

**Centralizatorul devizelor la obiectul "Evacuarea si epurarea apelor uzate
din sat. Sarata Galbena, r. Hincesti"**

Nr.	Denumirea lucrărilor	cost fără TVA (lei)	cost cu TVA (lei)
2-1-1.	Rețele exterioare de canalizare	3 769 945,43	4 523 934,51
2-2-1.	Statia de epurare S.B.R. Q=50mc/zi (complet automatizata). Lucrari de constructii. Platforma A1	1 106 014,11	1 327 216,93
2-2-2.	Statia de epurare a apelor uzate SBR Q=50m3/zi. Lucrari tehnologice. Platforma A	8 328,11	9 993,73
2-3-1.	Statia de epurare a apelor uzate SBR Q=50m3/zi. (Complet automatizata). Utilaj. Platforma A	1 307 295,73	1 568 754,88
4-1-1.	Alimentarea cu energie electrica KJI- 0,4kB	43 041,39	51 649,67
4-2-1.	Rețele electrice KJI-0,4kB	97 092,42	116 510,90
4-2-2.	Iluminare exterioara	16 145,42	19 374,50
7-1-1.	Amenajarea teritoriului. Platforma A	271 711,55	326 053,86
Total		6 619 574,15	7 943 488,98

director SRL "Vipart Plus"

POPOV Vitalie

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din sat. Sarata Galbena, r.
Hincesti**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Rețele exterioare de canalizare**

Valoarea de deviz 4 523 934,51 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3	5,8100	1 175,000 0,000	6 826,750 0,000
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	18,0000	142,536 142,536	2 565,639 2 565,639
3	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	10,0000	400,000 0,000	4 000,000 0,000
4	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	39,2500	1 025,000 0,000	40 231,250 0,000

1	2	3	4	5	6	7
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	121,0000	118,780 118,780	14 372,332 14 372,332
6	TsA16E1	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 cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3	407,0000	152,799 152,799	62 189,193 62 189,193
7	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (30% din volumul total)	m2	2 652,000 0	34,921 17,298	92 610,492 45 874,296
8	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (70% din volumul total - numai manopera)	m2	6 187,000 0	17,298 17,298	107 022,726 107 022,726
9	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Pat din nisip)	m3	168,0000	291,423 35,173	48 958,997 5 908,997
10	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar	m3	61,0000	561,511 49,011	34 252,171 2 989,671
11	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Gruntul deplasat)	100 m3	6,2400	1 125,000 0,000	7 020,000 0,000
12	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	1 061,000 0	22,400 0,000	23 766,400 0,000

1	2	3	4	5	6	7
13	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	6,2400	222,761 20,758	1 390,027 129,527
14	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	1 177,000 0	17,875 17,875	21 038,404 21 038,404
15	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	1 177,000 0	44,245 43,245	52 076,365 50 899,365
16	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	32,5100	545,000 0,000	17 717,950 0,000
17	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	32,5100	1 451,561 508,561	47 190,255 16 533,325
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			583 228,951
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				583 228,951 329 523,475
		1.2. Conducte si armaturi				
18	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, (Teava PPHM SN8 DN200mm (C1))	m	2 130,000 0	310,088 22,487	660 488,292 47 898,162
19	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, (Teava PEHD RC PE100 SDR17 PN10 DN75mm triplustrat (CP1))	m	35,0000	95,995 8,476	3 359,824 296,661
20		Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	2 165,000 0	5,000	10 825,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
21	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	35,0000	9,306 2,306	325,724 80,724
22	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	35,0000	0,836 0,236	29,274 8,274
23	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m	2 130,000 0	1,509 0,429	3 214,150 913,750
24	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, (Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 DN400mm)	m	13,0000	1 145,086 13,031	14 886,117 169,405
25		Inel distantier PA 7-75	buc	10,0000	200,000 0,000	2 000,000 0,000
26	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, (Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 DN400mm)	m	13,0000	1 145,086 13,031	14 886,117 169,405
27		Inel distantier PA 7-75	buc	10,0000	200,000 0,000	2 000,000 0,000
28	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, (Tub de protectie PVC SN8 DN160mm L=200mm)	buc	3,0000	90,533 37,479	271,598 112,437
29	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, (Vana sertar cauciucat din fonta PN10 DN50mm)	buc	3,0000	1 281,713 31,713	3 845,139 95,139

1	2	3	4	5	6	7
30	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, (Clapeta de retinere cu disc DN50mm)	buc	2,0000	1 431,713 31,713	2 863,426 63,426
31	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, (Flansa oarba din otel zincat DN50mm)	buc	1,0000	287,537 51,317	287,537 51,317
32	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, (Teu fonta cu flansa PN10 DN50/50mm)	buc	2,0000	1 637,537 51,318	3 275,075 102,635
33	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, (Conducta fonta cu flansa DN50mm L=600mm)	buc	1,0000	657,537 51,317	657,537 51,317
34	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, (Reductie concentrica PE100 DN75/63mm)	buc	1,0000	363,043 33,443	363,043 33,443
35	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, (Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD DN63/50mm)	buc	3,0000	472,223 33,443	1 416,668 100,328
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			724 994,521
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				724 994,521 50 146,423
		1.3. Camine				
36	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana (Beton M200 pentru rigola- 44,24 m3)	m3	61,5900	3 275,859 915,064	201 760,142 56 358,804
37	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare)	m3	3,3000	2 123,347 643,485	7 007,046 2 123,502

1	2	3	4	5	6	7
		cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton M200 pentru rigola- 0,96 m3)				
38	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana (Beton pentru masiv ancoraj M100 - 0,00 m3)	m3	2,1500	3 591,347 644,639	7 721,396 1 385,973
39		Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	92,0000	545,000 0,000	50 140,000 0,000
40		Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	2,0000	1 363,000 0,000	2 726,000 0,000
41		Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 727,000 0,000	2 727,000 0,000
42		Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,16 m3)	buc	109,0000	545,000 0,000	59 405,000 0,000
43		Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	50,0000	727,000 0,000	36 350,000 0,000
44		Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6 (0,265 m3)	buc	4,0000	909,000 0,000	3 636,000 0,000
45		Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	2,0000	1 272,000 0,000	2 544,000 0,000
46		Inel prefabricat pt. camine KИ-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000	1 818,000 0,000	1 818,000 0,000
47		Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9a (0,59 m3)	buc	1,0000	2 272,000 0,000	2 272,000 0,000
48		Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc	92,0000	636,000 0,000	58 512,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
49		Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1(0,27 m3)	buc	2,0000	1 545,000 0,000	3 090,000 0,000
50		Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	2 727,000 0,000	2 727,000 0,000
51		Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	95,0000	200,000 0,000	19 000,000 0,000
52		Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	94,0000	318,000 0,000	29 892,000 0,000
53		Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc	640,0000	116,700 0,000	74 688,000 0,000
54		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	2 200,080 0	20,000 0,000	44 001,600 0,000
55	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Suport sub armaturi in caminele de vizitare)	kg	16,1200	57,800 12,109	931,732 195,191
56	IzD10A	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 intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	2,2160	1 739,180 371,329	3 854,022 822,866
57		Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	72,0000	1 600,000 0,000	115 200,000 0,000
58		Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	23,0000	1 200,000 0,000	27 600,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
59	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KTO-1)	m3	3,6000	1 842,830 259,470	6 634,188 934,092
60	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3	11,5000	797,579 66,309	9 172,158 762,553
61	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu)	m3	5,7500	1 842,833 259,470	10 596,289 1 491,952
62	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara)	m2	541,0000	157,391 50,741	85 148,423 27 450,773
		Cheltuieli directe	Lei			869 153,996
		Total Camine Inclusiv salariu				869 153,996 91 525,706
		1.4. Demontarea si reconditionarea 1.4.1. Drumul din asfalt				
63	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	760,0000	38,471 16,721	29 238,264 12 708,264
64	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	46,0000	183,071 92,256	8 421,266 4 243,776
65	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	1,6000	1 175,000 0,000	1 880,000 0,000
66	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	46,0000	374,094 51,894	17 208,324 2 387,124
67	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	114,0000	391,783	44 663,308

1	2	3	4	5	6	7
		(pretul pietrei sparte k=0,5)			57,083	6 507,508
68	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	456,0000	303,628 9,226	138 454,186 4 206,874
69	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	456,0000	242,446 6,919	110 555,467 3 155,155
		Cheltuieli directe	Lei			350 420,815
		Total Drumul din asfalt Inclusiv salariu				350 420,815 33 208,701
		1.4.2. Drum din pietris				
70	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	4,7000	1 175,000 0,000	5 522,500 0,000
71	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	168,0000	374,094 51,894	62 847,792 8 718,192
72	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3	302,0000	391,783 57,083	118 318,587 17 239,187
		Cheltuieli directe	Lei			186 688,879
		Total Drum din pietris Inclusiv salariu				186 688,879 25 957,379
		1.4.3. Transportarea gunoiiului				
73	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	0,4600	1 300,000 0,000	598,000 0,000
74	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	87,0000	22,400 0,000	1 948,800 0,000
75	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,4600	222,713	102,448

1	2	3	4	5	6	7
					20,757	9,548
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 649,248
		Total Transportarea gunoiului Inclusiv salariu				2 649,248 9,548
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			539 758,942
		Total Demontarea si reconditionarea Inclusiv salariu				539 758,942 59 175,628
		1.5. Tub de protectie metoda inchisa (prin foraj orizontal dirijat)				
76	GD59E	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, (Teava PEHD SDR17 PN10 DN400mm)	m	10,0000	4 999,003 725,363	49 990,028 7 253,628
77		Inel distantier PA 7-75	buc	9,0000	200,000 0,000	1 800,000 0,000
78	GD59E	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, (Teava PEHD SDR17 PN10 DN400mm)	m	24,0000	4 999,003 725,363	119 976,067 17 408,707
79		Inel distantier PA 7-75	buc	16,0000	200,000 0,000	3 200,000 0,000
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			174 966,095
		Total Tub de protectie metoda inchisa (prin foraj orizontal dirijat) Inclusiv salariu				174 966,095 24 662,335
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 892 102,505
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				2 892 102,50 5 555 033,567

		Cheltuieli directe	Lei			2 892 102,51
		Asigurare sociala	24 %			133 208,06
		Transportarea materialelor	4 %			80 848,64
		Total				3 106 159,21

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de regie	14,5 %			450 393,08
		Total				3 556 552,29
		Beneficiu de deviz	6 %			213 393,13
		Total				3 769 945,42
		TVA	20 %			753 989,09
						4 523 934,51
		Total deviz: Inclisiv salariu				555 033,58

Intocmit

SC Vipart Plus SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Sarata Galbena

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din sat. Sarata Galbena, r.
Hincesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1
Rețele exterioare de canalizare

Valoarea de deviz 4 523 934,51 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	71,4000	57,66	4 116,924
2.	7122050013400	Zidar	h-om	205,5800	57,66	11 853,743
3.	7123010010200	Betonist	h-om	256,3975	57,66	14 783,880
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	2 651,7000	57,66	152 897,022
5.	7129020012800	Pavator	h-om	13,2250	57,66	762,553
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	127,6800	57,66	7 362,029
7.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,9500	57,66	112,437
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1 578,6234	57,66	91 023,424
9.	7136080025000	Montator conducte	h-om	15,9907	57,66	922,024
10.	7137010011500	Electrician	h-om	97,6800	57,66	5 632,229
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	14,2710	57,66	822,866
12.	7212030022700	Sudor	h-om	0,1612	57,66	9,295
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	3,0628	57,66	176,601
14.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	356,3200	57,66	20 545,411
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3 415,8362	57,66	196 957,115
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	276,7387	57,66	15 956,753
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	311,4259	57,66	17 956,817
18.	9310060019930	Muncitor	h-om	73,6000	57,66	4 243,776
19.	9312040019600	Sapator	h-om	154,3300	57,66	8 898,668
		Total manopera				555 033,58

Materiale:

