

**Modernizarea prin extindere a
statiei de epurare cu capacitatea
de 90m³/zi pe terenul cu nr.
cadastral 31531091184 situat in
comuna Stauceni, s. Goianul
Nou, str. Padurilor, 2/1**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
2-1-1 A1. Constructii din beton armat (20222/14-CBA)**

Valoarea de deviz 1 109 290,136 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	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	4,830	1 756,025 0,000	8 481,600 0,000
2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	3,800	1 908,000 0,000	7 250,400 0,000
3	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	627,000	9,233 0,000	5 789,308 0,000
4	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	3,800	161,538 21,600	613,844 82,080
5	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, GOST8267-93, fr. 40-70mm, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire	m3	40,100	675,937 129,600	27 105,072 5 196,960
6	TsA07E2	Sapatura manuala de pamint, in	m3	27,400	385,232	10 555,357

1	2	3	4	5	6	7
		spatii limitate, avind peste 1 m latime si maximum 6 m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuare manuala, in fundatii, subsoluri, canale, drenuri etc., in pamint imbibat cu apa adincimea sapatarii 2,01-4 m teren mijlociu			380,880	10 436,112
7	TsD02A11	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 in conditiile gospodarii apelor	100 m3	3,800	527,500 0,000	2 004,500 0,000
8	TsA24A	Epuizarea mecanica a apelor din sapatari, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de 6,6-12 KW (9-16 CP)	h-ut	96,000	9,000 0,000	864,000 0,000
9	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	3,800	936,800 635,040	3 559,840 2 413,152
10	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3	38,000	37,300 0,000	1 417,400 0,000
11	CA03K	Beton simplu turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01 si turnarea cu pompa pe verticala (adincime) pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pina la 15 m inclusiv, beton simplu clasa..C8/10. Material marunt (dulap de rasinoasa, cuie,scoabe) = 1,02	m3	9,800	1 331,663 39,600	13 050,294 388,080
12	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	461,400	109,771 68,400	50 648,160 31 559,760

1	2	3	4	5	6	7
13	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	81,270	110,348 71,999	8 967,949 5 851,368
14	CB11B	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 5100 R	buc	220,000	55,404 41,760	12 188,880 9 187,200
15	CC02P2	Armaturi din otel beton A400 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in constructii speciale, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	7 662,100	21,108 5,112	161 735,399 39 168,648
16	CC02O	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in constructii speciale, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	327,950	25,269 7,200	8 287,004 2 361,240
17	CC02P	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in constructii speciale, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	251,600	21,060 5,040	5 298,600 1 268,064
18	CA05J	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu pompa, beton armat clasa..C20/25, W6, F100 rezistent la sulfuri. Material marunt (dulap de rasinoase, cuie, scoabe) =1,04	m3	285,000	1 566,112 68,400	446 341,920 19 494,000
19	CL18A	Confectii metalice diverse din tava 108x4,0mm ,inglobate total	kg	16,400	36,814 15,120	603,749 247,968

1	2	3	4	5	6	7
		sau partial in beton				
20	CL18A	Confectii metalice diverse din tava 127x4,0mm ,inglobate total sau partial in beton	kg	78,800	36,814 15,120	2 900,942 1 191,456
21	IzF32A	Hidroizolarea fisurilor, rosturilor, imbinarilor, racordurile comunicatiilor (dimensiuni 20x20 mm) cu Amestec "Penecrit"	m	4,600	203,495 17,280	936,078 79,488
22	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	2,000	142,110 63,360	284,220 126,720
23	CL18A	Confectii metalice diverse Pi1 si Pi2, inglobate total sau partial in beton	kg	18,480	36,814 15,121	680,318 279,432
24	IzF04M	Strat hidroizolant, cu Geomembrana 400g/m2 intr-un strat pe suprafete verticale	m2	175,000	53,085 27,360	9 289,875 4 788,000
25	CL26A	Rame metalice gata confectionate - Capac tehnologic Cp1	kg	42,600	27,403 8,640	1 167,368 368,064
26	CL26A	Rame metalice gata confectionate - Capac tehnologic Cp2	kg	27,000	27,403 8,640	739,881 233,280
27	CL26A	Rame metalice gata confectionate - Capac tehnologic Cp3	kg	70,800	27,403 8,640	1 940,131 611,712
28	CL26A	Rame metalice gata confectionate - Capac tehnologic Cp4	kg	137,400	27,403 8,640	3 765,172 1 187,136
29	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectioniilor si constructiilor metalice cu un strat de grund ГФ- 021anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email ПФ-115, a confectioniilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t	0,392	1 355,008 524,204	531,163 205,488
		<i>Total</i>	lei			796 998,424
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>		24,00 %		32 814,098
		<i>Transportarea materialelor</i>		4,00 %		24 934,077
		<i>Total</i>		100,00 +		854 746,599

