400
	23456782 22290	VVG нг-660 4x1,5 mm2	m	100,0000	14,00	1 400,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	13 000,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	700,00	0,000
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	700,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	456,00	3,040
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	24,00	0,160
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	322,00	2,147
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	0,5000	56,00	28,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	3,60	1,393
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	2,80	8,400
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	3,20	9,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	2,40	0,927
8	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			1 461,880
	1	Muncitor	h-om	16,7000	36,00	601,200
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	13 000,00	32,500
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	3,60	43,920
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	12,00	146,400
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	56,00	11,200
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	712,00	14,240
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	12,00	12,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	1,40	44,800
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	4,00	2,000
	5309001	Tevi de polietilena d.25 mm	m	100,0000	5,40	540,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	3,60	0,395
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	16,00	12,960
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	2,40	0,265
		2. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
9		Box p/u 2 module KMPm 1/2	buc			322,000
	2345678	Box p/u 2 module KMPm 1/2	buc	1,0000	322,00	322,000
10		Выключатель автом. однополюсный BA47-29/1/3C	buc			29,000
	34567890-	Выключатель автом. однополюсный BA47-29/1/3C	buc	1,0000	29,00	29,000

Утверждаю:
L.S.

L.S.

Офертант

(SRL "Edif-Constr)

должность, подпись (инициалы, фамилия)

Инвестор

0

должность, подпись (инициалы, фамилия)

**Reabilitarea si extinderea SPF
Brinza amplasat in extravilanul
s.Brinza r-ul Cahul**

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 31
Volier pentru ciini. Luminat electric marca (EEF-IEI)

Сметная стоимость 3 949 lei

Составлена в текущих ценах

№ п/п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Един. измерения:	К-во единиц по проектным данным	Сметная стоимость, lei	
					На един измерения в т.ч. з/пл	Всего в т.ч. з/пл
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime KMPm 1/2	buc	1,000	126,080 85,320	126,080 85,320
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	2,000	40,692 40,320	81,384 80,640
3	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,040	1 840,950 1 580,400	73,638 63,216
4	08-03-593-9	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de luminaire locala; НПП-1302 с лампой накал. мощн. 60 Вт de tavane IP54	100 buc	0,040	19 504,650 3 070,800	780,186 122,832
5	08-03-593-9	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de luminaire locala; НПП-1301 с лампой накал. мощн. 60 Вт de perete IP54	100 buc	0,040	21 104,650 3 070,800	844,186 122,832
6	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg ; VVG нг-660 3x1,5 mm2	100 m	0,250	1 221,072 446,400	305,268 111,600
7	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg ; VVG нг-660 4x1,5 mm2	100 m	0,150	1 900,067 446,400	285,010 66,960
8	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	0,400	1 461,880 601,200	584,752 240,480

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			3 080,504
		Asigurari sociale	22,50 %			201,123
		Cheltuieli transport	5,00 %			105,534
		Total	100,00 +			3 387,161
		Cheltuieli regie	12,00 %			107,266
		Total	100,00 +			3 494,427
		Beneficiu	2,00 %			69,888
		Bcero Lucrari de montare				3 564,315
		2. Utilaj				
9		Box p/u 2 module KMPm 1/2	buc	1,000	322,000 0,000	322,000 0,000
10		Выключатель автом. однополюсный BA47-29/1/3C	buc	2,000	29,000 0,000	58,000 0,000
		Total	lei			380,000
		Cheltuieli achizitionare-transportare	1,20 %			4,560
		Bcero Utilaj				384,560

В том числе зарплата

0

Всего по смете:

3 949

в том числе зарплата

894

Составил

(SRL "Edif-Constr)

(должность, подпись)

Проверил

()

(должность, подпись)