1.	00020	Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	2 165,0000	5,00	10 825,000
2.	00025	Inel distantier PA 7-75	buc	45,0000	200,00	9 000,000
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2418	5,00	1,209
4.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	1 418,0429	2,20	3 119,694
5.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	64,2960	2 000,00	128 592,000
6.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu	t	42,8640	2 400,00	102 873,600

		agregate marunte				
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0268	500,00	13,400
8.	141112220175276	Piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3	239,2000	500,00	119 600,000
9.	1421102200000	Nisip bitumat	t	2,7360	1 500,00	4 104,000
10.	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	62,5250	500,00	31 262,500
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	407,6000	250,00	101 900,000
12.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0108	390,00	4,212
13.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	15,0765	500,00	7 538,250
14.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	3 712,8000	2,00	7 425,600
15.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,1606	10,00	21,606
16.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	480,1857	50,00	24 009,285
17.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,2221	6 000,00	1 332,600
18.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0869	6 000,00	521,400
19.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	8,9247	150,00	1 338,705
20.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	7,1604	6 000,00	42 962,400
21.	2320156200901	Motorina	kg	121,5882	26,00	3 161,293
22.	2320166200676	White spirit	kg	4,3212	40,00	172,848
23.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	735,2185	17,00	12 498,714
24.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3600	30,00	10,800
25.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2100	20,00	4,200
26.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	432,8000	133,00	57 562,400
27.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	17,2848	122,00	2 108,746
28.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1800	70,00	12,600
29.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	8,6424	80,00	691,392
30.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	1,2188	30,00	36,564
31.	251373660100050	Garnituri cauciuc cu insertii DN50mm	buc	4,0400	22,00	88,880
32.	2513736601700200	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate DN200mm	buc	247,0800	1,00	247,080
33.	252121670050018	Teava PPHM SN8 DN200mm	m	2 225,8500	275,00	612 108,750
34.	252121670100119	Teava PEHD RC PE100 SDR17 PN10 DN75mm triplustrat	m	36,2355	61,20	2 217,613
35.	252121670100124	Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 DN400mm	m	26,3900	1 091,65	28 808,644
36.	252121671600276	Teava PEHD SDR17 PN10 DN400mm	m	34,1020	1 680,00	57 291,360
37.	252315671381134	Fiting polietilena (Reductie concentrica PE100 DN75/63mm)	buc	1,0300	320,00	329,600
38.	252315671381135	Fiting polietilena (Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD DN63/50mm)	buc	3,0900	426,00	1 316,340
39.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,9260	2,40	4,622
40.	26511221004022	Ciment M-400	kg	51,5820	2,40	123,797
41.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0009	3 000,00	2,700
42.	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	95,0000	200,00	19 000,000
43.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	94,0000	318,00	29 892,000
44.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	92,0000	545,00	50 140,000

45.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	50,0000	727,00	36 350,000
46.	26611264331011 6	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,16 m3)	buc	109,0000	545,00	59 405,000
47.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIII1-10-1(0,10 m3)	buc	92,0000	636,00	58 512,000
48.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc	2,0000	1 363,00	2 726,000
49.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	2,0000	1 272,00	2 544,000
50.	26611264331521 6	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,265 m3)	buc	4,0000	909,00	3 636,000
51.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIII1-15-1(0,27 m3)	buc	2,0000	1 545,00	3 090,000
52.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KII-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 727,00	2 727,000
53.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIII1-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	2 727,00	2 727,000
54.	26611264332021 6	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000	1 818,00	1 818,000
55.	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,45 m3)	buc	1,0000	2 272,00	2 272,000
56.	26631021000001 0	Beton B10	m3	9,6796	1 400,00	13 551,440
57.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	8,5945	1 200,00	10 313,400
58.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	43,8167	1 300,00	56 961,710
59.	2664102101126	Var	kg	0,3192	3,00	0,958
60.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	4,8918	1 100,00	5 380,980
61.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	2,6600	1 900,00	5 054,000
62.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	7,2960	27,00	196,992
63.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	5,0160	27,00	135,432
64.	27221033100002 8	Tub de protectie PVC SN8 DN160mm	m	0,6000	200,00	120,000
65.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1612	27,00	4,352
66.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	16,1200	45,00	725,400
67.	28112363056615 3	Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc	640,0000	116,70	74 688,000
68.	28112363056615 4	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	2 200,0800	20,00	44 001,600
69.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	4,5084	450,00	2 028,780
70.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	49,8576	35,00	1 745,016
71.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0806	65,00	5,239
72.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	16,0000	16,00	256,000
73.	28741173000002 9	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 DN50mm	buc	3,0000	1 250,00	3 750,000
74.	28741173000003 0	Clapeta de retinere cu disc DN50mm	buc	2,0000	1 400,00	2 800,000
75.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,1954	35,00	6,839
76.	28752741101003 1	Flansa oarba din otel zincat DN50mm	buc	1,0000	150,00	150,000
77.	28752741101003 2	Teu fonta cu flansa PN10 DN50/50mm	buc	2,0000	1 500,00	3 000,000
78.	28752741101003 3	Conducta fonta cu flansa DN50mm	buc	1,0000	520,00	520,000

		L=600mm				
79.	2875274200001125	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	23,0000	1 200,00	27 600,000
80.	2875274200001250	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	72,0000	1 600,00	115 200,000
81.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1290	2,64	0,341
82.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	150,7680	10,00	1 507,680
83.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	14,4693	10,00	144,693
84.	4100116202820	Apa potabila	m3	3,5027	10,00	35,027
85.	4100126202818	Apa	m3	124,8800	10,00	1 248,800
		Total materiale de construcții				2 021 216,08

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	35,6500	20,00	713,000
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	264,6000	100,00	26 460,000
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	7,7380	300,00	2 321,400
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	132,3000	20,00	2 646,000
5.	2922140007000	Macara	h-ut	2,3375	500,00	1 168,750
6.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,7665	120,00	91,980
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,8786	900,00	790,740
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	14,5275	450,00	6 537,375
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	124,1570	500,00	62 078,500
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	35,4359	500,00	17 717,950
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,6800	500,00	1 340,000
12.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	71,4000	1 120,00	79 968,000
13.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	3,7400	20,00	74,800
14.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	4,2600	55,00	234,300
15.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	35,6500	75,00	2 673,750
16.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	306,5693	100,00	30 656,930
17.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	5,2175	100,00	521,750
18.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	223,4400	50,00	11 172,000
19.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	10,0000	150,00	1 500,000
20.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,8300	25,00	45,750
21.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	10,0000	250,00	2 500,000
22.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	128,8726	300,00	38 661,780
23.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	73,4720	350,00	25 715,200
24.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,3145	200,00	262,900
		Total utilaje de construcții				315 852,85

Cheltuieli directe	Lei	2 892 102,51
Asigurare sociala	24 %	133 208,06

Transportarea materialelor	4 %	80 848,64
Total		3 106 159,21
Cheltuieli de regie	14,5 %	450 393,08
Total		3 556 552,29
Beneficiu de deviz	6 %	213 393,13
Total		3 769 945,42
TVA	20 %	753 989,09
Total deviz:		4 523 934,51

Intocmit	SC Vipart Plus SRL (funcția, semnătura, numele, prenumele)
Verificat	Primaria Sarata Galbena (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Evacuarea si epurarea apelor uzate din sat. Sarata Galbena, r. Hincesti

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Retele exterioare de canalizare

№ 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. Lucrări de construcție				
		1.1. Lucrări de terasamente				
1	TsC03B11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3			1 175,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	500,00	1 175,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			142,536 142,536
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	142,54
3	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			400,000 0,000
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	150,00	150,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	250,00	250,00
4	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 025,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	500,00	1 025,00
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,780 118,780
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
6	TsA16E1	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 cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3			152,799 152,799
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	57,66	138,96
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	57,66	13,84
7	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (30% din volumul total)	m2			34,921 17,298
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0017	450,00	0,77
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027	6 000,00	16,20
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0188	35,00	0,66
8	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre	m2			17,298 17,298

1	2	3	4	5	6	7
		maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (70% din volumul total - numai manopera)				
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	57,66	17,30
9	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Pat din nisip)	m3			291,423 35,173
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	250,00	256,25
10	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar	m3			561,511 49,011
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	57,66	49,01
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,0250	500,00	512,50
11	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Gruntul deplasat)	100 m3			1 125,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,00
12	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			22,400 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	350,00	22,40
13	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			222,761 20,758
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	500,00	2,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,00
14	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,875 17,875
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
15	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			44,245 43,245
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
16	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			545,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	545,00
17	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			1 451,561 508,561
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	100,00	943,00
		1.2. Conducte si armaturi				
18	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, (Teava PPHM SN8 DN200mm (C1))	m			310,088 22,487

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	57,66	22,49
	252121670050018	Teava PPHM SN8 DN200mm	m	1,0450	275,00	287,38
	2513736601700200	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate DN200mm	buc	0,1160	1,00	0,12
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	55,00	0,11
19	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, (Teava PEHD RC PE100 SDR17 PN10 DN75mm triplustrat (CP1))	m			95,995 8,476
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	57,66	8,48
	252121670100119	Teava PEHD RC PE100 SDR17 PN10 DN75mm triplustrat	m	1,0150	61,20	63,36
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	6 000,00	22,03
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	120,00	1,38
20		Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m			5,000 0,000
	00020	Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	1,0000	5,00	5,00
21	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			9,306 2,306
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	57,66	2,31
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	10,00	1,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	200,00	6,00
22	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			0,836 0,236
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	57,66	0,24
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	300,00	0,60
23	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m			1,509 0,429
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,00744	57,66	0,43
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0036	300,00	1,08
24	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, (Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 DN400mm)	m			1 145,086 13,031
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2260	57,66	13,03
	252121670100124	Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 DN400mm	m	1,0150	1 091,65	1 108,02
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	6 000,00	21,60
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0140	120,00	1,68
25		Inel distantier PA 7-75	buc			200,000 0,000
	00025	Inel distantier PA 7-75	buc	1,0000	200,00	200,00
26	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, (Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 DN400mm)	m			1 145,086 13,031
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2260	57,66	13,03
	252121670100124	Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 DN400mm	m	1,0150	1 091,65	1 108,02
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	6 000,00	21,60
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0140	120,00	1,68
27		Inel distantier PA 7-75	buc			200,000 0,000
	00025	Inel distantier PA 7-75	buc	1,0000	200,00	200,00

1	2	3	4	5	6	7
28	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, (Tub de protectie PVC SN8 DN160mm L=200mm)	buc			90,533 37,479
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	272210331000028	Tub de protectie PVC SN8 DN160mm	m	0,2000	200,00	40,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	30,00	3,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0700	20,00	1,40
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0600	70,00	4,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,40	1,54
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	390,00	1,40
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	10,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	3 000,00	0,90
29	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, (Vana sertar cauciucat din fonta PN10 DN50mm)	buc			1 281,713 31,713
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	287411730000029	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 DN50mm	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
30	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, (Clapeta de retinere cu disc DN50mm)	buc			1 431,713 31,713
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	287411730000030	Clapeta de retinere cu disc DN50mm	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
31	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, (Flansa oarba din otel zincat DN50mm)	buc			287,537 51,317
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527411010031	Flansa oarba din otel zincat DN50mm	buc	1,0000	150,00	150,00
	251373660100050	Garnituri cauciuc cu insertii DN50mm	buc	1,0100	22,00	22,22
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	16,00	64,00
32	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, (Teu fonta cu flansa PN10 DN50/50mm)	buc			1 637,537 51,318
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527411010032	Teu fonta cu flansa PN10 DN50/50mm	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
	251373660100050	Garnituri cauciuc cu insertii DN50mm	buc	1,0100	22,00	22,22
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	16,00	64,00
33	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, (Conducta fonta cu flansa DN50mm L=600mm)	buc			657,537 51,317
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527411010033	Conducta fonta cu flansa DN50mm L=600mm	buc	1,0000	520,00	520,00
	251373660100050	Garnituri cauciuc cu insertii DN50mm	buc	1,0100	22,00	22,22
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	16,00	64,00
34	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, (Reductie concentrica PE100 DN75/63mm)	buc			363,043 33,443
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671381134	Fiting polietilena (Reductie concentrica PE100 DN75/63mm)	buc	1,0300	320,00	329,60
35	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, (Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD DN63/50mm)	buc			472,223 33,443
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671381135	Fiting polietilena (Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD DN63/50mm)	buc	1,0300	426,00	438,78

1	2	3	4	5	6	7
		1.3. Camine				
36	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana (Beton M200 pentru rigola- 44,24 m3)	m3			3 275,859 915,064
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	57,66	640,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	57,66	274,46
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,685826	1 300,00	891,57
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	150,00	19,50
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0720	1 100,00	79,20
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1250	1 200,00	150,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	17,00	170,00
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	50,00	360,00
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	26,00	46,80
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	2,20	46,20
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,40	1,92
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9600	300,00	588,00
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0760	100,00	7,60
37	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton M200 pentru rigola- 0,96 m3)	m3			2 123,347 643,485
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8100	57,66	450,32
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	57,66	193,16
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2909	1 300,00	378,18
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1400	150,00	21,00
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	1 100,00	90,20
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1010	1 200,00	121,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8,0000	17,00	136,00
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6,0000	50,00	300,00
	2320156200901	Motorina	kg	1,5000	26,00	39,00
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19,0000	2,20	41,80
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	2,40	1,68
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,1490	300,00	344,70
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0610	100,00	6,10
38	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana (Beton pentru masiv ancoraj M100 - 0,00 m3)	m3			3 591,347 644,639
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8300	57,66	451,48
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	57,66	193,16
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	1 300,00	372,89
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,2590	1 200,00	313,90
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	150,00	31,81
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	1 100,00	95,52
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	42,7900	17,00	734,70
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,8000	50,00	393,90
	2320156200901	Motorina	kg	2,6600	26,00	69,85
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	28,5300	2,20	63,39
	2664102101126	Var	kg	0,1470	3,00	0,45
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	35,00	3,18
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0400	6 000,00	242,51
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0300	300,00	609,00
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1560	100,00	15,60
39		Placi prefabricate pt. camine K111-10 (0,18 m3)	buc			545,000 0,000
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine K111-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	545,00	545,00
40		Placi prefabricate pt. camine K111-15 (0,38 m3)	buc			1 363,000 0,000
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine K111-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 363,00	1 363,00
41		Placi prefabricate pt. camine K111-20 (0,59 m3)	buc			2 727,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KII-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 727,00	2 727,00
42		Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,16 m3)	buc			545,000 0,000
	266112643310116	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	545,00	545,00
43		Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc			727,000 0,000
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	727,00	727,00
44		Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,265 m3)	buc			909,000 0,000
	266112643315216	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,265 m3)	buc	1,0000	909,00	909,00
45		Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc			1 272,000 0,000
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 272,00	1 272,00
46		Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)	buc			1 818,000 0,000
	266112643320216	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000	1 818,00	1 818,00
47		Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,59 m3)	buc			2 272,000 0,000
	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,45 m3)	buc	1,0000	2 272,00	2 272,00
48		Placi prefabricate pt. camine KII-11-10-1(0,10 m3)	buc			636,000 0,000
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KII-11-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	636,00	636,00
49		Placi prefabricate pt. camine KII-11-15-1(0,27 m3)	buc			1 545,000 0,000
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KII-11-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 545,00	1 545,00
50		Placi prefabricate pt. camine KII-11-20-1(0,51 m3)	buc			2 727,000 0,000
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KII-11-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	2 727,00	2 727,00
51		Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc			200,000 0,000
	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	200,00	200,00
52		Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc			318,000 0,000
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	318,00	318,00
53		Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc			116,700 0,000
	281123630566153	Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc	1,0000	116,70	116,70
54		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			20,000 0,000
	281123630566154	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	20,00	20,00
55	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Suport sub armaturi in caminele de vizitare)	kg			57,800 12,109
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	27,00	0,27
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	45,00	45,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,64	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
56	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a	t			1 739,180

