

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

(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 1 471 308,43 lei

Intocmit in prețuri curente 19.07.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
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	3 073,04	14 842,80
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	3 339,00	12 688,20
3	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	627,000	8,12	5 091,10
4	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	3,800	191,29	726,91
5	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire	m3	40,100	858,46	34 424,40
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,	m3	27,400	455,48	12 480,15

1	2	3	4	5	6	7
		subsoluri, canale, drenuri etc., in pamint imbibat cu apa adincimea sapaturii 2,01-4 m teren mijlociu				
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	625,00	2 375,00
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	96,000	70,00	6 720,00
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	1 220,94	4 639,56
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	35,00	1 330,00
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	m3	9,800	1 590,84	15 590,27
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	461,400	129,82	59 897,00
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	81,270	132,84	10 796,30

1	2	3	4	5	6	7
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	83,98	18 476,17
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	26,51	203 105,88
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	29,42	9 649,00
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	26,87	6 761,50
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	m3	285,000	1 722,80	490 998,43
19	CL18A	Confectii metalice diverse din teava 108x4,0 mm, inglobate total sau partial in beton	kg	16,400	53,88	883,56
20	CL18A	Confectii metalice diverse din teava 127x4,0 mm, inglobate total sau partial in beton	kg	78,800	53,88	4 245,40
21	IzF32A	Hidroizolarea fisurilor, rosturilor, imbinarilor, racordurile	m	4,600	229,40	1 055,26

1	2	3	4	5	6	7
		comunicatiilor (dimensiuni 20x20 mm) cu Amestec "Penecrit"				
22	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	2,000	163,03	326,05
23	CL18A	Confecții metalice diverse Pi1 si Pi2, inglobate total sau partial in beton	kg	18,480	43,88	810,82
24	IzF04M	Strat hidroizolant, cu Geomembrana 400g/m2, intr-un strat pe suprafete verticale	m2	175,000	67,44	11 801,76
25	CL26A	Rame metalice gata confectionate Capac tehnologic Cp1	kg	42,600	46,43	1 978,11
26	CL26A	Rame metalice gata confectionate Capac tehnologic Cp2	kg	27,000	46,43	1 253,73
27	CL26A	Rame metalice gata confectionate Capac tehnologic Cp3	kg	70,800	46,43	3 287,55
28	CL26A	Rame metalice gata confectionate Capac tehnologic Cp4	kg	137,400	46,43	6 380,09
29	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t	0,392	1 732,19	679,02

	Total	lei	943 294,02
	Fondul social	24,00 %	38 725,20
	Cheltuieli de transport	4,00 %	28 189,54
	Total	100,00 +	1 010 208,76
	Cheltuieli de regie	14,50 %	146 480,26
	Total	100,00 +	1 156 689,02
	Beneficiu de deviz	6,00 %	69 401,34
	Total	100,00 +	1 226 090,36
	TVA	20,00 %	245 218,07
	Total deviz: Inclusiv salariu		1 471 308,43

Intocmit

SRL "Capital"

(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. cad.
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
Constructii din beton armat (20222/14-CBA)**

Valoarea de deviz 1 471 308,43 lei

Intocmit in prețuri curente 19.07.2024

№ 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 № 2-1-1:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1,404	84,97	119,298
2.	7123010010200	Betonist	h-om	247,150	84,97	21 000,335
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	569,691	84,97	48 406,644
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	438,199	84,97	37 233,769
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	83,600	84,97	7 103,492
6.	7129020012800	Pavator	h-om	72,180	84,97	6 133,135
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	66,500	84,97	5 650,505
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,854	84,97	242,504
9.	7212030022700	Sudor	h-om	1,137	84,97	96,610
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	52,157	84,97	4 431,781
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	179,602	84,97	15 260,783
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	184,490	84,97	15 676,113
		Total manopera				161 354,99

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	7,261	30,00	217,830
2.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	4,090	380,00	1 554,200

3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	50,927	380,00	19 352,260
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,008	380,00	3,040
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	10,266	200,00	2 053,200
6.	1592127000000	Butan in butelie	kg	35,000	7,00	245,000
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,588	60,00	35,280
8.	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,008	5 000,00	40,000
9.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,692	2 400,00	1 660,800
10.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,542	3 000,00	1 626,000
11.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,652	3 000,00	1 956,000
12.	2010102914229	Scind.fag.lungi.neab.cl.A.gr=40mm l=1,8-4m l=60 S 8689	m3	0,003	5 000,00	15,000
13.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,019	5 000,00	95,000
14.	2010237318750	Distantieri	buc	336,440	2,00	672,880
15.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	61,319	120,00	7 358,280
16.	20301329470001	Rama metalica gata confectionata Capac tehnologic Cp1	kg	42,600	35,00	1 491,000
17.	20301329470002	Rama metalica gata confectionata Capac tehnologic Cp2	kg	27,000	35,00	945,000
18.	20301329470003	Rama metalica gata confectionata Capac tehnologic Cp3	kg	70,800	35,00	2 478,000
19.	20301329470004	Rama metalica gata confectionata Capac tehnologic Cp4	kg	137,400	35,00	4 809,000
20.	2320166200676	White spirit	kg	1,176	30,00	35,280
21.	2320187315789	Decofrol	kg	65,120	40,00	2 604,800
22.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	2,060	110,00	226,600
23.	24165373438291	Amestec "Penecrit"	kg	8,280	110,00	910,800
24.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	4,704	50,00	235,200
25.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,389	50,00	69,450
26.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	2,352	50,00	117,600
27.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,329	40,00	13,160
28.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,556	2,80	15,557
29.	266310210000020	Beton C20/25, W6, F100 rezistent la sulfuri	m3	303,810	1 500,00	455 715,000
30.	26631021000008	Beton C8/10	m3	10,246	1 450,00	14 856,700
31.	2710602100000	Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	336,149	19,00	6 386,831
32.	2710602200000	Otel beton A400 diam mai mare de 8 mm	kg	7 853,653	19,00	149 219,407
33.	27106023000001	Otel beton A240 diam. mai mare de 8 mm	kg	257,890	19,00	4 899,910
34.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,137	25,00	28,425
35.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	82,417	25,00	2 060,425
36.	27752763098861	Confectii metalice diverse Pi1 si Pi2, inglobate total sau partial in beton	kg	18,480	25,00	462,000
37.	27752763098862	Confectii metalice inglobate in beton teava 127x4,0 mm	kg	78,800	35,00	2 758,000
38.	277527630988623	Confectii metalice inglobate in beton teava 108x4,0 mm,	kg	16,400	35,00	574,000
39.	2811236310186	Popi metalici extensibili PE 5100 R	kg	144,100	40,00	5 764,000
40.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	16,280	60,00	976,800
41.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,957	60,00	117,420
42.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	162,801	10,00	1 628,010
43.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	162,801	3,00	488,403
44.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	2,713	60,00	162,780
45.	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,189	60,00	11,340
46.	28751110000001	Geomembrana 400g/m2	m2	196,000	30,00	5 880,000
47.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	16,335	50,00	816,750
48.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,131	4,00	12,524
49.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	48,025	10,00	480,250

50.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	60,335	10,00	603,350
Total materiale de construcții						704 738,55

Utilaje de construcții:

1.	2410520006800	Autopompa	h-ut	29,186	250,00	7 296,500
2.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,875	30,00	26,250
3.	2922140007000	Macara	h-ut	10,442	700,00	7 309,400
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	8,301	600,00	4 980,600
5.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	39,330	700,00	27 531,000
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	4,750	500,00	2 375,000
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,254	500,00	627,000
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	58,176	80,00	4 654,080
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	35,834	50,00	1 791,700
10.	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	96,000	70,00	6 720,000
11.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	10,853	700,00	7 597,100
12.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	14,546	350,00	5 091,100
13.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	4,803	250,00	1 200,750
Total utilaje de construcții						77 200,48

Total	lei	943 294,02
Fondul social	24,00 %	38 725,20
Cheltuieli de transport	4,00 %	28 189,54
Total	100,00 +	1 010 208,76
Cheltuieli de regie	14,50 %	146 480,26
Total	100,00 +	1 156 689,02
Beneficiu de deviz	6,00 %	69 401,34
Total	100,00 +	1 226 090,36
TVA	20,00 %	245 218,07

Total deviz:

**1 471 308,
43**

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Modernizarea prin extindere a stației de epurare cu capacitatea de 90m³/zi pe terenul cu nr. cad. 31531091184 situat în comuna Stauceni, s. Goianul Nou str. Padurilor, 2/1 **Investitor**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
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			3 073,04
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	700,00	3 073,043
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			3 339,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	700,00	3 339,000
3	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			8,12
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	350,00	8,120
4	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			191,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	84,97	25,491
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	380,00	0,800
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	500,00	165,000
5	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire	m3			858,46
	7129020012800	Pavator	h-om	1,8000	84,97	152,946
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2560	200,00	51,202
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,1020	380,00	38,758
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	380,00	482,600
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2500	10,00	2,500
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	600,00	124,204
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	250,00	6,253
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 sapatarii 2,01-4 m teren mijlociu	m3			455,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,2900	84,97	449,491
	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,0003	5 000,00	1,460
	2010102914229	Scind.fag.lungi.neab.cl.A.gr=40mm l=1,8-4m l=60 S 8689	m3	0,0001	5 000,00	0,547
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0007	5 000,00	3,467
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0069	60,00	0,414
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0020	50,00	0,100
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			625,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,2500	500,00	625,000
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			70,00
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	1,0000	70,00	70,000
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			1 220,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,436
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp	h-ut	9,4300	50,00	471,500

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			35,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	250,00	25,000
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	m3			1 590,84
	7123010010200	Betonist	h-om	0,5000	84,97	42,485
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,248
	26631021000008	Beton C8/10	m3	1,0250	1 450,00	1 515,990
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,020
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1200	80,00	9,600
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0700	250,00	17,500
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			129,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,746
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	84,97	67,976
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	60,00	0,300
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	3,00	0,900
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	10,00	3,000
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	50,00	1,500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	60,00	1,800
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	120,00	13,200
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	2,997
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	2,997
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	2 400,00	3,599
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	40,00	4,800
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	700,00	14,000
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			132,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,745
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	84,97	72,224
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	60,00	0,300
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	3,00	0,900
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	10,00	3,000
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	50,00	1,500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	60,00	1,800
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	120,00	15,600
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	2,990
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	2,990
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	40,00	4,800
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	700,00	13,997
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			83,98
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3800	84,97	32,289
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,994
	2811236310186	Popi metalici extensibili PE 5100 R	kg	0,6550	40,00	26,200
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,500
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	700,00	7,000
15	CC02P2	Armatari 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			26,51
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0680	84,97	5,778
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,255
	2710602200000	Otel beton A400 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	19,00	19,475

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,250
	2010237318750	Distantieri	buc	0,0250	2,00	0,050
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	700,00	0,700
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			29,42
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0970	84,97	8,242
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,255
	2710602100000	Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	19,00	19,475
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,250
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2500	2,00	0,500
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	700,00	0,700
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			26,87
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0670	84,97	5,693
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,255
	27106023000001	Otel beton A240 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	19,00	19,475
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,250
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2500	2,00	0,500
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	700,00	0,701
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	m3			1 722,80
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8500	84,97	72,224
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,497
	266310210000020	Beton C20/25, W6, F100 rezistent la sulfuri	m3	1,0250	1 500,00	1 599,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2000	10,00	2,080
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,1000	250,00	25,000
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2000	80,00	16,000
19	CL18A	Confectii metalice diverse din teava 108x4,0 mm, inglobate total sau partial in beton	kg			53,88
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,144
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,850
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,850
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,250
	277527630988623	Confectii metalice inglobate in beton teava 108x4,0 mm,	kg	1,0000	35,00	35,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,300
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,032
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	30,00	0,450
20	CL18A	Confectii metalice diverse din teava 127x4,0 mm, inglobate total sau partial in beton	kg			53,88
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,144
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,850
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,850
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,250
	27752763098862	Confectii metalice inglobate in beton teava 127x4,0 mm	kg	1,0000	35,00	35,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,300
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,032
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	30,00	0,450
21	IzF32A	Hidroizolarea fisurilor, rosturilor, imbinarilor, racordurile comunicatiilor (dimensiuni 20x20 mm) cu Amestec "Penecrit"	m			229,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	84,97	11,896
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,497
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,1000	110,00	11,000
	24165373438291	Amestec "Penecrit"	kg	1,8000	110,00	198,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,011
22	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 stratari: suprafata neteda	m2			163,03

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	84,97	42,485
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	84,97	32,288
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	110,00	88,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	10,00	0,250
23	CL18A	Confectii metalice diverse Pi1 si Pi2, inglobate total sau partial in beton	kg			43,88
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,143
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,851
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,851
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,250
	27752763098861	Confectii metalice diverse Pi1 si Pi2, inglobate total sau partial in beton	kg	1,0000	25,00	25,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,299
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,032
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	30,00	0,450
24	IzF04M	Strat hidroizolant, cu Geomembrana 400g/m2, intr-un strat pe suprafete verticale	m2			67,44
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3800	84,97	32,289
	28751110000001	Geomembrana 400g/m2	m2	1,1200	30,00	33,600
	1592127000000	Butan in butelie	kg	0,2000	7,00	1,400
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0050	30,00	0,150
25	CL26A	Rame metalice gata confectionate Capac tehnologic Cp1	kg			46,43
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	84,97	9,347
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,850
	20301329470001	Rama metalica gata confectionata Capac tehnologic Cp1	kg	1,0000	35,00	35,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,300
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,032
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0050	50,00	0,250
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,80	0,056
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	30,00	0,600
26	CL26A	Rame metalice gata confectionate Capac tehnologic Cp2	kg			46,43
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	84,97	9,347
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,850
	20301329470002	Rama metalica gata confectionata Capac tehnologic Cp2	kg	1,0000	35,00	35,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,300
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,032
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0050	50,00	0,250
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,80	0,056
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	30,00	0,600
27	CL26A	Rame metalice gata confectionate Capac tehnologic Cp3	kg			46,43
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	84,97	9,347
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,850
	20301329470003	Rama metalica gata confectionata Capac tehnologic Cp3	kg	1,0000	35,00	35,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,300
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,032
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0050	50,00	0,250
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,80	0,056
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	30,00	0,600
28	CL26A	Rame metalice gata confectionate Capac tehnologic Cp4	kg			46,43
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	84,97	9,347
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,850
	20301329470004	Rama metalica gata confectionata Capac tehnologic Cp4	kg	1,0000	35,00	35,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,300
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,032
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0050	50,00	0,250
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,80	0,056
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	30,00	0,600
29	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t			1 732,19
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	84,97	618,633
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	12,0000	50,00	600,000