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de regie	5,00 %			42 737,330
		Total	100,00 +			897 483,929
		Beneficiu de deviz	3,00 %			26 924,518
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				924 408,447 136 725,408

		Total	lei			924 408,447
		TVA	20,00 %			184 881,689
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 109 290,136 136 725,408

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Modernizarea prin extindere a
statiei de epurare cu capacitatea
de 90m³/zi pe terenul cu nr.
cadastral 31531091184 situat in
comuna Stauceni, s. Goianul
Nou, str. Padurilor, 2/1**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1 A1. Constructii din beton armat (20222/14-CBA)

Valoarea de deviz 1 109 290,136 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 № :						
Manopera :						
1.	7122050013400	Zidar	h-om	1,404	72,00	101,088

2.	7123010010200	Betonist	h-om	247,150	72,00	17 794,800
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	569,691	72,00	41 017,752
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	438,199	72,00	31 550,328
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	83,600	72,00	6 019,200
6.	7129020012800	Pavator	h-om	72,180	72,00	5 196,960
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	66,500	72,00	4 788,000
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,854	72,00	205,488
9.	7212030022700	Sudor	h-om	1,137	72,00	81,864
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	52,157	72,00	3 755,304
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	179,602	72,00	12 931,344
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	184,490	72,00	13 283,280
		Total manopera				136 725,408

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	7,261	11,00	79,871
2.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	4,090	322,00	1 316,980
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	50,927	322,00	16 398,494
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,008	322,00	2,576
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	10,266	300,00	3 079,800
6.	1592127000000	Butan in butelie	kg	35,000	33,00	1 155,000
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,588	7,00	4,116
8.	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,008	3 788,00	30,304
9.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,692	3 788,00	2 621,296
10.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,542	3 788,00	2 053,096
11.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,652	3 788,00	2 469,776
12.	2010102914229	Scind.fag.lungi.neab.cl.A.gr=40mm l=1,8-4m l=60 S 8689	m3	0,003	3 788,00	11,364
13.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,019	3 788,00	71,972
14.	2010237318750	Distantieri	buc	336,440	0,10	33,644
15.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	61,319	134,00	8 216,746
16.	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	277,800	18,00	5 000,400
17.	2320166200676	White spirit	kg	1,176	23,00	27,048
18.	2320187315789	Decofrol	kg	65,120	15,00	976,800
19.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	2,060	98,00	201,880
20.	24165373438291	Amestec "Penecrit"	kg	8,280	98,00	811,440
21.	24301161000001	Email PF-115	kg	4,704	45,00	211,680
22.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,389	40,00	55,560
23.	24302261008141	Grund GF-021 rosu-cafeniu	kg	2,352	32,00	75,264
24.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,329	23,00	7,567
25.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,556	2,20	12,223
26.	26631021000001	Beton C8/10 (B12,5/M150)	m3	10,246	1 233,00	12 633,318
27.	26631021000002	Beton C20/25, W6, F100	m3	303,810	1 400,00	425 334,000
28.	27106021000002	Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	336,149	17,00	5 714,533
29.	27106022000001	Otel beton A500C diam mai mare de 8 mm	kg	7 853,653	15,00	117 804,795
30.	27106023000001	Otel beton A240 diam. mai mare de 8 mm	kg	257,890	15,00	3 868,350
31.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,137	23,00	26,151
32.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	82,417	23,00	1 895,591
33.	27752763098861	Confectii metalice -otel corner 50x50x5mm	kg	113,680	21,00	2 387,280
34.	2811236310186	Popi metalici extensibili PE 5100 R	kg	144,100	12,00	1 729,200
35.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	16,280	24,00	390,720
36.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,957	55,00	107,635
37.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	162,801	8,00	1 302,408
38.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	162,801	0,10	16,280
39.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	2,713	34,00	92,242

40.	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,189	25,00	4,725
41.	28751110000001	Geomembrana Isostud 400g/m2	m2	196,000	17,00	3 332,000
42.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	16,335	16,00	261,360
43.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,131	3,00	9,393
44.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	48,025	14,00	672,350
45.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	60,335	14,00	844,690
Total materiale de constructii						623 351,918

Utilaje de constructii:

1.	2410520006800	Autopompa	h-ut	29,186	8,00	233,488
2.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,875	17,00	14,875
3.	2922140007000	Macara	h-ut	10,442	389,00	4 061,938
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	8,301	89,00	738,789
5.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	39,330	400,00	15 732,000
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	4,750	422,00	2 004,500
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,254	422,00	529,188
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	58,176	8,00	465,408
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	35,834	32,00	1 146,688
10.	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	96,000	9,00	864,000
11.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	10,853	389,00	4 221,817
12.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	14,546	398,00	5 789,308
13.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	4,803	233,00	1 119,099
Total utilaje de constructii						36 921,098

Total	lei	924 408,447
TVA	20,00 %	184 881,689

Total deviz:

**1 109 290,
136**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Modernizarea prin extindere a statiei de epurare cu capacitatea de 90m3/zi pe terenul cu nr. cadastral 31531091184 situat in comuna Stauceni, s. Goianul Nou, str. Padurilor, 2/1

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7

1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 756,025 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	400,00	1 756,025
2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 908,000 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	400,00	1 908,000
3	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			9,233 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	398,00	9,233
4	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			161,538 21,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	72,00	21,600
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	322,00	0,678
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	422,00	139,260
5	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, GOST8267-93, fr. 40-70mm, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire	m3			675,937 129,600
	7129020012800	Pavator	h-om	1,8000	72,00	129,600
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2560	300,00	76,803
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,1020	322,00	32,842
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	322,00	408,940
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2500	14,00	3,500
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	89,00	18,424
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	233,00	5,828
6	TsA07E2	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, avind peste 1 m latime si maximum 6 m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuare manuala, in fundatii, subsoluri, canale, drenuri etc., in pamint imbibat cu apa adincimea sapaturii 2,01-4 m teren mijlociu	m3			385,232 380,880
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,2900	72,00	380,880
	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,0003	3 788,00	1,106
	2010102914229	Scind.fag.lungi.neab.cl.A.gr=40mm l=1,8-4m l=60 S 8689	m3	0,0001	3 788,00	0,415
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0007	3 788,00	2,627
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0069	25,00	0,172
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0020	16,00	0,032
7	TsD02A11	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 in conditiile gospodarii apelor	100 m3			527,500 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,2500	422,00	527,500
8	TsA24A	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de 6,6-12 KW (9-16 CP)	h-ut			9,000 0,000
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	1,0000	9,00	9,000
9	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			936,800 635,040
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	72,00	635,040
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp	h-ut	9,4300	32,00	301,760

1	2	3	4	5	6	7
		(4 kw)				
10	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3			37,300 0,000
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	14,00	14,000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	233,00	23,300
11	CA03K	Beton simplu turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01 si turnarea cu pompa pe verticala (adincime) pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pina la 15 m inclusiv, beton simplu clasa..C8/10. Material marunt (dulap de rasinoasa, cuie,scoabe) = 1,02	m3			1 331,663 39,600
	7123010010200	Betonist	h-om	0,5000	72,00	36,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	72,00	3,600
	26631021000001	Beton C8/10 (B12,5/M150)	m3	1,0250	1 233,00	1 289,114
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	14,00	1,429
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1200	8,00	0,960
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0700	8,00	0,560
12	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			109,771 68,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	72,00	10,800
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	72,00	57,600
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	34,00	0,170
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,10	0,030
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	8,00	2,400
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,480
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	24,00	0,720
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	134,00	14,740
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 788,00	3,785
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 788,00	3,785
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 788,00	5,681
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,800
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	389,00	7,780
13	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			110,348 71,999
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	72,00	10,800
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	72,00	61,200
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	34,00	0,170
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,10	0,030
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	8,00	2,400
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,480
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	24,00	0,720
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	134,00	17,420
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 788,00	3,775
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 788,00	3,775
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,800
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	389,00	7,778
14	CB11B	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 5100 R	buc			55,404 41,760
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3800	72,00	27,360
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	72,00	14,400
	2811236310186	Popi metalici extensibili PE 5100 R	kg	0,6550	12,00	7,860
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 788,00	1,894
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	389,00	3,890
15	CC02P2	Armaturi din otel beton A400 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in constructii speciale, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,108 5,112
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0680	72,00	4,896
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	72,00	0,216