1	2	3	4	5	6	7
		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 intre 8 mm si 12 mm inclusiv				371,329
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,33
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	122,00	951,60
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	80,00	312,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	30,00	16,50
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	40,00	78,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,75
57		Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc			1 600,000
						0,000
	2875274200001250	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
58		Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc			1 200,000
						0,000
	2875274200001125	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
59	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KTO-1)	m3			1 842,830
						259,470
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	266310210000010	Beton B10	m3	1,0250	1 400,00	1 449,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,00	8,00
60	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3			797,579
						66,309
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,31
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	500,00	655,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	450,00	68,85
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	200,00	4,60
61	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu)	m3			1 842,833
						259,470
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	266310210000010	Beton B10	m3	1,0250	1 400,00	1 449,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,00	8,00
62	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara)	m2			157,391
						50,741
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	57,66	28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	57,66	21,91
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	133,00	106,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	10,00	0,25
		1.4. Demontarea si reconditionarea				
		1.4.1. Drumul din asfalt				
63	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a	m			38,471

1	2	3	4	5	6	7
		rostrurilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri				16,721
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 900,00	6,65
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	10,00	0,40
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	50,00	14,70
64	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			183,071
						92,256
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	92,26
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	900,00	17,19
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	75,00	58,12
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	20,00	15,50
65	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3			1 175,000
						0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	500,00	1 175,00
66	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			374,094
						51,894
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	250,00	275,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
67	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3			391,783
						57,083
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	141112220175276	Piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3	1,1500	500,00	287,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
68	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			303,628
						9,226
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	57,66	9,23
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	2 000,00	282,00
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 500,00	4,50
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	27,00	0,43
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	450,00	7,47
69	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			242,446
						6,919
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	57,66	6,92
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 400,00	225,60
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 500,00	4,50
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	27,00	0,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	450,00	5,13
		1.4.2. Drum din pietris				
70	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3			1 175,000
						0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	500,00	1 175,00
71	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			374,094
						51,894
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,89

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	250,00	275,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
72	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3			391,783 57,083
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	141112220175276	Piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3	1,1500	500,00	287,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
		1.4.3. Transportarea gunoierului				
73	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			1 300,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	500,00	1 300,00
74	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			22,400 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	350,00	22,40
75	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			222,713 20,757
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	500,00	1,96
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,00
		1.5. Tub de protectie metoda inchisa (prin foraj orizontal dirijat)				
76	GD59E	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, (Teava PEHD SDR17 PN10 DN400mm)	m			4 999,003 725,363
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	10,4800	57,66	604,28
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	2,1000	57,66	121,09
	252121671600276	Teava PEHD SDR17 PN10 DN400mm	m	1,0030	1 680,00	1 685,04
	4100126202818	Apa	m3	1,8200	10,00	18,20
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	109,2000	2,00	218,40
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	2,1000	1 120,00	2 352,00
77		Inel distantier PA 7-75	buc			200,000 0,000
	00025	Inel distantier PA 7-75	buc	1,0000	200,00	200,00
78	GD59E	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, (Teava PEHD SDR17 PN10 DN400mm)	m			4 999,003 725,363
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	10,4800	57,66	604,28
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	2,1000	57,66	121,09
	252121671600276	Teava PEHD SDR17 PN10 DN400mm	m	1,0030	1 680,00	1 685,04
	4100126202818	Apa	m3	1,8200	10,00	18,20
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	109,2000	2,00	218,40
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	2,1000	1 120,00	2 352,00
79		Inel distantier PA 7-75	buc			200,000 0,000
	00025	Inel distantier PA 7-75	buc	1,0000	200,00	200,00

Intocmit
SC Vipart Plus SRL

Investitor
Primaria Sarata Galbena

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din sat. Sarata Galbena, r.
Hincesti**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-1

**Statia de epurare S.B.R. Q=50mc/zi (complet automatizata). Lucrari de constructii.
Platforma A1**

Valoarea de deviz 1 327 216,93 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasamente.				
		(Cotlovan 18.7x12.9x4.69h)				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	5,1200	1 025,000 0,000	5 248,000 0,000
2	TsC03B11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3	13,1500	1 175,000 0,000	15 451,250 0,000
3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grunt deplasat)	100 m3	3,4350	1 124,993 0,000	3 864,350 0,000
4	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	584,0000	22,400 0,000	13 081,600 0,000

1	2	3	4	5	6	7
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	3,4350	222,752 20,757	765,152 71,302
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	148,0000	17,875 17,875	2 645,441 2 645,441
7	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	148,0000	44,245 43,245	6 548,260 6 400,260
8	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	13,3600	545,000 0,000	7 281,200 0,000
9	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	13,3600	1 547,561 508,561	20 675,418 6 794,378
10	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	22,0000	400,000 0,000	8 800,000 0,000
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			84 360,671
		Total Lucrari de terasamente. (Cotlovan 18.7x12.9x4.69h) Inclusiv salariu				84 360,671 15 911,381
		1.2. Baza de evacuare a apelor din groapa de fundatie L=54m				
11	TsA02B k=1,2	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	m3	50,6600	82,339 82,339	4 171,269 4 171,269

1	2	3	4	5	6	7
		sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu in conditiile gospodarii apelor				
12	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grunst deplasat)	100 m3	0,5100	1 125,000 0,000	573,750 0,000
13	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	86,1000	22,400 0,000	1 928,640 0,000
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,5100	222,718 20,757	113,586 10,586
15	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	0,8500	400,000 0,000	340,000 0,000
16	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3	24,8400	579,962 67,462	14 406,261 1 675,761
17	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3	4,0000	9 788,520 1 268,520	39 154,080 5 074,080
18	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	4,0000	506,151 49,011	2 024,604 196,044
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			62 712,190
		Total Baza de evacuare a apelor din groapa de fundatie L=54m Inklusiv salariu				62 712,190 11 127,740
		1.3. Baza de evacuare a apelor (Нагорная канава 50x50 по периметру. L=108.8m)				
19	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	0,2720	2 384,926	648,700

1	2	3	4	5	6	7
		naturala descarcare auto teren catg. II.			0,000	0,000
20	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	46,2400	22,400 0,000	1 035,790 0,000
21	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,2720	222,776 20,754	60,595 5,645
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 745,085
		Total Baza de evacuare a apelor (Нагорная канава 50x50 по периметру. L=108.8m) Inklusiv salariu				1 745,085 5,645
		1.4. Lucrari de constructii				
22	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice (C3,5)	m3	12,1500	1 725,965 259,470	20 970,471 3 152,561
23	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C20 (35.2mc+68.4mc+9.8mc)	m3	113,4000	2 064,991 221,991	234 169,980 25 173,780
24	RpCU03A	Adaosuri de materiale hidrofuge, coloranti, plastifianti etc. in betoane si mortare: Penetron "Admics"	kg	458,4000	150,000 0,000	68 760,000 0,000
25	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (13.44m2+233m2+5.3m2)	m2	251,7400	145,843 69,192	36 714,505 17 418,394
26	CC01E	Armaturi din otel beton A I fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	164,5000	30,508 3,863	5 018,601 635,499
27	CC01F1	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si	kg	8 607,020 0	29,932 3,287	257 622,055 28 288,008

1	2	3	4	5	6	7
		radiere				
28	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Capac metalic Cm1-4buc. Cm2-4 buc)	kg	447,8000	62,800 12,109	28 121,714 5 422,230
29	AcA30A	Piesa de legatura, din otel, pentru conducte, avind greutatea pe bucata de pina la 50 kg. .(Pres garniura TM90)	t	0,1360	55 864,897 864,897	7 597,626 117,626
30	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg . Manson din otel T3377, T3378	kg	122,8000	42,564 6,054	5 226,896 743,468
31	IzD10A	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	t	0,7070	1 739,181 371,332	1 229,601 262,532
32	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	130,0000	157,391 50,741	20 460,804 6 596,304
33	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	96,0000	113,947 25,947	10 938,912 2 490,912
34	CA04F	Beton C7,5 (набетонка)	m3	1,2000	1 791,598 305,598	2 149,917 366,717
35	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta (Pereu latime 0.9m)	100m 2	0,3170	3 161,675 392,669	1 002,251 124,476
36	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala (Pereu latime 0.9m)	m2	31,7000	255,304 8,072	8 093,149 255,895

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			708 076,482
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				708 076,482 91 048,402
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			856 894,428
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				856 894,428 118 093,168

		Cheltuieli directe	Lei	856 894,42
		Asigurare sociala	24 %	28 342,36
		Transportarea materialelor	4 %	26 037,92
		Total		911 274,70
		Cheltuieli de regie	14,5 %	132 134,83
		Total		1 043 409,53
		Beneficiu de deviz	6 %	62 604,58
		Total		1 106 014,11
		TVA	20 %	221 202,82
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 327 216,93 118 093,17

Intocmit

SC Vipart Plus SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Sarata Galbena

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din sat. Sarata Galbena, r.
Hincesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-1

**Statia de epurare S.B.R. Q=50mc/zi (complet automatizata). Lucrari de constructii.
Platforma A1**

Valoarea de deviz 1 327 216,93 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	49,4000	57,66	2 848,404
2.	7123010010200	Betonist	h-om	443,8275	57,66	25 591,094
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	475,3071	57,66	27 406,207
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	80,0000	57,66	4 612,800
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	293,1270	57,66	16 901,703
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	4,4380	57,66	255,895
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,0400	57,66	117,626
8.	7136080025001	Montator	h-om	12,8940	57,66	743,468
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4,5531	57,66	262,532
10.	7212030022700	Sudor	h-om	4,4780	57,66	258,201
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	85,0820	57,66	4 905,828
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	350,7346	57,66	20 223,357
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	209,7511	57,66	12 094,248
14.	9310060019930	Muncitor	h-om	3,4000	57,66	196,044
15.	9312040019600	Sapator	h-om	29,0628	57,66	1 675,761
Total manopera						118 093,17

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	6,7170	5,00	33,585
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	3,7406	2 000,00	7 481,200
3.	1212121212121	apa	m3	0,9200	10,00	9,200
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,6335	500,00	816,750
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0951	1 500,00	142,650
6.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	25,4610	500,00	12 730,500
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,6893	10,00	6,893
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	4,1259	6 000,00	24 755,400
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,8811	6 000,00	5 286,600
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0480	6 000,00	288,000
11.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	1,0000	6 000,00	6 000,000

12.	2010237318750	Distantieri	buc	1 315,7280	5,00	6 578,640
13.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	25,1740	400,00	10 069,600
14.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,8000	50,00	340,000
15.	2320166200676	White spirit	kg	1,3786	40,00	55,144
16.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	26,00	104,000
17.	2320187315789	Decofrol	kg	30,2088	30,00	906,264
18.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	2,4560	80,00	196,480
19.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	104,0000	133,00	13 832,000
20.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	20,0000	120,00	2 400,000
21.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	5,5146	122,00	672,781
22.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0480	70,00	3,360
23.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	26,8000	50,00	1 340,000
24.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	2,7573	80,00	220,584
25.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,3889	30,00	11,667
26.	246647730241924	Penetron "Admics"	kg	458,4000	150,00	68 760,000
27.	266310210000020	Beton C20	m3	116,2350	1 700,00	197 599,500
28.	266310210000035	Beton C3,5	m3	12,4537	1 300,00	16 189,810
29.	266310210000075	Beton C7,5 (набетонка)	m3	1,2300	1 300,00	1 599,000
30.	271060210000026	Otel beton A I diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	168,6125	25,00	4 215,312
31.	271060220000027	Otel beton AIII diam mai mare de 8 mm	kg	8 822,1955	25,00	220 554,887
32.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,5072	27,00	13,694
33.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	4,4780	27,00	120,906
34.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	12,5870	27,00	339,849
35.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	87,7152	27,00	2 368,310
36.	277527630988628	Confectii metalice inglobate in beton (Capac metalic Cm1-4buc. Cm2-4 buc)	kg	447,8000	50,00	22 390,000
37.	281123630990030	Confectii metalice . Manson din otel T3377, T3378	kg	127,7120	25,00	3 192,800
38.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	38,4000	200,00	7 680,000
39.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	40,1392	35,00	1 404,872
40.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	1,2280	65,00	79,820
41.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,2390	65,00	145,535
42.	287411411240029	Piesa de legatura din otel pentru conducte .(Pres garniura TM90)	kg	136,0000	55,00	7 480,000
43.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	75,5220	10,00	755,220
44.	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	14,0000	16,00	224,000
45.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	75,5220	2,00	151,044
46.	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	14,0000	2,00	28,000
47.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	1,2587	50,00	62,935
48.	2874125883079	Saibe M 16	buc	14,0000	2,00	28,000
49.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	27,5522	35,00	964,327
50.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,5824	2,64	9,458
51.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	14,8000	10,00	148,000
52.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	15,9850	10,00	159,850
53.	4100126202818	Apa	m3	0,1585	10,00	1,585
		Total materiale de constructii				650 948,00