1	2	3	4	5	6	7
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,0000	50,00	300,000
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	40,00	33,571
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	30,00	90,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	60,00	90,000

APROBAT:

Intocmit
SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2

Utilaj tehnologic (202202/14-TH)

Valoarea de deviz 2 287 496,44 lei

Intocmit in prețuri curente 19.07.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		1. Lucrari de montare				
1	09-02-029-05	Instalatii compacte de epurare a apelor uzate: Instalatie compacta de generatie noua tip "Bifar", "Biocompakt" si alte, debit, m3/d, pina la: 100 sau echivalent cu pastrarea parametrilor tehnice	buc	1,000	65 426,90	65 426,90
		<i>Total</i>	lei			65 426,90
		<i>Fondul social</i>	24,00 %			15 702,46
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			49 724,44
		<i>Total</i>	100,00 +			130 853,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			7 851,23
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				138 705,03 65 426,90
		2. Utilaj				
2		<p>Statie de epurare in urmatoarea componenta: 1 Mixer (AMAMIX, 400V, 1.25 kW, 50 Hz, Explosion protection- II2G Ex dc IIB T4) sau analog - 1 buc; 2 Compresor de aer pentru reactor (KUBICEK sau analog) P=18.5 kW sau analog - 2 buc; 3 Traductor de nivel, semnal de iesire (4...20mA) - 1 buc; 4 Senzor de nivel, semnal de iesire (4...20mA) - 1 buc; 5 Panou de automatizare complet (la comanda conform tehnologiei) - 1 buc; 6 Pompa de apa curata (65 BCV 1500 Sewage pump, 400V, 1,5 kW, 50 Hz, HP 2) sau analog - 1 buc; 7 Decanter SBR Q-60m3/h - 2 buc; 8 Pompa pentru decanter (RV 40 A Sewage pump, 230 V, 50Hz, 250W (1/3HP)) - 2 buc; 9 Plutitor pentru a stinge pompa de apa curata (4...20mA) - 2 buc; 10 Traductor de nivel (4...20mA) - 2 buc; 11 Pompa de namol in exces (BCV 400, HP 1/2, 0,42 kW, 400V, 50 Hz) - 2 buc; 12 Traductor oxigenare (4...20mA) - 2 buc; 13 Pompa apa de namol (BCV 400, HP 1/2, 0,42 kW, 400V, 50 Hz) - 2 buc; 14 Plutitor pentru a stinge pompa bazin de namol (4...20mA) - 2 buc; 15 Filtru de nisip TRITON Q=30m3/h sau analog - 1 buc; 16 Pompa pentru filtru de nisip (KSH-20, 400V, 2HP) - 1 buc; 17 Plutitor pentru a stinge filtru de nisip (4...20mA) - 1 buc; 18 Plutitor pentru a stinge pompa de namol - 1 buc; 19 Element de aerare D50 L=5500 mm si accesorii de fixare - 20 buc; 20 Element de aerare D50 L=3200mm si accesorii de fixare - 2 buc. sau echivalent cu pastrarea parametrilor tehnice</p>	set	1,000	1 757 000,00	1 757 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			1 757 000,00
		Cheltuieli de depozitare	0,60 %			10 542,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 767 542,00

		Total	lei			1 906 247,03
		TVA	20,00 %			381 249,41
		Total deviz: Inclusiv salariu				2 287 496,44

Intocmit

SRL "Capital"

(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. cad.
31531091184 situat in comuna
Stauceni, s. Goianul Nou str.
Padurilor, 2/1**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-2 Utilaj tehnologic (202202/14-TH)

Valoarea de deviz 2 287 496,44 lei

Intocmit in prețuri curente 19.07.2024

№ 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 № 2-1-2:				

Manopera:

1.	5	Specialist	h-om	770,000	84,97	65 426,900
		Total manopera				65 426,90

Materiale:

1.	254254541	Statie de epurare in urmatoarea componenta: 1 Mixer (AMAMIX, 400V, 1.25 kW, 50 Hz, Explosion protection- II2G Ex dc IIB T4) sau analog - 1 buc; 2 Compresor de aer pentru reactor (KUBICEK sau analog) P=18.5 kW sau analog - 2 buc; 3 Traductor de nivel, semnal de iesire (4...20mA) - 1 buc; 4 Senzor de nivel, semnal de iesire (4...20mA) - 1 buc; 5 Panou de automatizare complet (la comanda conform tehnologiei) - 1 buc; 6 Pompa de apa curata (65 BCV 1500 Sewage pump, 400V, 1,5 kW, 50 Hz, HP 2) sau analog - 1 buc; 7 Decanter SBR Q-60m3/h - 2 buc; 8 Pompa pentru decanter (RV 40 A Sewage pump, 230 V, 50Hz, 250W (1/3HP)) - 2 buc; 9 Plutitor pentru a stinge pompa de apa curata (4...20mA) - 2 buc; 10 Traductor de nivel (4...20mA) - 2 buc; 11 Pompa de namol in exces (BCV 400, HP 1/2, 0,42 kW, 400V, 50 Hz) - 2 buc; 12 Traductor oxigenare (4...20mA) - 2 buc; 13 Pompa apa de namol (BCV 400, HP 1/2, 0,42 kW, 400V, 50 Hz) - 2 buc; 14 Plutitor pentru a stinge pompa bazin de namol (4...20mA) - 2 buc; 15 Filtru de nisip TRITON Q=30m3/h sau analog - 1 buc; 16 Pompa pentru filtru de nisip (KSH-20, 400V, 2HP) - 1 buc; 17 Plutitor pentru a stinge filtru de nisip (4...20mA) - 1 buc; 18 Plutitor pentru a stinge pompa de namol - 1 buc; 19 Element de aerare D50 L=5500 mm si accesorii de fixare - 20 buc; 20 Element de aerare D50 L=3200mm si accesorii de fixare - 2 buc. sau echivalent cu pastrarea parametrilor tehnice	set	1,000	1 757 000,00	1 757 000,00
		Total materiale de construcții			1 757 000,00	
		Total utilaje de construcții			0,00	

Total	lei	1 906 247,03
TVA	20,00 %	381 249,41

Total deviz:**2 287 496,44**

Intocmit

SRL "Capital"