1	2	3	4	5	6	7
	27106022000001	Otel beton A500C diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,375
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,230
	2010237318750	Distantieri	buc	0,0250	0,10	0,002
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	389,00	0,389
16	CC02O	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in constructii speciale, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			25,269 7,200
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0970	72,00	6,984
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	72,00	0,216
	27106021000002	Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,00	17,425
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,230
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2500	0,10	0,025
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	389,00	0,389
17	CC02P	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in constructii speciale, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,060 5,040
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0670	72,00	4,824
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	72,00	0,216
	27106023000001	Otel beton A240 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,375
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,230
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2500	0,10	0,025
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	389,00	0,390
18	CA05J	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu pompa, beton armat clasa..C20/25, W6, F100 rezistent la sulfuri. Material marunt (dulap de rasinoase, cuie, scoabe) =1,04	m3			1 566,112 68,400
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8500	72,00	61,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	72,00	7,200
	26631021000002	Beton C20/25, W6, F100	m3	1,0250	1 400,00	1 492,400
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2000	14,00	2,912
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,1000	8,00	0,800
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2000	8,00	1,600
19	CL18A	Confecții metalice diverse din tava 108x4,0mm ,inglobate total sau partial in beton	kg			36,814 15,120
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	72,00	13,680
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	72,00	0,720
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	72,00	0,720
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	23,00	0,230
	27752763098861	Confecții metalice -otel corner 50x50x5mm	kg	1,0000	21,00	21,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,275
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,024
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	11,00	0,165
20	CL18A	Confecții metalice diverse din tava 127x4,0mm ,inglobate total sau partial in beton	kg			36,814 15,120
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	72,00	13,680
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	72,00	0,720
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	72,00	0,720
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	23,00	0,230
	27752763098861	Confecții metalice -otel corner 50x50x5mm	kg	1,0000	21,00	21,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,275
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,024
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	11,00	0,165
21	IzF32A	Hidroizolarea fisurilor, rosturilor, imbinarilor, racordurile comunicatiilor (dimensiuni 20x20 mm) cu Amestec "Penecrit"	m			203,495 17,280
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	72,00	10,080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	72,00	7,200
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,1000	98,00	9,800
	24165373438291	Amestec "Penecrit"	kg	1,8000	98,00	176,400
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	14,00	0,015
22	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu	m2			142,110

1	2	3	4	5	6	7
		amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda				63,360
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	72,00	36,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	72,00	27,360
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	98,00	78,400
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	14,00	0,350
23	CL18A	Confecții metalice diverse Pi1 si Pi2, inglobate total sau partial in beton	kg			36,814
						15,121
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	72,00	13,679
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	72,00	0,721
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	72,00	0,721
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	23,00	0,230
	27752763098861	Confecții metalice -otel corner 50x50x5mm	kg	1,0000	21,00	21,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,274
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,024
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	11,00	0,165
24	IzF04M	Strat hidroizolant, cu Geomembrana 400g/m2 intr-un strat pe suprafete verticale	m2			53,085
						27,360
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3800	72,00	27,360
	28751110000001	Geomembrana Isostud 400g/m2	m2	1,1200	17,00	19,040
	1592127000000	Butan in butelie	kg	0,2000	33,00	6,600
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0050	17,00	0,085
25	CL26A	Rame metalice gata confectionate - Capac tehnologic Cp1	kg			27,403
						8,640
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	72,00	7,920
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	72,00	0,720
	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	1,0000	18,00	18,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,275
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,024
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0050	40,00	0,200
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,20	0,044
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	11,00	0,220
26	CL26A	Rame metalice gata confectionate - Capac tehnologic Cp2	kg			27,403
						8,640
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	72,00	7,920
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	72,00	0,720
	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	1,0000	18,00	18,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,275
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,024
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0050	40,00	0,200
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,20	0,044
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	11,00	0,220
27	CL26A	Rame metalice gata confectionate - Capac tehnologic Cp3	kg			27,403
						8,640
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	72,00	7,920
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	72,00	0,720
	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	1,0000	18,00	18,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,275
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,024
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0050	40,00	0,200
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,20	0,044
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	11,00	0,220
28	CL26A	Rame metalice gata confectionate - Capac tehnologic Cp4	kg			27,403
						8,640
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	72,00	7,920
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	72,00	0,720
	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	1,0000	18,00	18,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,275
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,024
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0050	40,00	0,200
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,20	0,044
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	11,00	0,220
29	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund ГФ- 021 anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email ПФ-115, a confectiilor si constructiilor	t			1 355,008
						524,204

1	2	3	4	5	6	7
		metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	72,00	524,204
	24301161000001	Email PF-115	kg	12,0000	45,00	540,000
	24302261008141	Grund GF-021 rosu-cafeniu	kg	6,0000	32,00	192,000
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	23,00	19,304
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	23,00	69,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	7,00	10,500

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.