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	400,00	8,000
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,5964	20,00	31,928
3.	2922140007000	Macara	h-ut	4,3335	500,00	2 166,750
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,4438	450,00	199,710
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	50,2747	500,00	25 137,350
6.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,2974	500,00	648,700
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	14,5624	500,00	7 281,200
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,6868	500,00	843,400
9.	2952270002921	Agregat pentru prepararea soluțiilor (fără tractor)	h-ut	0,2400	30,00	7,200
10.	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	4,8600	20,00	97,200
11.	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	68,7600	20,00	1 375,200
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	139,4888	100,00	13 948,880
13.	2952270004704	Motopompa monoetajată montată pe tractor 65 cp	h-ut	22,8500	150,00	3 427,500
14.	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	9,8240	100,00	982,400
15.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	22,8500	250,00	5 712,500
16.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	28,3500	350,00	9 922,500
17.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0480	350,00	16,800
18.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	45,8458	350,00	16 046,030
		Total utilaje de construcții				87 853,25

Cheltuieli directe	Lei	856 894,42
Asigurare socială	24 %	28 342,36
Transportarea materialelor	4 %	26 037,92
Total		911 274,70
Cheltuieli de regie	14,5 %	132 134,83
Total		1 043 409,53
Beneficiu de deviz	6 %	62 604,58
Total		1 106 014,11
TVA	20 %	221 202,82

Total deviz:

1 327 216,93

Intocmit

SC Vipart Plus SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primăria Sărata Galbenă

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Evacuarea si epurarea apelor uzate din **Investitor**
sat. Sarata Galbena, r. Hincesti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul
Statia de epurare S.B.R. Q=50mc/zi (complet automatizata). Lucrari de constructii.
Platforma A1
(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasamente. (Cotlovan 18.7x12.9x4.69h)				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 025,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	500,00	1 025,00
2	TsC03B11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3			1 175,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	500,00	1 175,00
3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grunț deplasat)	100 m3			1 124,993 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 124,99
4	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			22,400 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	350,00	22,40
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			222,752 20,757
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	500,00	1,99
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,00
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,875 17,875
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
7	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			44,245 43,245
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
8	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu	100 m3			545,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		grosimea de 15-20 cm				
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	545,00
9	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 547,561 508,561
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	100,00	1 039,00
10	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			400,000 0,000
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	150,00	150,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	250,00	250,00
		1.2. Baza de evacuare a apelor din groapa de fundatie L=54m				
11	TsA02B k=1,2	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 in conditiile gospodarii apelor	m3			82,339 82,339
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	57,66	82,34
12	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grunt deplasat)	100 m3			1 125,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,00
13	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			22,400 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	350,00	22,40
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			222,718 20,757
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	500,00	1,96
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,00
15	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			400,000 0,000
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	150,00	150,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	250,00	250,00
16	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3			579,962 67,462
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	57,66	67,46
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	500,00	512,50
17	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3			9 788,520 1 268,520
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	57,66	1 153,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	57,66	115,32
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	6 000,00	6 000,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	6 000,00	1 500,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	35,00	175,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	35,00	175,00
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	16,00	56,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	2,00	7,00
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	2,00	7,00
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	120,00	600,00
18	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			506,151 49,011
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	57,66	49,01
	1212121212121	apa	m3	0,2300	10,00	2,30
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	50,00	85,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	50,00	335,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	70,00	0,84
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	26,00	26,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	400,00	2,00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	30,00	1,80
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	350,00	4,20
		1.3. Baza de evacuare a apelor (Нагорная канава 50x50 по периметру. L=108.8m)				
19	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			2 384,926 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	500,00	2 384,93
20	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			22,400 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	350,00	22,40
21	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			222,776 20,754
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,75
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	500,00	2,02
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,00
		1.4. Lucrari de constructii				
22	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice (C3,5)	m3			1 725,965 259,470
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	266310210000035	Beton C3,5	m3	1,0250	1 300,00	1 332,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,00	8,00
23	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C20 (35.2mc+68.4mc+9.8mc)	m3			2 064,991 221,991
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	266310210000020	Beton C20	m3	1,0250	1 700,00	1 742,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
24	RpCU03A	Adaosuri de materiale hidrofuge, coloranti, plastifianti etc. in betoane si mortare; Penetron "Admics"	kg			150,000 0,000
	246647730241924	Penetron "Admics"	kg	1,0000	150,00	150,00
25	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (13.44m2+233m2+5.3m2)	m2			145,843 69,192
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	50,00	0,25
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	10,00	3,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	27,00	1,35
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	35,00	2,80
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	400,00	40,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 000,00	21,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 000,00	3,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	30,00	3,60
26	CC01E	Armaturi din otel beton A I fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			30,508 3,863
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	57,66	3,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	271060210000026	Otel beton A I diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	5,00	0,75
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	27,00	0,27
27	CC01F1	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			29,932 3,287
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	57,66	3,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	271060220000027	Otel beton AIII diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	5,00	0,75
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	27,00	0,27
28	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Capac metalic Cm1-4buc. Cm2-4 buc)	kg			62,800 12,109
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	27,00	0,27
	277527630988628	Confectii metalice inglobate in beton (Capac metalic Cm1-4buc. Cm2-4 buc)	kg	1,0000	50,00	50,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,64	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
29	AcA30A	Piesa de legatura, din otel, pentru conducte, avind greutatea pe bucata de pina la 50 kg. (Pres garniura TM90)	t			55 864,897 864,897
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	15,0000	57,66	864,90
	287411411240029	Piesa de legatura din otel pentru conducte (Pres garniura TM90)	kg	1 000,0000	55,00	55 000,00
30	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg . Manson din otel T3377, T3378	kg			42,564 6,054
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	57,66	6,05
	281123630990030	Confectii metalice . Manson din otel T3377, T3378	kg	1,0400	25,00	26,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	80,00	1,60
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	65,00	0,65
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	100,00	8,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0130	20,00	0,26
31	IzD10A	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	t			1 739,181 371,332
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,33
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	122,00	951,60
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	80,00	312,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	30,00	16,50
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	40,00	78,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,75

1	2	3	4	5	6	7
32	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			157,391 50,741
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	57,66	28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	57,66	21,91
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	133,00	106,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	10,00	0,25
33	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			113,947 25,947
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	57,66	17,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	200,00	80,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	6 000,00	3,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	500,00	5,00
34	CA04F	Beton C7,5 (набетонка)	m3			1 791,598 305,598
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,95
	266310210000075	Beton C7,5 (набетонка)	m3	1,0250	1 300,00	1 332,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	10,00	1,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	500,00	140,00
35	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta (Pereu latime 0.9m)	100m2			3 161,675 392,669
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	392,67
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	500,00	2 550,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	10,00	5,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	100,00	214,01
36	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala (Pereu latime 0.9m)	m2			255,304 8,072
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1400	57,66	8,07
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	2 000,00	236,00
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 500,00	4,50
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	27,00	0,43
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0140	450,00	6,30

APROBAT:

Intocmit
SC Vipart Plus SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria Sarata Galbena
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din sat. Sarata Galbena, r.
Hincesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-2-2

Statia de epurare a apelor uzate SBR Q=50m3/zi. Lucrari tehnologice. Platforma A

Valoarea de deviz 9 993,73 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Conducte si armaturi				
1	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de PVC SN4 DN160 mm	m	12,0000	161,654 21,334	1 939,850 256,010
2	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de PVC SN4 DN110 mm	m	5,0000	121,754 21,334	608,771 106,671
3	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 DN63mm triplustrat	m	4,0000	60,624 3,114	242,495 12,455
4	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	4,0000	9,306 2,307	37,226 9,226
5	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m	17,0000	1,509 0,429	25,654 7,294
6	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	4,0000	0,837 0,236	3,346 0,946

1	2	3	4	5	6	7
7		Teu PVC DN160mm	buc	4,0000	226,000 0,000	904,000 0,000
8		Mufa PVC DN160mm	buc	4,0000	150,000 0,000	600,000 0,000
9	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena (Piesa capat pentru coloana ventilare PP d160 mm)	buc	3,0000	363,043 33,443	1 089,128 100,328
		Cheltuieli directe	Lei			5 450,470
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				5 450,470 492,930
		1.2. Deversorul				
10	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,2000	679,285 57,085	135,857 11,417
11	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	0,2000	44,245 43,245	8,849 8,649
12	AcD19A	Confectionarea si montarea cofrajelor pentru beton simplu sau armat, turnat la canale, executate prin interiorul canalului, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m	m2	1,4500	153,361 96,292	222,374 139,624
13	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Beton M250)	m3	0,2900	2 180,852 491,841	632,447 142,634
		Cheltuieli directe	Lei			999,527
		Total Deversorul Inclusiv salariu				999,527 302,324
		Cheltuieli directe	Lei			6 449,997
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				6 449,997 795,254

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli directe	Lei			6 450,00
		Asigurare sociala	24 %			190,86
		Transportarea materialelor	4 %			220,90
		Total				6 861,76
		Cheltuieli de regie	14,5 %			994,95
		Total				7 856,71
		Beneficiu de deviz	6 %			471,40
		Total				8 328,11
		TVA	20 %			1 665,62
						9 993,73
		Total deviz:				
		Inclisiv salariu				795,26

Intocmit

SC Vipart Plus SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Sarata Galbena

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din sat. Sarata Galbena, r.
Hincesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-2

Statia de epurare a apelor uzate SBR Q=50m3/zi. Lucrari tehnologice. Platforma A

Valoarea de deviz 9 993,73 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7124010010700	Dulgher	h-om	2,4215	57,66	139,624
2.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,4737	57,66	142,634
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	8,1900	57,66	472,235
4.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,2869	57,66	16,543
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3480	57,66	20,066
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0720	57,66	4,152
		Total manopera				795,26

Materiale:

1.	00007	Teu PVC DN160mm	buc	4,0000	226,00	904,000
2.	00008	Mufa PVC DN160mm	buc	4,0000	150,00	600,000
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2300	500,00	115,000
4.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0030	6 000,00	18,000
5.	2010102903000	Scinduri rasinoase clasa C 2,5-40 mm l=1,5-5 m	m3	0,0045	6 000,00	27,000
6.	2010102915572	Scind fag lunga tivita cls C gr=40mm lung=2,00m S8689	m3	0,0030	6 000,00	18,000
7.	25132066215001	Banda de avertizare	m	4,3200	1,00	4,320
8.	25212167000000 1	Teava din PVC neplastifiata DN160 mm SN4	m	12,6000	123,00	1 549,800
9.	25212167000000 2	Teava din PVC neplastifiata DN110 mm SN4	m	5,2500	85,00	446,250
10.	25212167100011 03	Teava polietilena PEHD RC PE100 SDR17 PN10 DN63mm triplustrat	m	4,0120	43,30	173,720
11.	25231567138110 9	Fiting polietilena (Piesa capat pentru coloana ventilare PP d160 mm)	buc	3,0900	320,00	988,800
12.	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	2,9070	65,00	188,955

13.	2663102100000250	Beton M250	m3	0,2987	1 600,00	477,920
14.	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0747	27,00	2,017
15.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0448	30,00	1,344
16.	2874145886943	Cuie constructii tip A 3 x 60 mm	kg	0,0747	35,00	2,615
17.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0200	10,00	0,200
18.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0290	10,00	0,290
19.	4100116202820	Apa potabilă	m3	0,4000	10,00	4,000
20.	4100126202818	Apa	m3	0,0200	10,00	0,200
Total materiale de construcții						5 522,43

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,0840	100,00	8,400
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0692	300,00	20,760
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0420	20,00	0,840
4.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0435	25,00	1,087
5.	2952160007253	Utilaj pentru întindere teavă	h-ut	0,1600	25,00	4,000
6.	2952270003306	Electropompa de apă 4-6 kw	h-ut	0,0170	55,00	0,935
7.	2952270003706	Betonieră pînă la 250 - 500l cu amestec forțat, acționată electric	h-ut	0,0943	50,00	4,715
8.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,1740	25,00	4,350
9.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,6090	25,00	15,225
10.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,1600	300,00	48,000
11.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1200	200,00	24,000
Total utilaje de construcții						132,31