(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. cad. 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	09-02-029-05	Instalatii compacte de epurare a apelor uzate: Instalatie compacta de generatie noua tip "Bifar", "Biocompakt" si alte, debit, m3/d, pina la: 100 sau echivalent cu pastrarea parametrilor tehnice	buc			65 426,90
	5	Specialist	h-om	770,0000	84,97	65 426,900
		2. Utilaj				
2		Statie de epurare in urmatoarea componenta: 1 Mixer (AMAMIX, 400V, 1.25 kW, 50 Hz, Explosion protection- II2G Ex dc IIB T4) sau analog - 1 buc; 2 Compresor de aer pentru reactor (KUBICEK sau analog) P=18.5 kW sau analog - 2 buc; 3 Traductor de nivel, semnal de iesire (4...20mA) - 1 buc; 4 Senzor de nivel, semnal de iesire (4...20mA) - 1 buc; 5 Panou de automatizare complet (la comanda conform tehnologiei) - 1 buc; 6 Pompa de apa curata (65 BCV 1500 Sewage pump, 400V, 1,5 kW, 50 Hz, HP 2) sau analog - 1 buc; 7 Decanter SBR Q-60m3/h - 2 buc; 8 Pompa pentru decanter (RV 40 A Sewage pump, 230 V, 50Hz, 250W (1/3HP)) - 2 buc; 9 Plutitor pentru a stinge pompa de apa curata (4...20mA) - 2 buc; 10 Traductor de nivel (4...20mA) - 2 buc; 11 Pompa de namol in exces (BCV 400, HP 1/2, 0,42 kW, 400V, 50 Hz) - 2 buc; 12 Traductor oxigenare (4...20mA) - 2 buc; 13 Pompa apa de namol (BCV 400, HP 1/2, 0,42 kW, 400V, 50 Hz) - 2 buc; 14 Plutitor pentru a stinge pompa bazin de namol (4...20mA) - 2 buc; 15 Filtru de nisip TRITON Q=30m3/h sau analog - 1 buc; 16 Pompa pentru filtru de nisip (KSH-20, 400V, 2HP) - 1 buc; 17 Plutitor pentru a stinge filtru de nisip (4...20mA) - 1 buc; 18 Plutitor pentru a stinge pompa de namol - 1 buc; 19 Element de aerare D50 L=5500 mm si accesorii de fixare - 20 buc; 20 Element de aerare D50 L=3200mm si accesorii de fixare - 2 buc. sau echivalent cu pastrarea parametrilor tehnice	set			1 757 000,00
	254254541	Statie de epurare in urmatoarea componenta: 1 Mixer (AMAMIX, 400V, 1.25 kW, 50 Hz, Explosion protection- II2G Ex dc IIB T4) sau analog - 1 buc; 2 Compresor de aer pentru reactor (KUBICEK sau analog) P=18.5 kW sau analog - 2 buc; 3 Traductor de nivel, semnal de iesire (4...20mA) - 1 buc; 4 Senzor de nivel, semnal de iesire (4...20mA) - 1 buc; 5 Panou de automatizare complet (la comanda conform tehnologiei) - 1 buc; 6 Pompa de apa curata (65 BCV 1500 Sewage pump, 400V, 1,5 kW, 50 Hz, HP 2) sau analog - 1 buc; 7 Decanter SBR Q-60m3/h - 2 buc; 8 Pompa pentru decanter (RV 40 A Sewage pump, 230 V, 50Hz, 250W (1/3HP)) - 2 buc; 9 Plutitor pentru a stinge pompa de apa curata (4...20mA) - 2 buc; 10 Traductor de nivel (4...20mA) - 2 buc; 11 Pompa de namol in exces (BCV 400, HP 1/2, 0,42 kW, 400V, 50 Hz) - 2 buc; 12 Traductor oxigenare (4...20mA) - 2 buc; 13 Pompa apa de namol (BCV 400, HP 1/2, 0,42 kW, 400V, 50 Hz) - 2 buc; 14	set	1,0000	1 757 000,00	1 757 000,000

1	2	3	4	5	6	7
		Plutitor pentru a stinge pompa bazin de namol (4...20mA) - 2 buc; 15 Filtru de nisip TRITON Q=30m3/h sau analog - 1 buc; 16 Pompa pentru filtru de nisip (KSH-20, 400V, 2HP) - 1 buc; 17 Plutitor pentru a stinge filtru de nisip (4...20mA) - 1 buc; 18 Plutitor pentru a stinge pompa de namol - 1 buc; 19 Element de aerare D50 L=5500 mm si accesorii de fixare - 20 buc; 20 Element de aerare D50 L=3200mm si accesorii de fixare - 2 buc. sau echivalent cu pastrarea parametrilor tehnice				

APROBAT:

Intocmit
SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3
Conducte tehnologice (202202/14-TH)

Valoarea de deviz 67 839,03 lei

Intocmit in prețuri curente 19.07.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
1	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul d 32mm	m	110,000	76,30	8 393,34
2	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75*4.5 mm.	m	50,000	110,19	5 509,59

1	2	3	4	5	6	7
3	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 *4.5 mm.	m	90,000	131,72	11 855,21
4	AcA53B	Cot electrosudabil 90*, PE100 SDR 11 d=90 mm	buc	14,000	626,57	8 771,98
5	AcA53B	Cot electrosudabil 90*, PE100 SDR 11 d=75 mm	buc	10,000	586,17	5 861,70
6	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	250,000	11,90	2 974,70
7	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	250,000	0,59	147,09

	Total	lei	43 513,61
	Fondul social	24,00 %	1 943,53
	Cheltuieli de transport	4,00 %	1 121,53
	Total	100,00 +	46 578,67
	Cheltuieli de regie	14,50 %	6 753,90
	Total	100,00 +	53 332,57
	Beneficiu de deviz	6,00 %	3 199,95
	Total	100,00 +	56 532,52
	TVA	20,00 %	11 306,51
	Total deviz: Inclusiv salariu		67 839,03

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3
Conducte tehnologice (202202/14-TH)**

Valoarea de deviz 67 839,03 lei

Intocmit in prețuri curente 19.07.2024

№ 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 № 2-1-3:						

Manopera:

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	38,500	84,97	3 271,345
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	10,000	84,97	849,700
3.	7136080025000	Montator conducte	h-om	15,515	84,97	1 318,309
4.	7212030022700	Sudor	h-om	24,000	84,97	2 039,280
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,290	84,97	619,431
Total manopera						8 098,06

Materiale:

1.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,200	20,00	44,000
2.	25132066215001	Banda de avertizare	m	151,200	2,00	302,400
3.	25212167100011 2	Teava RC D. 90/PN10 PE100 SDR17 x 5.4 SM EN 12201-2	m	90,450	100,00	9 045,000
4.	25212167100011 3	Teava RC D. 75/PN10 PE100 SDR17 SM EN 12201-2	m	50,150	85,00	4 262,750
5.	25212167170501	Teava PPR FV PLAST PN16 d32	m	112,200	35,00	3 927,000
6.	25231567138112	Cot e/f 75 x 90°PE100 SDR11 PN16 39.5W Elgef +GF+	buc	10,100	360,00	3 636,000
7.	25231567138113	Cot e/f 90 x 90°PE100 SDR11 PN16 39.5W Elgef +GF+	buc	14,140	400,00	5 656,000
8.	25231567194004	Mufa PP-R d32	buc	7,700	2,00	15,400
9.	25231567194301	Cot PP-R d32	buc	8,800	5,00	44,000
10.	25231567194502	Teu PP-R d32	buc	78,100	7,00	546,700
11.	25231567194601	Reductie PP-R 32x25	buc	12,100	25,00	302,500
12.	3220137315778	Decapant	kg	0,660	10,00	6,600
13.	4100116202820	Apa potabila	m ³	25,000	10,00	250,000
Total materiale de construcții						28 038,35

Utilaje de construcții:

1.	28752774100000	Compresor 5m ³ /min	h-ut	0,500	120,00	60,000
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,563	92,00	235,796
3.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	19,200	80,00	1 536,000
4.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	5,600	40,00	224,000
5.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	19,200	92,00	1 766,400
6.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	5,600	300,00	1 680,000
7.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	7,500	250,00	1 875,000
Total utilaje de construcții						7 377,20