Cheltuieli directe	Lei	6 450,00
Asigurare socială	24 %	190,86
Transportarea materialelor	4 %	220,90
Total		6 861,76
Cheltuieli de regie	14,5 %	994,95
Total		7 856,71
Beneficiu de deviz	6 %	471,40
Total		8 328,11
TVA	20 %	1 665,62

Total deviz:

9 993,73

Intocmit

SC Vipart Plus SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primăria Sărata Galbena

Obiect Evacuarea si epurarea apelor uzate din sat. Sarata Galbena, r. Hincesti

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul
Statia de epurare a apelor uzate SBR Q=50m3/zi. Lucrari tehnologice. Platforma A
(denumirea lucrări)

№ 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. Lucrări de construcție				
		1.1. Conducte și armături				
1	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de PVC SN4 DN160 mm	m			161,654 21,334
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	57,66	21,33
	252121670000001	Teava din PVC neplastifiata DN160 mm SN4	m	1,0500	123,00	129,15
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,1710	65,00	11,12
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	55,00	0,06
2	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de PVC SN4 DN110 mm	m			121,754 21,334
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	57,66	21,33
	252121670000002	Teava din PVC neplastifiata DN110 mm SN4	m	1,0500	85,00	89,25
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,1710	65,00	11,12
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	55,00	0,06
3	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 DN63mm triplustrat	m			60,624 3,114
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,04
	2521216710001103	Teava polietilena PEHD RC PE100 SDR17 PN10 DN63mm triplustrat	m	1,0030	43,30	43,43
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,00	1,08
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	300,00	12,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
4	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			9,306 2,307
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	57,66	2,31
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	10,00	1,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,0300	200,00	6,00
5	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m			1,509 0,429
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,00744	57,66	0,43
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0036	300,00	1,08
6	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			0,837 0,236
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	57,66	0,24
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	300,00	0,60
7		Teu PVC DN160mm	buc			226,000 0,000
	00007	Teu PVC DN160mm	buc	1,0000	226,00	226,00

1	2	3	4	5	6	7
8		Mufa PVC DN160mm	buc			150,000 0,000
	00008	Mufa PVC DN160mm	buc	1,0000	150,00	150,00
9	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena (Piesa capat pentru coloana ventilare PP d160 mm)	buc			363,043 33,443
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671381109	Fiting polietilena (Piesa capat pentru coloana ventilare PP d160 mm)	buc	1,0300	320,00	329,60
		1.2. Deversorul				
10	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			679,285 57,085
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	500,00	575,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
11	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			44,245 43,245
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
12	AcD19A	Confectionarea si montarea cofrajelor pentru beton simplu sau armat, turnat la canale, executate prin interiorul canalului, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m	m2			153,361 96,292
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,6700	57,66	96,29
	2010102903000	Scinduri rasinoase clasa C 2,5-40 mm l=1,5-5 m	m3	0,0030	6 000,00	18,62
	2010102915572	Scind fag lunga tivita cls C gr=40mm lung=2,00m S8689	m3	0,0020	6 000,00	12,41
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0020	6 000,00	12,41
	2874145886943	Cuie constructii tip A 3 x 60 mm	kg	0,0500	35,00	1,80
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0300	30,00	0,93
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0500	27,00	1,39
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	25,00	8,75
13	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Beton M250)	m3			2 180,852 491,841
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	57,66	491,84
	2663102100000250	Beton M250	m3	1,0300	1 600,00	1 648,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	25,00	8,75
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	50,00	16,26
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	25,00	15,00

APROBAT:

Intocmit
SC Vipart Plus SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria Sarata Galbena
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din sat. Sarata Galbena, r.
Hincesti**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-1

**Statia de epurare a apelor uzate SBR Q=50m3/zi. (Complet automatizata). Utilaj.
Platforma A**

Valoarea de deviz 1 568 754,88 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. Utilaj				
1		Statie de epurare a apelor uzate tip SBR, Q=50 m3/zi (complet automatizata)	set	1,0000	1 291 794,200 0,000	1 291 794,200 0,000
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 291 794,200
		<i>Depozitarea materialelor</i>	1,2 %			15 501,530
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 307 295,73 0

		Cheltuieli directe	Lei	1 307 295,73
		TVA	20 %	261 459,15
		Total deviz: Inclusiv salariu	1 568 754,88	

Intocmit

SC Vipart Plus SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Sarata Galbena

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din sat. Sarata Galbena, r.
Hincesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-3-1

**Statia de epurare a apelor uzate SBR Q=50m3/zi. (Complet automatizata). Utilaj.
Platforma A**

Valoarea de deviz 1 568 754,88 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-3-1:				
		Total manopera				0,00

Materiale:

1.	00000001	Statie de epurare a apelor uzate tip SBR, Q=50 m3/zi (complet automatizata)	buc	1,0000	1 291 794,20	1 291 794,200
		Total materiale de construcții				1 291 794,20
		Total utilaje de construcții				0,00

Cheltuieli directe	Lei	1 307 295,73
TVA	20 %	261 459,15

Total deviz: 1 568 754,88

Intocmit

SC Vipart Plus SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Sarata Galbena

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Evacuarea si epurarea apelor uzate din sat. Sarata Galbena, r. Hincesti

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul
Statia de epurare a apelor uzate SBR Q=50m3/zi. (Complet automatizata). Utilaj.
Platforma A
(denumirea lucrări)

№ 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. Utilaj				
1		Statie de epurare a apelor uzate tip SBR, Q=50 m3/zi (complet automatizata)	set			1 291 794,200 0,000
	00000001	Statie de epurare a apelor uzate tip SBR, Q=50 m3/zi (complet automatizata)	buc	1,0000	1 291 794,20	1 291 794,20

APROBAT:

Intocmit
SC Vipart Plus SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria Sarata Galbena
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din sat. Sarata Galbena, r.
Hincesti**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1-1
Alimentarea cu energie electrica KJI-0,4kV

Valoarea de deviz 51 649,67 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	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,0530	1 024,528 0,000	54,300 0,000
2	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	5,3000	17,875 17,875	94,735 94,735
3	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,0530	1 755,472 508,604	93,040 26,956
4	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3	0,2500	1 999,648 221,992	499,912 55,498

1	2	3	4	5	6	7
5	Pret de piata	Caramida	buc	63,0000	7,000 0,000	441,000 0,000
6	Pret de piata	Nisip	m3	4,0000	400,000 0,000	1 600,000 0,000
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 782,987
		<i>Asigurare sociala</i>	24 %			42,525
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			98,297
		<i>Total</i>				2 923,809
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			423,952
		<i>Total</i>				3 347,761
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			200,865
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				3 548,626 177,189
		2. Lucrari de montare				
7	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,1700	4 623,788 382,288	786,044 64,989
8	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	0,1700	2 462,994 789,941	418,709 134,290
9	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,0800	2 009,962 714,987	160,797 57,199
10	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,1700	3 979,365 375,365	676,492 63,812
11		Cablu АПвзБбШп-3x4 mm2	m	15,0000	50,000 0,000	750,000 0,000
12		Cablu АПвзБбШп-5x25 mm2	m	10,0000	150,000 0,000	1 500,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
13	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	4,0000	119,946 78,994	479,785 315,977
14	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, ИИУ "Ascont-Plus" SRL	buc	1,0000	277,804 136,654	277,804 136,654
15	08-03-525-2	Intreruptor ИП3-63	buc	1,0000	1 171,768 162,025	1 171,768 162,025
16	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, КМПН2/7	buc	1,0000	1 027,804 136,654	1 027,804 136,654
17	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B3A	buc	1,0000	233,208 89,950	233,208 89,950
18	08-03-526-2	Сумеречный выключатель с фотореле	buc	1,0000	731,309 133,771	731,309 133,771
19	08-03-525-2	Intreruptor BH32-1P-20A	buc	1,0000	571,768 162,025	571,768 162,025
20		Sina 8/1	buc	1,0000	221,000 0,000	221,000 0,000
21	08-02-407-11	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 25 mm	100 m	0,0400	9 972,850 1 908,550	398,914 76,342
22	08-02-407-12	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 40 mm	100 m	0,0400	17 841,875 2 462,075	713,675 98,483
23	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (заземление ДЭС)	10 buc	0,8000	8 301,201 478,001	6 640,961 382,401
24	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20mm	100 m	0,3000	9 232,757	2 769,827

1	2	3	4	5	6	7
		(заземление ДЭС)			1 228,157	368,447
25	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,0100	37 999,100 3 586,500	379,991 35,865
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			19 909,856
		<i>Asigurare sociala</i>	24 %			580,532
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			607,831
		<i>Total</i>				21 098,219
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			1 838,352
		<i>Total</i>				22 936,571
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			1 376,194
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				24 312,765 2 418,884
		3. Valoarea utilajului				
26	Pret de piata	Dulap IIIY "Ascont-Plus" SRL	buc	1,0000	15 000,000 0,000	15 000,000 0,000
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			15 000,000
		<i>Depozitarea materialelor</i>	1,2 %			180,000
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				15 180,000

		Cheltuieli directe	Lei			43 041,39
		TVA	20 %			8 608,28
		Total deviz: Inclisiv salariu				51 649,67 2 596,08

Intocmit

SC Vipart Plus SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Sarata Galbena

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din sat. Sarata Galbena, r.
Hincesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-1-1
Alimentarea cu energie electrica КЛ-0,4кВ**

Valoarea de deviz 51 649,67 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	41,9508	57,66	2 418,884
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,8625	57,66	49,732
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1105	57,66	121,691
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,766
		Total manopera				2 596,08

Materiale:

1.	0000001026	Dulap ИИY "Ascont-Plus" SRL	buc	1,0000	15 000,00	15 000,000
2.	00000011	Cablu АПВзБбШп-3x4 mm2	m	15,0000	50,00	750,000
3.	00000012	Cablu АПВзБбШп-5x25 mm2	m	10,0000	150,00	1 500,000
4.	0000002020	Sina 8/1	buc	1,0000	221,00	221,000
5.	0000004	Nisip	m3	4,0000	400,00	1 600,000
6.	0000005	Caramida	buc	63,0000	7,00	441,000
7.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0032	25 000,00	80,000
8.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0000	20 000,00	0,000
9.	1010813	Sirma din oțel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0002	30 000,00	6,000
10.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0002	35 000,00	7,000
11.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0018	2 600,00	4,680
12.	101161420	Oțel-carbon calitate normala, marca "BCт3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,2695	30 000,00	8 085,000
13.	1011627	Oțel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0012	30 000,00	36,000
14.	1011641	Oțel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0077	30 000,00	231,000
15.	1011755	Oțel fisie calmat, marca "CT3cп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0002	30 000,00	6,000
16.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0016	120 000,00	192,000
17.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,5212	65,00	98,878

18.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0130	100,00	1,300
19.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,8090	65,00	117,585
20.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,3400	2,00	14,680
21.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0560	2,00	0,112
22.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,0080	2,00	0,016
23.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,3400	2,00	14,680
24.	1019692	Bratara	buc	3,2000	2,00	6,400
25.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0480	120,00	5,760
26.	1019852	Vopsea	kg	0,9775	70,00	68,425
27.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,0200	2,00	0,040
28.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0190	30 000,00	570,000
29.	2663102100000	Beton	m3	0,2601	1 600,00	416,160
30.	26734815915	Intreruptor ПП3-63	buc	1,0000	850,00	850,000
31.	26734815916	Cutie КМПН2/7	buc	1,0000	750,00	750,000
32.	26734815917	Intrerupator automat BA47-29/1/B3A	buc	1,0000	75,00	75,000
33.	26734815918	Сумеречный выключатель с фотореле	buc	1,0000	450,00	450,000
34.	26734815919	Intreruptor ВН32-1Р-20А	buc	1,0000	250,00	250,000
35.	26734815921	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 25 mm	m	4,0000	50,00	200,000
36.	26734815922	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 40 mm	m	4,0000	120,00	480,000
37.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0015	390,00	0,585
38.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0254	10,00	0,254
39.	5009030	Flanse	10 buc	0,0816	2,00	0,164
40.	5009031	Scoabe	10 buc	0,4500	2,00	0,900
41.	5009062	Papuci de cablu	buc	18,4000	2,00	36,800
42.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	4,4800	2,00	8,960
43.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0103	2,00	0,020
44.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	4,0200	2,00	8,040
45.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0064	2,00	0,012
46.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1273	2,00	0,255
47.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0070	5,00	0,035
48.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0120	220,00	2,640
49.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0025	220,00	0,550
50.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,0400	35,00	1,400
51.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,7200	30,00	21,600
52.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0330	20,00	0,660
53.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	130,00	41,600
Total materiale de constructii						32 653,18

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,1088	500,00	1 054,400
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,7874	150,00	118,110