Total	lei	43 513,61
Fondul social	24,00 %	1 943,53
Cheltuieli de transport	4,00 %	1 121,53
Total	100,00 +	46 578,67
Cheltuieli de regie	14,50 %	6 753,90
Total	100,00 +	53 332,57
Beneficiu de deviz	6,00 %	3 199,95
Total	100,00 +	56 532,52
TVA	20,00 %	11 306,51

Total deviz:

67 839,03

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Modernizarea prin extindere a stației de epurare cu capacitatea de 90m³/zi pe terenul cu nr. cad. 31531091184 situat în 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
1	2	3	4	5	6	7
1	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, în coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul d 32mm	m			76,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	84,97	29,739
	25212167170501	Teava PPR FV PLAST PN16 d32	m	1,0200	35,00	35,700
	25231567194301	Cot PP-R d32	buc	0,0800	5,00	0,400
	25231567194502	Teu PP-R d32	buc	0,7100	7,00	4,970
	25231567194004	Mufa PP-R d32	buc	0,0700	2,00	0,140
	25231567194601	Reductie PP-R 32x25	buc	0,1100	25,00	2,750
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,400
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	10,00	0,060
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	92,00	2,144
2	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75*4.5 mm.	m			110,19
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	84,97	6,118
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	84,97	3,059
	252121671000113	Teava RC D. 75/PN10 PE100 SDR17 SM EN	m	1,0030	85,00	85,255

1	2	3	4	5	6	7
		12201-2				
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	2,00	2,160
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	300,00	12,000
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	40,00	1,600
3	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 *4.5 mm.	m			131,72
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	84,97	10,281
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	84,97	5,183
	252121671000112	Teava RC D. 90/PN10 PE100 SDR17 x 5.4 SM EN 12201-2	m	1,0050	100,00	100,500
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	2,00	2,160
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	300,00	12,000
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	40,00	1,600
4	AcA53B	Cot electrosudabil 90*, PE100 SDR 11 d=90 mm	buc			626,57
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,970
	25231567138113	Cot e/f 90 x 90°PE100 SDR11 PN16 39.5W Elgef +GF+	buc	1,0100	400,00	404,000
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	80,00	64,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	92,00	73,600
5	AcA53B	Cot electrosudabil 90*, PE100 SDR 11 d=75 mm	buc			586,17
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,970
	25231567138112	Cot e/f 75 x 90°PE100 SDR11 PN16 39.5W Elgef +GF+	buc	1,0100	360,00	363,600
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	80,00	64,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	92,00	73,600
6	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			11,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	84,97	3,399
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	10,00	1,000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	250,00	7,500
7	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,59
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,348
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	120,00	0,240

APROBAT:

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1-1

Alimentare cu energie electrica (202202/14-REAE)

Valoarea de deviz 44 157,90 lei

Intocmit in prețuri curente 19.07.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		1. Lucrari de constructie				
1	TsA16B1	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 mijlociu	m3	5,760	113,01	650,96
2	RpED17A	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 16-35 mmp, montat liber in santuri	m	35,000	15,60	545,83
3	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	5,760	83,42	480,49
4	RpED18D	Demontarea cablurilor instalate aparent (pe dibluri sau console), avind sectiunea conductorilor 25 mmp pe console, pentru circuite de forta si lumina	m	20,000	22,09	441,84
5	RpEN04A	Demontarea pilonilor	buc	1,000	95,17	95,17
6	33-04-003-2	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea Montarea pilonului demontat	buc	1,000	3 609,56	3 609,56
7	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV	1 km	0,030	5 578,33	167,35
8		Cablu autoportant cu conductori din aluminiu si izolatie din polietilena reticulata, cu conductor neutru din aliaj de aluminiu, izolat cu polietilena, la tensiunea 1kV, HD 626 S1:1996,	m	30,000	36,00	1 080,00

1	2	3	4	5	6	7
		sec. 3x16+1x25mm ²				
9	TsA16B1	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 mijlociu	m ³	8,500	113,01	960,59
10	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m ³	5,600	83,42	467,16
11	TsC35A1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta < 10 m	100 m ³	0,030	2 383,33	71,50
12	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	4,950	13,43	66,50
13	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m ³	0,030	231,33	6,94
		<i>Total</i>	lei			8 643,89
		<i>Fondul social</i>	24,00 %			1 037,24
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			44,38
		<i>Total</i>	100,00 +			9 725,51
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			1 410,20
		<i>Total</i>	100,00 +			11 135,71
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			668,13
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				11 803,84 4 321,84
		2. Lucrari de montare				
14	08-02-376-30	Noduri sectorului tip a liniei electrice aeriene la pozarea CIA cu utilizarea conductorilor de nul portanti neizolati: stilp de capat si instalarea mansonului de cablu	buc	1,000	1 163,18	1 163,18
15	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,360	4 803,94	1 729,42

1	2	3	4	5	6	7
16	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	0,290	1 427,93	414,10
17		Nisip amenajari	m3	2,900	300,00	870,00
18	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,360	4 156,31	1 496,27
19	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	0,290	2 449,07	710,23
20		Caramida plina constructie 250x120x65 mm	buc	240,000	6,20	1 488,00
21	08-02-145-1	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,650	1 024,05	665,63
22		Cabluri de alimentare cu conductoare de aluminiu, izolate XLPE, banda de otel zincata bronate, cu furtun de protectie din polietilena TY Y 31.3-00214534-048:2007, cu sectiunea 4x10 mm2 de tip АПВБ6ШП-1	m	65,000	40,00	2 600,00
23	08-02-159-1	Cap terminal in manusa de cauciuc pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	1,000	219,69	219,69
24		Manson terminal 4ПКТП-1-16/25 mm2	buc	1,000	1 200,00	1 200,00
25	08-02-167-1	Manson de cuplare, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	4,000	664,49	2 657,97
26		Manson de cuplaj 4СТП-1-16/25 mm2	buc	4,000	1 030,00	4 120,00
		<i>Total</i>	lei			19 334,49
		<i>Fondul social</i>		24,00 %		914,15
		<i>Cheltuieli de transport</i>		4,00 %		436,19
		<i>Cheltuieli de regie</i>		76,00 %		2 894,80
		<i>Total</i>		100,00 +		23 579,63

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			1 414,78
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				24 994,41 3 808,95

		Total	lei			36 798,25
		TVA	20,00 %			7 359,65
		Total deviz: Inclusiv salariu				44 157,90

Intocmit

SRL "Capital"

(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. cad.
31531091184 situat in comuna
Stauceni, s. Goianul Nou str.
Padurilor, 2/1**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-1-1 Alimentare cu energie electrica (202202/14-REAE)

Valoarea de deviz 44 157,90 lei

Intocmit in prețuri curente 19.07.2024

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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	53,774	84,97	4 569,176
2.	7137010011500	Electrician	h-om	1,711	84,97	145,383
3.	7137010011510	Electromontor	h-om	1,120	84,97	95,166

4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	10,800	84,97	917,676
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	28,285	84,97	2 403,376
		Total manopera				8 130,79

Materiale:

1.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,021	40,00	0,840
2.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,004	25 000,00	100,000
3.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,001	8 000,00	8,000
4.	110-0181	Bratari "CΦ"	buc	0,180	45,00	8,100
5.	110-0300	Consola de ancoraj "CA 1500"	buc	1,000	59,00	59,000
6.	110-0302	Clema de ancoraj "PA 1500"	buc	1,000	52,00	52,000
7.	110-0306	Clema de fixare a bandei "A200"	buc	2,000	3,00	6,000
8.	110-0313	Clema de filiera "ΠC -1-1"	buc	1,000	33,00	33,000
9.	110-0331	Capacel etansat "CECT 16-150"	buc	3,000	10,00	30,000
10.	110-0336	Curea de cablu "CSB"	buc	3,000	4,00	12,000
11.	110-0801	Conductor de legare la pamint "3Π 6"	m	0,650	61,00	39,650
12.	110-1145	Clema de ramificatie "SLIP 22.12"	buc	1,000	26,00	26,000
13.	110-9126	Placi metalice	buc	0,100	50,00	5,000
14.	24254544741	Manson terminal 4ΠΚΤΠ-1-16/25 mm2	buc	1,000	1 200,00	1 200,000
15.	2425454547	Cablu autoportant cu conductori din aluminiu si izolatie din polietilena reticulata, cu conductor neutru din aliaj de aluminiu, izolat cu polietilena, la tensiunea 1kV, HD 626 S1:1996, sec. 3x16+1x25mm2	m	30,000	36,00	1 080,000
16.	25421787545	Manson de cuplaj 4CTΠ-1-16/25 mm2	buc	4,000	1 030,00	4 120,000
17.	25424414545	Caramida plina constructie 250x120x65 mm	buc	240,000	6,20	1 488,000
18.	2542454544	Nisip amenajari	m3	2,900	300,00	870,000
19.	25425455741	Cabluri de alimentare cu conductoare de aluminiu, izolate XLPE, banda de otel zincata bronzata, cu furtun de protectie din polietilena TY Y 31.3-00214534-048:2007, cu sectiunea 4x10 mm2 de tip АΠΒΒ6IIIΠ-1	m	65,000	40,00	2 600,000
20.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,136	10,00	11,360
21.	446-20112	Stilp prefabricat din beton armat - demontat	buc	0,000	0,00	0,000
22.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,015	1 000,00	15,000
23.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,124	100,00	12,400
24.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,076	100,00	7,600
25.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,074	200,00	14,800
26.	516-1001	Banda din otel inoxidabil "JI207"	m	2,000	10,00	20,000
27.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	0,325	40,00	13,000
28.	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,103	25,00	2,575
29.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	6,150	29,00	178,350
30.	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	0,063	25,00	1,575
		Total materiale de constructii				12 014,25

Utilaje de constructii:

1.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,071	300,00	21,300
2.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,778	500,00	2 389,000
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,111	2,00	2,222
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,111	2,00	2,222
5.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,097	300,00	29,100
6.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,860	1 500,00	2 790,000
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,012	500,00	6,000
8.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	0,143	500,00	71,500
9.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,750	40,00	70,000

10.	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	1,850	300,00	555,000
11.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,190	350,00	66,500
12.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,452	350,00	158,200
13.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,778	350,00	1 672,300
Total utilaje de constructii						7 833,34

Total	lei	36 798,25
TVA	20,00 %	7 359,65

Total deviz:

44 157,90

Intocmit

SRL "Capital"

(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. cad. 31531091184 situat in comuna Stauceni,
s. Goianul Nou str. Padurilor, 2/1**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
1. Lucrari de constructie						
1	TsA16B1	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 mijlociu	m3			113,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	84,97	102,820
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	84,97	10,193
2	RpED17A	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 16-35 mmp, montat liber in santuri	m			15,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1600	84,97	13,595
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0500	40,00	2,000
3	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			83,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	84,97	82,418
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,000
4	RpED18D	Demontarea cablurilor instalate aparent (pe dibluri sau console), avind sectiunea	m			22,09

1	2	3	4	5	6	7
		conductorilor 25 mmp pe console, pentru circuite de forta si lumina				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2600	84,97	22,092
5	RpEN04A	Demontarea pilonilor	buc			95,17
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,1200	84,97	95,166
6	33-04-003-2	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea Montarea pilonului demontat	buc			3 609,56
	1	Muncitor	h-om	7,9000	84,97	671,263
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	50,00	5,000
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	40,00	0,800
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	25,00	2,500
	446-20112	Stilp prefabricat din beton armat - demontat	buc	0,0000	0,00	0,000
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	1 500,00	2 790,000
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	350,00	140,000
7	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV	1 km			5 578,33
	1	Muncitor	h-om	34,9000	84,97	2 965,467
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	40,00	1,333
	110-0181	Bratari "CΦ"	buc	6,0000	45,00	270,000
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	25,00	2,500
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	2,1000	25,00	52,500
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	3,2400	300,00	970,000
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,3600	300,00	710,000
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,7500	350,00	606,667
8		Cablu autoportant cu conductori din aluminiu si izolatie din polietilena reticulata, cu conductor neutru din aliaj de aluminiu, izolat cu polietilena, la tensiunea 1kV, HD 626 S1:1996, sec. 3x16+1x25mm2	m			36,00
	2425454547	Cablu autoportant cu conductori din aluminiu si izolatie din polietilena reticulata, cu conductor neutru din aliaj de aluminiu, izolat cu polietilena, la tensiunea 1kV, HD 626 S1:1996, sec. 3x16+1x25mm2	m	1,0000	36,00	36,000
9	TsA16B1	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 mijlociu	m3			113,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	84,97	102,814
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	84,97	10,196
10	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			83,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	84,97	82,421
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,000
11	TsC35A1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta < 10 m	100 m3			2 383,33
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	4,7600	500,00	2 383,333
12	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			13,43
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	350,00	13,434
13	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			231,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	31,167
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,000
		2. Lucrari de montare				
14	08-02-376-30	Noduri sectorului tip a liniei electrice aeriene la pozarea CIA cu utilizarea conductorilor de nul portanti neizolati: stilp de capat si instalarea mansonului de cablu	buc			1 163,18