3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,7874	150,00	118,110
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	5,6758	25,00	141,895
5.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,4400	150,00	66,000
6.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,4400	75,00	33,000
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,1086	500,00	54,300
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1500	20,00	3,000
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,5507	120,00	66,084
10.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	35,00	5,600
11.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0625	400,00	25,000
12.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	100,00	20,000
13.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,1088	350,00	738,080
Total utilaje de constructii						2 443,57

Cheltuieli directe	Lei	43 041,39
TVA	20 %	8 608,28

Total deviz:

51 649,67

Intocmit

SC Vipart Plus SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Sarata Galbena

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Evacuarea si epurarea apelor uzate din Investitor
sat. Sarata Galbena, r. Hincesti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul
Alimentarea cu energie electrica KJI-0,4kV
(denumirea lucrări)

№ 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	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 024,528 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	500,00	1 024,53
2	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,875 17,875
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
3	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 755,472 508,604
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,60
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	120,00	1 246,87
4	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3			1 999,648 221,992
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 600,00	1 664,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
5	Pret de piata	Caramida	buc			7,000 0,000
	0000005	Caramida	buc	1,0000	7,00	7,00
6	Pret de piata	Nisip	m3			400,000 0,000
	0000004	Nisip	m3	1,0000	400,00	400,00
		2. Lucrari de montare				
7	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			4 623,788 382,288
	1	Muncitor	h-om	6,6300	57,66	382,29
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	500,00	2 495,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	350,00	1 746,50

1	2	3	4	5	6	7
8	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			2 462,994 789,941
	1	Muncitor	h-om	13,7000	57,66	789,94
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	30 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	35 000,00	20,59
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	30 000,00	300,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3кп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	30 000,00	35,29
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	120 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	70,00	17,50
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	2,00	0,02
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	2,00	0,08
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	220,00	2,07
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	500,00	195,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	150,00	483,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	150,00	483,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	350,00	136,50
9	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			2 009,962 714,987
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,99
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	30 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	35 000,00	43,75
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	120 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	2,00	0,01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	2,00	0,01
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	220,00	2,20
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	0,5000	35,00	17,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	500,00	195,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	150,00	450,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	150,00	450,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	350,00	136,50
10	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			3 979,365 375,365
	1	Muncitor	h-om	6,5100	57,66	375,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	500,00	2 120,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	350,00	1 484,00
11		Cablu АПвзБ6Шп-3x4 mm2	m			50,000 0,000
	00000011	Cablu АПвзБ6Шп-3x4 mm2	m	1,0000	50,00	50,00
12		Cablu АПвзБ6Шп-5x25 mm2	m			150,000 0,000
	00000012	Cablu АПвзБ6Шп-5x25 mm2	m	1,0000	150,00	150,00
13	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			119,946 78,994
	1	Muncitor	h-om	1,3700	57,66	78,99
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	25 000,00	20,00
	1010633	Parafina petroliera solida "Π-3"	t	0,00001	20 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	2,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	2,00	0,02
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭΠΠ", latime 20-30 mm, grosime de la	kg	0,0500	130,00	6,50

1	2	3	4	5	6	7
		0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1800	30,00	5,40
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	220,00	0,53
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	500,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	350,00	3,50
14	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, IIIY "Ascont-Plus" SRL	buc			277,804 136,654
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	65,00	6,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	70,00	1,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	500,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	25,00	17,75
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	150,00	33,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	75,00	16,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	350,00	24,50
15	08-03-525-2	Intreruptor III3-63	buc			1 171,768 162,025
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,66	162,03
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	100,00	0,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	65,00	29,57
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	2,00	0,03
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	120,00	1,68
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	70,00	3,22
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	30 000,00	90,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	2,00	6,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	2,00	0,04
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	5,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	20,00	0,18
	26734815915	Intreruptor III3-63	buc	1,0000	850,00	850,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC311I", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	130,00	4,68
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	500,00	4,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	350,00	3,15
16	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, KMIIH2/7	buc			1 027,804 136,654
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	65,00	6,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	26734815916	Cutie KMIIH2/7	buc	1,0000	750,00	750,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	70,00	1,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	500,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	25,00	17,75
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	150,00	33,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	75,00	16,50

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	350,00	24,50
17	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B3A	buc			233,208
						89,950
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	100,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,19
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	2,00	0,03
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	120,00	0,72
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	70,00	2,52
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	30 000,00	30,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	2,00	0,04
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	5,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	20,00	0,12
	26734815917	Interrupator automat BA47-29/1/B3A	buc	1,0000	75,00	75,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	130,00	1,56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
18	08-03-526-2	Сумеречный выключатель с фотореле	buc			731,309
						133,771
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	100,00	0,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	65,00	24,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	2,00	0,03
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	120,00	1,68
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	70,00	3,29
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	30 000,00	60,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	2,00	0,04
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	5,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	20,00	0,18
	26734815918	Сумеречный выключатель с фотореле	buc	1,0000	450,00	450,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	130,00	4,68
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	500,00	2,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	100,00	20,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	350,00	1,75
19	08-03-525-2	Interrupator BH32-1P-20A	buc			571,768
						162,025
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,66	162,03
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	100,00	0,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	65,00	29,57
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,44

1	2	3	4	5	6	7
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	2,00	0,03
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	120,00	1,68
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	70,00	3,22
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	30 000,00	90,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	2,00	6,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	2,00	0,04
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	5,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	20,00	0,18
	26734815919	Intreruptor BH32-1P-20A	buc	1,0000	250,00	250,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	130,00	4,68
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	500,00	4,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	350,00	3,15
20		Sina 8/1	buc			221,000 0,000
	0000002020	Sina 8/1	buc	1,0000	221,00	221,00
21	08-02-407-11	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 25 mm	100 m			9 972,850 1 908,550
	1	Muncitor	h-om	33,1000	57,66	1 908,55
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	30 000,00	75,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0750	30 000,00	2 250,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	65,00	68,25
	1019692	Bratara	buc	40,0000	2,00	80,00
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2500	2,00	0,50
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	2,00	2,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	6,0000	2,00	12,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	2,00	0,15
	26734815921	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 25 mm	m	100,0000	50,00	5 000,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	220,00	6,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	500,00	235,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,8100	25,00	170,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	350,00	164,50
22	08-02-407-12	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 40 mm	100 m			17 841,875 2 462,075
	1	Muncitor	h-om	42,7000	57,66	2 462,07
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	30 000,00	75,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0750	30 000,00	2 250,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,5800	65,00	102,70
	1019692	Bratara	buc	40,0000	2,00	80,00
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2500	2,00	0,50
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	2,00	2,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	6,0000	2,00	12,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	2,00	0,15
	26734815922	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 40 mm	m	100,0000	120,00	12 000,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0320	220,00	7,15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	500,00	400,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	6,8100	25,00	170,25

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	350,00	280,00
23	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (заземление ДЭС)	10 buc			8 301,201 478,001
	1	Muncitor	h-om	8,2900	57,66	478,00
	101161420	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,2450	30 000,00	7 350,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	120 000,00	240,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	65,00	50,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	500,00	70,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	25,00	63,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	350,00	49,00
24	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20mm (заземление ДЭС)	100 m			9 232,757 1 228,157
	1	Muncitor	h-om	21,3000	57,66	1 228,16
	101161420	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,2450	30 000,00	7 350,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	30 000,00	120,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	65,00	58,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	2,00	16,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	2,00	16,40
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	70,00	168,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	2,00	3,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	2,00	26,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	500,00	95,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	25,00	84,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	350,00	66,50
25	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			37 999,100 3 586,500
	1	Muncitor	h-om	62,2000	57,66	3 586,50
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 600,00	468,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	65,00	273,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	65,00	1 755,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	2,00	1,60
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	30 000,00	30 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	390,00	58,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	500,00	870,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	25,00	377,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	350,00	609,00
		3. Valoarea utilajului				
26	Pret de piata	Dulap IIY "Ascont-Plus" SRL	buc			15 000,000 0,000
	0000001026	Dulap IIY "Ascont-Plus" SRL	buc	1,0000	15 000,00	15 000,00

APROBAT:

Intocmit
SC Vipart Plus SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria Sarata Galbena
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din sat. Sarata Galbena, r.
Hincesti**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-2-1
Retele electrice KJI-0,4κB

Valoarea de deviz 116 510,90 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	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior CB-95	buc	2,0000	5 126,908 219,108	10 253,816 438,216
2	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	buc	2,0000	10 457,314 455,514	20 914,628 911,028
3	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	6,0000	241,370 25,370	1 448,222 152,222
4	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	6,0000	70,415 14,415	422,490 86,490
5	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,0540	1 025,000 0,000	55,350 0,000
6	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor	m3	5,4000	56,930	307,423

1	2	3	4	5	6	7
		electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (для заземления)			55,930	302,023
7	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-4-1 cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m	0,1000	11 007,740 3 761,740	1 100,774 376,174
8		Cablu СИП-2 -3x50+1x50 mm2	m	110,0000	90,000 0,000	9 900,000 0,000
9	136	Banda F2007	m	6,0000	15,000 0,000	90,000 0,000
10	137	Screpa A200	buc	6,0000	8,000 0,000	48,000 0,000
11	163	Consola CA 1500	buc	4,0000	200,000 0,000	800,000 0,000
12	162	Curau CSB	buc	17,0000	4,000 0,000	68,000 0,000
13	Pret de piata	Clema de ancoraj "PA 25x100"	buc	3,0000	95,000 0,000	285,000 0,000
14	Pret de piata	Clema de perforare "P2x95"	buc	7,0000	95,000 0,000	665,000 0,000
15	Pret de piata	Clema PA 1500	buc	3,0000	275,000 0,000	825,000 0,000
16	Pret de piata	Clema ES 1500	buc	1,0000	260,000 0,000	260,000 0,000
17	Pret de piata	Сарас СРТАУ-16	buc	4,0000	160,000 0,000	640,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
18	Pret de piata	Capac CPTAU-50	buc	1,0000	250,000 0,000	250,000 0,000
19	Pret de piata	Capac CPTAU-70	buc	3,0000	370,000 0,000	1 110,000 0,000
20	Pret de piata	Armatura BRPF70-150-1F	buc	3,0000	130,000 0,000	390,000 0,000
21	Pret de piata	Уплотнитель RDSS75+CIPS75	buc	1,0000	650,000 0,000	650,000 0,000
		Cheltuieli directe	Lei			50 483,703
		Asigurare sociala	24 %			543,877
		Transportarea materialelor	4 %			1 654,944
		Total				52 682,524
		Cheltuieli de regie	14,5 %			7 638,966
		Total				60 321,490
		Beneficiu de deviz	6 %			3 619,290
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				63 940,780 2 266,153
		2. Lucrari de montare				
22	08-03-526-2	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 50A (сум. ТП-10/0,4кВ)	buc	1,0000	281,309 133,771	281,309 133,771
23	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF-01-63	buc	1,0000	277,804 136,654	277,804 136,654
24	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,0000	58,664 50,164	58,664 50,164
25	08-03-526-2	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 40A	buc	1,0000	281,309 133,771	281,309 133,771
26	08-03-525-	Interruptor BH32-3P-40A	buc	1,0000	321,768	321,768

1	2	3	4	5	6	7
	2				162,025	162,025
27	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar, LVA-440-CS	set	1,0000	293,180 172,980	293,180 172,980
28	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,0800	2 009,962 714,987	160,797 57,199
29		Cablu BBΓ-5x25 mm2	m	6,0000	33,200 0,000	199,200 0,000
30		Cablu BBΓ-3x4 mm2	m	2,0000	31,500 0,000	63,000 0,000
31	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 40 mm	100 m	0,0600	4 762,083 2 000,800	285,725 120,048
32	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 25 mm	100 m	0,0300	4 820,400 2 000,800	144,612 60,024
33	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m	0,0400	7 692,500 2 392,900	307,700 95,716
34	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,3000	8 301,200 478,000	2 490,360 143,400
35	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,5100	9 233,347 1 228,159	4 709,007 626,361
36	Pret de piata	Clema K296	buc	1,0000	100,000 0,000	100,000 0,000
37	Pret de piata	Clema K687	buc	1,0000	100,000 0,000	100,000 0,000
38	Pret de piata	Clema K867	buc	2,0000	100,000	200,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
39	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,0100	37 999,100 3 586,500	379,991 35,865
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			10 654,426
		<i>Asigurare sociala</i>	24 %			462,715
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			314,423
		<i>Total</i>				11 431,564
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			1 465,263
		<i>Total</i>				12 896,827
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			773,810
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				13 670,637 1 927,978
		3. Valoarea utilajului				
40	Pret de piata	Automat BA47-29 3P C50A (цущ.ТП-10/0,4кВ)	buc	1,0000	150,000 0,000	150,000 0,000
41	Pret de piata	Dulap BZUM-TF-01-63	buc	1,0000	6 000,000 0,000	6 000,000 0,000
42	Pret de piata	Contor electric ZMG310CR 380B	buc	1,0000	8 500,000 0,000	8 500,000 0,000
43	Pret de piata	Automat BA47-29 3P C40A	buc	1,0000	150,000 0,000	150,000 0,000
44	Pret de piata	Intreruptor BH32-3P-40A	buc	1,0000	250,000 0,000	250,000 0,000
45	Pret de piata	Limitator LVA-440-CS	buc	3,0000	1 400,000 0,000	4 200,000 0,000
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			19 250,000
		<i>Depozitarea materialelor</i>	1,2 %			231,000

1	2	3	4	5	6	7
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				19 481,000

		Cheltuieli directe	Lei	97 092,42
		TVA	20 %	19 418,48
		Total deviz: Inclusiv salariu		116 510,90
				4 194,13

Intocmit

SC Vipart Plus SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Sarata Galbena

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din sat. Sarata Galbena, r.
Hincesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-2-1
Rețele electrice KJI-0,4кВ**

Valoarea de deviz 116 510,90 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	67,5010	57,66	3 892,108
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,2380	57,66	302,023
Total manopera						4 194,13

Materiale:

1.	000000102640	Automat BA47-29 3P C50A (сущ.ТП-10/0,4кВ)	buc	1,0000	150,00	150,000
2.	000000102641	Dulap BZUM-TF-01-63	buc	1,0000	6 000,00	6 000,000
3.	000000102642	Contor electric ZMG310CR 380B	buc	1,0000	8 500,00	8 500,000
4.	000000102643	Automat BA47-29 3P C40A	buc	1,0000	150,00	150,000
5.	000000102644	Intreruptor BH32-3P-40A	buc	1,0000	250,00	250,000
6.	000000102645	Limitator LVA-440-CS	buc	3,0000	1 400,00	4 200,000
7.	0000001108	Cablu СИП-2 -3x50+1x50 mm2	m	110,0000	90,00	9 900,000
8.	000000110809	Banda F2007	m	6,0000	15,00	90,000
9.	000000110810	Screpa A200	buc	6,0000	8,00	48,000
10.	000000110811	Consola CA 1500	buc	4,0000	200,00	800,000
11.	000000110812	Curau CSB	buc	17,0000	4,00	68,000
12.	000000110813	Clema de ancoraj "PA 25x100"	buc	3,0000	95,00	285,000
13.	000000110814	Clema de perforare "P2x95"	buc	7,0000	95,00	665,000
14.	000000110815	Clema PA 1500	buc	3,0000	275,00	825,000
15.	000000110816	Clema ES 1500	buc	1,0000	260,00	260,000
16.	000000110817	Capac CPTAU-16	buc	4,0000	160,00	640,000
17.	000000110818	Capac CPTAU-50	buc	1,0000	250,00	250,000
18.	000000110819	Capac CPTAU-70	buc	3,0000	370,00	1 110,000
19.	000000110820	Armatura BRPF70-150-1F	buc	3,0000	130,00	390,000
20.	000000110821	Уплотнитель RDSS75+CIPS75	buc	1,0000	650,00	650,000
21.	000000110836	Clema K296	buc	1,0000	100,00	100,000
22.	000000110837	Clema K687	buc	1,0000	100,00	100,000
23.	000000110838	Clema K867	buc	2,0000	100,00	200,000
24.	0000001129	Cablu BBГ-5x25 mm2	m	6,0000	33,20	199,200

25.	0000001230	Cablu BBΓ-3x4 mm2	m	2,0000	31,50	63,000
26.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0016	60 000,00	96,000
27.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,0002	70 000,00	14,000
28.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	50 000,00	0,000
29.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0800	5,00	0,400
30.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	30 000,00	0,000
31.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,0002	65 000,00	13,000
32.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0004	30 000,00	12,000
33.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0001	35 000,00	3,500
34.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0018	2 600,00	4,680
35.	101161420	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,1985	30 000,00	5 955,000
36.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0020	30 000,00	60,000
37.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0046	30 000,00	138,000
38.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0006	120 000,00	72,000
39.	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	1,1815	65,00	76,797
40.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0120	100,00	1,200
41.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,9650	65,00	127,725
42.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,8040	2,00	19,608
43.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0748	2,00	0,150
44.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,0080	2,00	0,016
45.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,8040	2,00	19,608
46.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0420	120,00	5,040
47.	1019852	Vopsea	kg	1,4112	70,00	98,784
48.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,9000	2,00	1,800
49.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,0000	200,00	0,000
50.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,0000	200,00	0,000
51.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,0000	500,00	0,000
52.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,0000	500,00	0,000
53.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,0000	500,00	0,000
54.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,0000	15,00	0,000
55.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,0000	8,00	0,000
56.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	350,00	0,000
57.	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	5,00	0,000
58.	110-9126	Placi metalice	buc	0,4000	2,00	0,800
59.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,0260	2,00	0,052
60.	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0004	120 000,00	48,000
61.	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	60,00	0,000
62.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	60,00	0,000
63.	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	60 000,00	0,000

64.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0170	30 000,00	510,000
65.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0015	390,00	0,585
66.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,5400	10,00	5,400
67.	446-20111101	Sustineri pentru stilpi CB-95	buc	2,0000	4 200,00	8 400,000
68.	446-201122	Sustineri pentru stilpi, Stilp	buc	4,0000	4 200,00	16 800,000
69.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	15,00	0,000
70.	5009030	Flanse	10 buc	0,0408	2,00	0,082
71.	5009031	Scoabe	10 buc	3,1790	2,00	6,358
72.	5009061	Fisa de izolatie	buc	0,9000	2,00	1,800
73.	5009062	Papuci de cablu	buc	15,3000	2,00	30,600
74.	5009070	Racordari	10 buc	0,0900	2,00	0,180
75.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	4,7700	2,00	9,540
76.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0007	2,00	0,001
77.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	6,8340	2,00	13,668
78.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0032	2,00	0,006
79.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0603	2,00	0,121
80.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0060	5,00	0,030
81.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0008	220,00	0,176
82.	5009627	Banda "ΦYM"	kg	0,0013	220,00	0,286
83.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,0400	35,00	1,400
84.	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,4000	70,00	28,000
85.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0270	20,00	0,540
86.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛJ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1080	130,00	14,040
Total materiale de construcții						68 484,17

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	2,2800	150,00	342,000
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,2800	250,00	570,000
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4483	500,00	224,150
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4400	500,00	720,000
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,2400	150,00	36,000
6.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	0,9760	150,00	146,400
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,2400	150,00	36,000
8.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	1,1950	150,00	179,250
9.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,0720	150,00	160,800
10.	031002	Autohidroascensor	h-ut	2,4410	150,00	366,150
11.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc	h-ut	5,5944	25,00	139,860

		electric (de curent continuu)				
12.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m ³ /min	h-ut	0,2200	150,00	33,000
13.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	75,00	16,500
14.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	5,2800	750,00	3 960,000
15.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,1107	500,00	55,350
16.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	35,00	4,200
17.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,7384	25,00	18,460
18.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,0820	400,00	32,800
19.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,4000	100,00	40,000
20.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,1800	400,00	472,000
21.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4483	350,00	156,905
		Total utilaje de constructii				7 709,82

Cheltuieli directe	Lei	97 092,42
TVA	20 %	19 418,48

Total deviz:

116 510,90

Intocmit

SC Vipart Plus SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Sarata Galbena

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Evacuarea si epurarea apelor uzate din sat. Sarata Galbena, r. Hincesti Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul Rețele electrice KJI-0,4kV

№ 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	33-04-003-1	Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior CB-95	buc			5 126,908
	1	Muncitor	h-om	3,8000	57,66	219,11
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	50 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	30 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	350,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	15,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	2,00	0,20
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	70 000,00	3,50
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	60 000,00	24,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЦС"	kg	0,1000	70,00	7,00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	120 000,00	12,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	5,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	60,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	60 000,00	0,00
	446-20111101	Sustineri pentru stilpi CB-95	buc	1,0000	4 200,00	4 200,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	750,00	585,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	400,00	76,00
2	33-04-003-2	Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea	buc			10 457,314
	1	Muncitor	h-om	7,9000	57,66	455,51
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	50 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	30 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	350,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	15,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	2,00	0,20
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	70 000,00	3,50
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	60 000,00	24,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЦС"	kg	0,1000	70,00	7,00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	120 000,00	12,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	5,00	0,00
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	60,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	60,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	60 000,00	0,00
	446-201122	Sustineri pentru stilpi, Stilp	buc	2,0000	4 200,00	8 400,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	750,00	1 395,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	400,00	160,00
3	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			241,370
	1	Muncitor	h-om	0,4400	57,66	25,37
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	150,00	36,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	250,00	60,00

1	2	3	4	5	6	7
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	500,00	120,00
4	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			70,415 14,415
	1	Muncitor	h-om	0,2500	57,66	14,41
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	150,00	21,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	250,00	35,00
5	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 025,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	500,00	1 025,00
6	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (для заземления)	m3			56,930 55,930
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	57,66	55,93
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
7	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-4-1 cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m			11 007,740 3 761,740
	1	Muncitor	h-om	65,2400	57,66	3 761,74
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,0000	200,00	0,00
	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,0000	500,00	0,00
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,0000	500,00	0,00
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,0000	500,00	0,00
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,0000	15,00	0,00
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,0000	8,00	0,00
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,0000	200,00	0,00
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	400,00	328,00
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	150,00	1 464,00
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	150,00	1 792,50
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	150,00	3 661,50
8		Cablu СИП-2 -3x50+1x50 mm2	m			90,000 0,000
	0000001108	Cablu СИП-2 -3x50+1x50 mm2	m	1,0000	90,00	90,00
9	136	Banda F2007	m			15,000 0,000
	000000110809	Banda F2007	m	1,0000	15,00	15,00
10	137	Screpa A200	buc			8,000 0,000
	000000110810	Screpa A200	buc	1,0000	8,00	8,00
11	163	Consola CA 1500	buc			200,000 0,000
	000000110811	Consola CA 1500	buc	1,0000	200,00	200,00
12	162	Curau CSB	buc			4,000 0,000
	000000110812	Curau CSB	buc	1,0000	4,00	4,00
13	Pret de piata	Clema de ancoraj "PA 25x100"	buc			95,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	000000110813	Clema de ancoraj "PA 25x100"	buc	1,0000	95,00	95,00
14	Pret de piata	Clema de perforare "P2x95"	buc			95,000 0,000
	000000110814	Clema de perforare "P2x95"	buc	1,0000	95,00	95,00
15	Pret de piata	Clema PA 1500	buc			275,000 0,000
	000000110815	Clema PA 1500	buc	1,0000	275,00	275,00
16	Pret de piata	Clema ES 1500	buc			260,000 0,000
	000000110816	Clema ES 1500	buc	1,0000	260,00	260,00
17	Pret de piata	Capac CPTAU-16	buc			160,000 0,000
	000000110817	Capac CPTAU-16	buc	1,0000	160,00	160,00
18	Pret de piata	Capac CPTAU-50	buc			250,000 0,000
	000000110818	Capac CPTAU-50	buc	1,0000	250,00	250,00
19	Pret de piata	Capac CPTAU-70	buc			370,000 0,000
	000000110819	Capac CPTAU-70	buc	1,0000	370,00	370,00
20	Pret de piata	Armatura BRPF70-150-1F	buc			130,000 0,000
	000000110820	Armatura BRPF70-150-1F	buc	1,0000	130,00	130,00
21	Pret de piata	Уплотнитель RDSS75+CIPS75	buc			650,000 0,000
	000000110821	Уплотнитель RDSS75+CIPS75	buc	1,0000	650,00	650,00
		2. Lucrari de montare				
22	08-03-526-2	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 50A (суш.ТП-10/0,4кВ)	buc			281,309 133,771
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	100,00	0,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	65,00	24,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	2,00	0,03
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	120,00	1,68
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	70,00	3,29
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	30 000,00	60,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	2,00	0,04
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	5,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	20,00	0,18
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	130,00	4,68
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	500,00	2,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	100,00	20,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	350,00	1,75
23	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF-01-63	buc			277,804 136,654
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	65,00	6,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	70,00	1,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	500,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	25,00	17,75
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	150,00	33,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	75,00	16,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	350,00	24,50
24	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			58,664
						50,164
	1	Muncitor	h-om	0,8700	57,66	50,16
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	65 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	500,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	350,00	3,50
25	08-03-526-2	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 40A	buc			281,309
						133,771
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	100,00	0,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	65,00	24,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	2,00	0,03
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	120,00	1,68
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	70,00	3,29
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	30 000,00	60,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	2,00	0,04
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	5,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	20,00	0,18
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC9IJT", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	130,00	4,68
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	500,00	2,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	100,00	20,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	350,00	1,75
26	08-03-525-2	Intrruptor BH32-3P-40A	buc			321,768
						162,025
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,66	162,03
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	100,00	0,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	65,00	29,57
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	2,00	0,03
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	120,00	1,68
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	70,00	3,22
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	30 000,00	90,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	2,00	6,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	2,00	0,04
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	5,00	0,01