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	3,8900	84,97	330,533
	110-0801	Conductor de legare la pamint "3II 6"	m	0,6500	61,00	39,650
	516-1001	Banda din otel inoxidabil "JI207"	m	2,0000	10,00	20,000
	110-0306	Clema de fixare a bandei "A200"	buc	2,0000	3,00	6,000
	110-0300	Consola de ancoraj "CA 1500"	buc	1,0000	59,00	59,000
	110-0302	Clema de ancoraj "PA 1500"	buc	1,0000	52,00	52,000
	110-1145	Clema de ramificatie "SLIP 22.12"	buc	1,0000	26,00	26,000
	110-0313	Clema de filiera "PIC -1-1"	buc	1,0000	33,00	33,000
	110-0336	Curea de cablu "CSB"	buc	3,0000	4,00	12,000
	110-0331	Capacel etansat "CECT 16-150"	buc	3,0000	10,00	30,000
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	1,8500	300,00	555,000
15	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			4 803,94
	1	Muncitor	h-om	6,6300	84,97	563,397
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	500,00	2 494,444
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	350,00	1 746,111
16	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmatore se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			1 427,93
	1	Muncitor	h-om	2,4900	84,97	211,545
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4300	500,00	715,517
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4300	350,00	500,862
17		Nisip amenajari	m3			300,00
	2542454544	Nisip amenajari	m3	1,0000	300,00	300,000
18	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			4 156,31
	1	Muncitor	h-om	6,5100	84,97	553,250
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	500,00	2 119,444
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	350,00	1 483,611
19	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmatore	100 m			2 449,07
	1	Muncitor	h-om	3,4000	84,97	288,897
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,5400	500,00	1 270,690
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,5400	350,00	889,483
20		Caramida plina constructie 250x120x65 mm	buc			6,20
	25424414545	Caramida plina constructie 250x120x65 mm	buc	1,0000	6,20	6,200
21	08-02-145-1	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 024,05
	1	Muncitor	h-om	7,3200	84,97	621,980
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	8 000,00	12,308
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	7,692
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0400	100,00	4,000
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0960	200,00	19,077
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	40,00	20,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	500,00	195,385
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,7100	2,00	3,418
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,7100	2,00	3,418
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	350,00	136,769
22		Cabluri de alimentare cu conductoare de aluminiu, izolate XLPE, banda de otel zincata bronzata, cu furtun de protectie din polietilena TY Y 31.3-00214534-048:2007, cu sectiunea 4x10 mm2 de tip АПвБ6IIIH-1	m			40,00
	25425455741	Cabluri de alimentare cu conductoare de aluminiu, izolate XLPE, banda de otel zincata bronzata, cu furtun de protectie din polietilena TY Y 31.3-00214534-048:2007, cu sectiunea 4x10 mm2 de tip АПвБ6IIIH-1	m	1,0000	40,00	40,000
23	08-02-159-1	Cap terminal in manusa de cauciuc pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			219,69
	1	Muncitor	h-om	2,1000	84,97	178,437
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	25 000,00	25,000

1	2	3	4	5	6	7
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	1 000,00	2,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	100,00	1,000
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	200,00	0,400
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	29,00	4,350
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	500,00	5,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	350,00	3,500
24		Manson terminal 4ПКТп-1-16/25 mm2	buc			1 200,00
	24254544741	Manson terminal 4ПКТп-1-16/25 mm2	buc	1,0000	1 200,00	1 200,000
25	08-02-167-1	Manson de cuplare, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			664,49
	1	Muncitor	h-om	6,9100	84,97	587,143
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	25 000,00	18,750
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	1 000,00	2,000
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0310	100,00	3,100
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	100,00	1,000
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,5000	29,00	43,500
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	200,00	0,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	500,00	5,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	350,00	3,500
26		Manson de cuplaj 4CTп-1-16/25 mm2	buc			1 030,00
	25421787545	Manson de cuplaj 4CTп-1-16/25 mm2	buc	1,0000	1 030,00	1 030,000

APROBAT:

Intocmit
SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-1-1 Amenajarea teritoriului (202202/14-PG)

Valoarea de deviz 292 883,75 lei

Intocmit in prețuri curente 19.07.2024

№	Simbol norme		Cantitate	Valoarea de deviz, lei
---	--------------	--	-----------	------------------------

crt.	și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	conform datelor din proiect	Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Cai de acces				
		1.1. Tip 1				
1	TsE06B	Pregătirea platformei de pamint in vederea așternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	1,742	1 337,31	2 329,60
2	DE15A	Sapatura in platforma drumului pentru executarea casetei de incadrare a imbracamintilor	m3	3,700	248,11	918,02
3	DE10C	Borduri prefabricate din beton pentru trotuare sectiune 180x100 mm, pe fundatie de beton C7,5 (consum 0,1 m3 / m)	m	37,000	368,37	13 629,54
4	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu așternere manuala, cu nisip	m3	17,420	459,79	8 009,46
5	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, GOST8267-93, fractie 5-40 mm, executat cu impanare fara innoroire	m3	26,130	838,44	21 908,39
6	DB16D k=1.5	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu așternere manuala (k=1,5 grosime 6 cm)	m2	174,200	326,12	56 809,37
		Total Tip 1 Inclusiv salariu				103 604,38 12 390,93
		1.2. Tip 2				
7	TsE06B	Pregătirea platformei de pamint in vederea așternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	1,100	1 337,28	1 471,01

1	2	3	4	5	6	7
8	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3	11,000	459,79	5 057,64
9	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, GOST8267-93, fractie 5-40 mm, executat cu impanare fara innoroire	m3	16,500	838,45	13 834,41
		Total Tip 2 Inclusiv salariu				20 363,06 4 232,19
		Total Cai de acces Inclusiv salariu				123 967,44 16 623,12
		2. Spatii verzi				
10	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2	200,000	9,35	1 869,34
11	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	2,000	884,75	1 769,51
12	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	2,000	162,58	325,16
13	TsH238B	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime pina la 0,4 m:- sol mediu	buc	7,000	52,68	368,77
14	TsH24A	Plantari arbusti fara balot	buc	7,000	139,81	978,66
		Total Spatii verzi Inclusiv salariu				5 311,44 3 383,50
		3. Ingradirea teritoriului				
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	2,370	101,11	239,62
16	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota	m3	2,370	1 671,62	3 961,74

1	2	3	4	5	6	7
		zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)				
17	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton stilpi gard	kg	440,220	48,88	21 516,03
18	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund GF-021 si doua straturi de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t	0,440	1 830,59	805,46
19	CL19C	Grilaje metalice gata confectionate: din panouri PANOEU EURO GARD BORDURAT ZINCAT cu diametrul sirmei 3.8 mm, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (montanti, rame, bratari, etc) pentru ingradire	m2	119,400	247,90	29 599,53
		Total Ingradirea teritoriului Inclusiv salariu				56 122,38 23 861,28

		Total	lei	185 401,26
		Fondul social	24,00 %	10 528,30
		Cheltuieli de transport	4,00 %	5 166,09
		Total	100,00 +	201 095,65
		Cheltuieli de regie	14,50 %	29 158,86
		Total	100,00 +	230 254,51
		Beneficiu de deviz	6,00 %	13 815,28
		Total	100,00 +	244 069,79
		TVA	20,00 %	48 813,96
		Total deviz: Inclusiv salariu		292 883,75

Intocmit

SRL "Capital"

(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. cad.
31531091184 situat in comuna
Stauceni, s. Goianul Nou str.
Padurilor, 2/1**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-1-1
Amenajarea teritoriului (202202/14-PG)**

Valoarea de deviz 292 883,75 lei

Intocmit in prețuri curente 19.07.2024

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

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	11,258	84,97	956,592
2.	7129020012800	Pavator	h-om	122,262	84,97	10 388,602
3.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	35,340	84,97	3 002,840
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	31,356	84,97	2 664,319
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,203	84,97	272,159
6.	7212030022700	Sudor	h-om	7,387	84,97	627,673
7.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	238,862	84,97	20 296,104
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	49,317	84,97	4 190,465
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	17,290	84,97	1 469,132
		Total manopera				43 867,90

Materiale:

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,840	30,00	25,200
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	7,920	120,00	950,400
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	126,003	30,00	3 780,090
4.	1111000100002	Puieti arbusti foioase fara balot	buc	7,280	100,00	728,000
5.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	24,562	2 100,00	51 580,200
6.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	8,654	400,00	3 461,600
7.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	51,966	400,00	20 786,400
8.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,784	900,00	705,600
9.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,744	400,00	697,600

10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,333	200,00	66,600
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	39,150	200,00	7 830,000
12.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,660	60,00	39,600
13.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,070	60,00	4,200
14.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,070	100,00	7,000
15.	2320166200676	White spirit	kg	1,320	60,00	79,200
16.	24301161000001	Email PF	kg	5,280	50,00	264,000
17.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	8,358	50,00	417,900
18.	24302261008144	Grund GF-021 rosu-cafeniu	kg	2,640	50,00	132,000
19.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,370	50,00	18,500
20.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	117,290	2,80	328,412
21.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	449,838	2,80	1 259,546
22.	26631021000012	Beton marfa clasa C7,5/5 (BC 7,5/B100)	m3	3,700	1 600,00	5 920,000
23.	26661228002861	Bordura beton 1000x180x100 mm	m	37,185	140,00	5 205,900
24.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	2,874	25,00	71,850
25.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	4,402	25,00	110,050
26.	27752763098862	Confectii metalice inglobate in beton stilpi gard	kg	440,220	30,00	13 206,600
27.	28731363060004	PANOU EURO GARD BORDURAT ZINCAT cu diametrul sirmei 3.8 mm	m2	119,400	90,00	10 746,000
28.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	8,171	60,00	490,260
29.	4011106202741	Energie electrica	kw	13,074	4,00	52,296
30.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	17,843	10,00	178,430
31.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,871	10,00	8,710
Total materiale de constructii						129 152,15

Utilaje de constructii:

1.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	3,979	400,00	1 591,600
2.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	16,151	600,00	9 690,600
3.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,422	80,00	113,760
4.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,770	70,00	53,900
5.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,593	700,00	415,100
6.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,065	250,00	516,250
Total utilaje de constructii						12 381,21

Total	lei	185 401,26
Fondul social	24,00 %	10 528,30
Cheltuieli de transport	4,00 %	5 166,09
Total	100,00 +	201 095,65
Cheltuieli de regie	14,50 %	29 158,86
Total	100,00 +	230 254,51
Beneficiu de deviz	6,00 %	13 815,28
Total	100,00 +	244 069,79
TVA	20,00 %	48 813,96

Total deviz:

292 883,7

5

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

**Obiect Modernizarea prin extindere a stației de
epurare cu capacitatea de 90m³/zi pe terenul cu
nr. cad. 31531091184 situat în comuna Stauceni,
s. Goianul Nou str. Padurilor, 2/1** **Investitor**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Cai de acces				
		1.1. Tip 1				
1	TsE06B	Pregătirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			1 337,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	84,97	767,266
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,000
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pînă la 12 tf	h-ut	1,4000	400,00	560,046
2	DE15A	Sapatura in platforma drumului pentru executarea casetei de incadrare a imbracamintilor	m3			248,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,9200	84,97	248,112
3	DE10C	Borduri prefabricate din beton pentru trotuare sectiune 180x100 mm, pe fundatie de beton C7,5 (consum 0,1 m3 / m)	m			368,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,745
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	84,97	44,184
	26631021000012	Beton marfa clasa C7,5/5 (BC 7,5/B100)	m3	0,1000	1 600,00	160,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,80	8,876
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	200,00	1,800
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,060
	26661228002861	Bordura beton 1000x180x100 mm	m	1,0050	140,00	140,700
4	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3			459,79
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	84,97	97,715
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	200,00	262,204
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,320
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	600,00	91,791
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	250,00	5,755
5	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, GOST8267-93, fractie 5-40 mm, executat cu impanare fara innoroire	m3			838,44
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	84,97	140,199
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	400,00	81,194
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	400,00	487,593

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,00	1,500
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	600,00	124,202
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	250,00	3,750
6	DB16D k=1.5	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere manuală (k=1,5 grosime 6 cm)	m2			326,12
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	84,97	15,295
	111100010001311	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 100,00	296,098
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	900,00	4,051
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	25,00	0,412
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	600,00	10,261
		1.2. Tip 2				
7	TsE06B	Pregătirea platformei de pământ în vederea asternerii unui strat izolator sau de reparație din nisip sau balast, prin nivelare manuală și compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, în teren coeziv	100m2			1 337,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	84,97	767,279
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,000
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pînă la 12 tf	h-ut	1,4000	400,00	560,000
8	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrate, avînd funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticăpilară, cu asternere manuală, cu nisip	m3			459,79
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	84,97	97,715
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	200,00	262,200
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,320
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	600,00	91,800
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	250,00	5,750
9	DA11B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă M400, pentru drumuri, GOST8267-93, fracție 5-40 mm, executat cu impanare fără innoroire	m3			838,45
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	84,97	140,200
	1411122201646	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	400,00	81,212
	1411122201672	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	400,00	487,612
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,00	1,500
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	600,00	124,182
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	250,00	3,742
		2. Spații verzi				
10	TsH05A	Asternerea uniformă a stratului de pământ vegetal, pe teren orizontal sau cu pantă de 20%, cu păstrarea structurii, în straturi de 10 cm grosime	m2			9,35
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	84,97	9,347
11	TsH09A	Semănarea gazonului pe suprafețe orizontale sau în pantă sub 30%	100m2			884,75
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	84,97	409,555
	0221107204435	Semințe de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	120,00	475,200
12	TsH12B	Udarea suprafețelor cu furtunul de la cisternă	100m2			162,58
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	84,97	56,080
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	250,00	96,500
13	TsH238B	Săparea manuală a gropilor pentru plantarea arborilor și arbuștilor în sol neînghețat, adîncime pînă la 0,4 m:- sol mediu	buc			52,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6200	84,97	52,681
14	TsH24A	Plantări arbuști fără balot	buc			139,81

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	84,97	1,699
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	84,97	28,890
	1111000100002	Puieti arbusti foioase fara balot	buc	1,0400	100,00	104,000
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	10,00	0,020
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,1200	30,00	3,600
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0100	60,00	0,600
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0100	100,00	1,000
		3. Ingradirea teritoriului				
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			101,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	84,97	101,103
16	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 671,62
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	84,97	403,625
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,988
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	2,80	531,454
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	200,00	159,578
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	400,00	294,346
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	10,00	2,738
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	80,00	48,000
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	70,00	22,743
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	700,00	175,148
17	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton stilpi gard	kg			48,88
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,144
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,850
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,850
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,250
	27752763098862	Confectii metalice inglobate in beton stilpi gard	kg	1,0000	30,00	30,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,300
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,032
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	30,00	0,450
18	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionii si constructiilor metalice cu un strat de grund GF-021 si doua straturi de email PF-115, a confectionii si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t			1 830,59
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	84,97	618,543
	24301161000001	Email PF	kg	12,0000	50,00	600,000
	24302261008144	Grund GF-021 rosu-cafeniu	kg	6,0000	50,00	300,000
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	50,00	42,045
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	60,00	180,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	60,00	90,000
19	CL19C	Grilaje metalice gata confectionate: din panouri PANOUE EURO GARD BORDURAT ZINCAT cu diametrul sirmei 3.8 mm, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (montanti, rame, bratari, etc) pentru ingradire	m2			247,90
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,3000	84,97	110,461
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,497
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0250	84,97	2,124
	28731363060004	PANOUE EURO GARD BORDURAT ZINCAT cu diametrul sirmei 3.8 mm	m2	1,0000	90,00	90,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0500	60,00	3,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0800	4,00	0,320
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0700	50,00	3,500
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,0000	30,00	30,000

APROBAT:

Intocmit
SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.