1	2	3	4	5	6	7
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	20,00	0,18
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	130,00	4,68
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	500,00	4,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	350,00	3,15
27	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar, LVA-440-CS	set			293,180 172,980
	1	Muncitor	h-om	3,0000	57,66	172,98
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	65,00	24,70
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	500,00	55,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	350,00	38,50
28	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			2 009,962 714,987
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,99
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	30 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	35 000,00	43,75
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	120 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	2,00	0,01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	2,00	0,01
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	220,00	2,20
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОC30"	kg	0,5000	35,00	17,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	500,00	195,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	150,00	450,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	150,00	450,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	350,00	136,50
29		Cablu BBГ-5x25 mm2	m			33,200 0,000
	0000001129	Cablu BBГ-5x25 mm2	m	1,0000	33,20	33,20
30		Cablu BBГ-3x4 mm2	m			31,500 0,000
	0000001230	Cablu BBГ-3x4 mm2	m	1,0000	31,50	31,50
31	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 40 mm	100 m			4 762,083 2 000,800
	1	Muncitor	h-om	34,7000	57,66	2 000,80
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	65 000,00	108,33
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	30 000,00	100,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	30 000,00	1 550,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	65,00	68,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	2,00	43,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	2,00	43,60
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	2,00	20,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	2,00	50,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	2,00	20,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	2,00	2,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	2,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	500,00	110,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	25,00	447,50

1	2	3	4	5	6	7
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	25,00	111,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	350,00	77,00
32	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 25 mm	100 m			4 820,400 2 000,800
	1	Muncitor	h-om	34,7000	57,66	2 000,80
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00218	65 000,00	216,67
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	30 000,00	100,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	30 000,00	1 500,00
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	1,0500	65,00	68,23
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	2,00	43,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	2,00	43,60
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	2,00	20,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	2,00	50,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	2,00	20,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	2,00	2,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	5,0000	2,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	500,00	110,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	25,00	447,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	25,00	111,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	350,00	77,00
33	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m			7 692,500 2 392,900
	1	Muncitor	h-om	41,5000	57,66	2 392,90
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	30 000,00	75,00
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	1,0500	65,00	68,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	2,00	1,65
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	70,00	47,60
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	2,00	1,30
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	2,00	2,05
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	2,00	8,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	8,0000	2,00	16,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	2,00	0,15
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0320	220,00	7,15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	500,00	400,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	26,8000	150,00	4 020,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	25,00	160,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,4700	25,00	211,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	350,00	280,00
34	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			8 301,200 478,000
	1	Muncitor	h-om	8,2900	57,66	478,00
	101161420	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,2450	30 000,00	7 350,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	120 000,00	240,00
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	0,7800	65,00	50,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	500,00	70,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	25,00	63,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	350,00	49,00
35	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			9 233,347 1 228,159
	1	Muncitor	h-om	21,3000	57,66	1 228,16
	101161420	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,2450	30 000,00	7 352,94
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5",	t	0,0040	30 000,00	117,65

1	2	3	4	5	6	7
		tabla, grosime 4-6 mm				
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	65,00	58,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	2,00	16,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	2,00	16,40
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	70,00	168,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	2,00	3,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	2,00	26,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	500,00	95,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	25,00	84,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	350,00	66,50
36	Pret de piata	Clema K296	buc			100,000 0,000
	000000110836	Clema K296	buc	1,0000	100,00	100,00
37	Pret de piata	Clema K687	buc			100,000 0,000
	000000110837	Clema K687	buc	1,0000	100,00	100,00
38	Pret de piata	Clema K867	buc			100,000 0,000
	000000110838	Clema K867	buc	1,0000	100,00	100,00
39	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			37 999,100 3 586,500
	1	Muncitor	h-om	62,2000	57,66	3 586,50
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 600,00	468,00
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	4,2000	65,00	273,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	65,00	1 755,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	2,00	1,60
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	30 000,00	30 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	390,00	58,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	500,00	870,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	25,00	377,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	350,00	609,00
		3. Valoarea utilajului				
40	Pret de piata	Automat BA47-29 3P C50A (сум.ТН-10/0,4кВ)	buc			150,000 0,000
	000000102640	Automat BA47-29 3P C50A (сум.ТН-10/0,4кВ)	buc	1,0000	150,00	150,00
41	Pret de piata	Dulap BZUM-TF-01-63	buc			6 000,000 0,000
	000000102641	Dulap BZUM-TF-01-63	buc	1,0000	6 000,00	6 000,00
42	Pret de piata	Contor electric ZMG310CR 380B	buc			8 500,000 0,000
	000000102642	Contor electric ZMG310CR 380B	buc	1,0000	8 500,00	8 500,00
43	Pret de piata	Automat BA47-29 3P C40A	buc			150,000 0,000
	000000102643	Automat BA47-29 3P C40A	buc	1,0000	150,00	150,00
44	Pret de piata	Interruptor BH32-3P-40A	buc			250,000 0,000
	000000102644	Interruptor BH32-3P-40A	buc	1,0000	250,00	250,00
45	Pret de piata	Limitator LVA-440-CS	buc			1 400,000 0,000
	000000102645	Limitator LVA-440-CS	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00

APROBAT:

Intocmit

SC Vipart Plus SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

Primaria Sarata Galbena

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din sat. Sarata Galbena, r.
Hincesti**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-2-2
Iluminare exterioara

Valoarea de deviz 19 374,50 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	0,0800	501,812 323,475	40,145 25,878
2	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,1900	271,074 132,042	51,504 25,088
3		Conductor PIB-1x1.5 mm2	m	27,0000	5,000 0,000	135,000 0,000
4	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m	0,0800	5 717,212 1 775,925	457,377 142,074
5	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	1,0000	738,621 196,621	738,621 196,621
6	Pret de piata	Cutie Y614	buc	1,0000	120,000	120,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
7	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m	0,1500	1 837,567 1 158,967	275,635 173,845
8	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,0100	8 531,800 1 095,500	85,318 10,955
9	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,0030	37 952,333 3 586,333	113,857 10,759
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 017,457
		<i>Asigurare sociala</i>	24 %			140,453
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			24,645
		<i>Total</i>				2 182,555
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			444,767
		<i>Total</i>				2 627,322
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			157,639
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				2 784,961 585,220
		2. Lucrari de constructie				
10	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	1,0000	5 184,808 219,108	5 184,808 219,108
11	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	1,0000	241,370 25,370	241,370 25,370
12	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	1,0000	70,415 14,415	70,415 14,415
13	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: PKY-01	buc	1,0000	1 043,391 132,041	1 043,391 132,041
14	Pret de	Lampa ДРЛ-125	buc	1,0000	150,000	150,000

1	2	3	4	5	6	7
	piata				0,000	0,000
15	Pret de piata	Bratara X20	buc	4,0000	300,000 0,000	1 200,000 0,000
16	Pret de piata	Bratara X15	buc	3,0000	300,000 0,000	900,000 0,000
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			8 789,984
		<i>Asigurare sociala</i>	24 %			93,824
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			289,562
		<i>Total</i>				9 173,370
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			1 330,138
		<i>Total</i>				10 503,508
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			630,210
		<i>Total</i>				11 133,718
		<i>TVA</i>	20 %			2 226,744
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				13 360,462 390,934

		Cheltuieli directe	Lei	16 145,42
		TVA	20 %	3 229,08
		Total deviz: Inclusiv salariu		19 374,50 976,15

Intocmit

SC Vipart Plus SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Sarata Galbena

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din sat. Sarata Galbena, r.
Hincesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-2-2
Iluminare exterioara**

Valoarea de deviz 19 374,50 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	16,9295	57,66	976,154
Total manopera						976,15

Materiale:

1.	0000001108314	Lampa ДРЛ-125	buc	1,0000	150,00	150,000
2.	0000001108315	Bratara X20	buc	4,0000	300,00	1 200,000
3.	0000001108316	Bratara X15	buc	3,0000	300,00	900,000
4.	00000011083606	Cutie Y614	buc	1,0000	120,00	120,000
5.	000000112903	Conductor ПБ-1х1.5 мм2	m	27,0000	5,00	135,000
6.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	60 000,00	24,000
7.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,0000	35 000,00	0,000
8.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	50 000,00	0,000
9.	101-1745	Benzina solvent	t	0,0001	25 000,00	2,500
10.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	10,00	0,200
11.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	25 000,00	0,000
12.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0008	30 000,00	24,000
13.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0005	2 600,00	1,300
14.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0006	30 000,00	18,000
15.	101161420	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0024	30 000,00	72,000
16.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0006	30 000,00	18,000
17.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0001	1 500,00	0,150
18.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0000	120 000,00	0,000
19.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2376	65,00	15,444

20.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1810	65,00	11,765
21.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2300	2,00	2,460
22.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0656	2,00	0,131
23.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,0024	2,00	0,005
24.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2300	2,00	2,460
25.	1019852	Vopsea	kg	0,8598	70,00	60,186
26.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	500,00	0,000
27.	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	5,00	0,000
28.	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	50,00	5,000
29.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,0520	2,00	0,104
30.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	35 000,00	3,500
31.	201-9251	Suporti	kg	0,0000	150,00	0,000
32.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	150,00	0,000
33.	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	150 000,00	0,000
34.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	30 000,00	90,000
35.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0004	390,00	0,156
36.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	1,0000	4 200,00	4 200,000
37.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	50,00	0,000
38.	5009030	Flanse	10 buc	0,0816	2,00	0,163
39.	5009031	Scoabe	10 buc	0,5530	2,00	1,106
40.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0837	150,00	12,555
41.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,0640	50,00	3,200
42.	5009061	Fisa de izolatie	buc	3,2940	5,00	16,470
43.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	0,6400	2,00	1,280
44.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	2,0100	2,00	4,020
45.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0104	2,00	0,021
46.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0054	2,00	0,011
47.	5009627	Banda "ΦУМ"	kg	0,0024	220,00	0,528
48.	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,0000	95 000,00	0,000
49.	503-904213	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente sau cu mercur PKY-01	buc	1,0000	750,00	750,000
50.	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1100	35,00	3,850
51.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0432	130,00	5,616
Total materiale de construcții						7 855,19

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,3800	150,00	57,000
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,3800	250,00	95,000
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0834	500,00	41,700
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	500,00	120,000
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,6000	150,00	240,000
6.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de	h-ut	0,8000	150,00	120,000

		ridicare 12 m				
7.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	350,00	465,500
8.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,0942	25,00	27,356
9.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	850,00	663,000
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,4944	25,00	12,360
11.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,3000	350,00	105,000
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0834	350,00	29,190
		Total utilaje de constructii				1 976,09

Cheltuieli directe	Lei	16 145,42
TVA	20 %	3 229,08
Total deviz:		19 374,50

Intocmit

SC Vipart Plus SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Sarata Galbena

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Evacuarea si epurarea apelor uzate din sat. Sarata Galbena, r. Hincesti Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Iluminare exterioara (denumirea lucrări)

№ 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	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			501,812 323,475
	1	Muncitor	h-om	5,6100	57,66	323,47
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	1 500,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	70,00	1,40
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	150,00	46,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	50,00	40,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	5,00	61,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	2,00	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	2,00	0,04
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	130,00	20,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	500,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	350,00	3,50
2	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			271,074 132,042
	1	Muncitor	h-om	2,2900	57,66	132,04
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	1 500,00	0,79
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	70,00	1,40
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	150,00	46,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	5,00	61,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	2,00	0,04
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	130,00	20,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	500,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	350,00	3,50
3		Conductor ПІВ-1х1.5 mm2	m			5,000 0,000
	000000112903	Conductor ПІВ-1х1.5 mm2	m	1,0000	5,00	5,00
4	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m			5 717,212 1 775,925
	1	Muncitor	h-om	30,8000	57,66	1 775,92
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	30 000,00	75,00
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	65,00	68,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	2,00	1,64
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	70,00	47,60
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	2,00	1,30

1	2	3	4	5	6	7
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	2,00	2,04
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	2,00	8,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	8,0000	2,00	16,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	2,00	0,16
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	220,00	6,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	500,00	235,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	150,00	3 000,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	25,00	160,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	25,00	154,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	350,00	164,50
5	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			738,621 196,621
	1	Muncitor	h-om	3,4100	57,66	196,62
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	30 000,00	18,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	70,00	35,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	500,00	10,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	350,00	465,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	350,00	7,00
6	Pret de piata	Cutie Y614	buc			120,000 0,000
	00000011083606	Cutie Y614	buc	1,0000	120,00	120,00
7	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m			1 837,567 1 158,967
	1	Muncitor	h-om	20,1000	57,66	1 158,97
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0040	30 000,00	120,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	30 000,00	120,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	65,00	58,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	2,00	16,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	2,00	16,40
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	70,00	140,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	2,00	3,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	2,00	26,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	500,00	55,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	25,00	84,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	350,00	38,50
8	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			8 531,800 1 095,500
	1	Muncitor	h-om	19,0000	57,66	1 095,50
	101161420	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,2450	30 000,00	7 200,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	120 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	65,00	39,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	500,00	70,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	25,00	78,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	350,00	49,00
9	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			37 952,333 3 586,333
	1	Muncitor	h-om	62,2000	57,66	3 586,33
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 600,00	433,33
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	65,00	273,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	65,00	1 755,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	2,00	1,67
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	30 000,00	30 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	390,00	52,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	500,00	866,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	25,00	377,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	350,00	606,67
		2. Lucrari de constructie				
10	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			5 184,808 219,108
	1	Muncitor	h-om	3,8000	57,66	219,11
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	50 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	25 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	500,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	50,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	50,00	5,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	10,00	0,20
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	35 000,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	60 000,00	24,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЦС"	kg	0,1000	35,00	3,50
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	35 000,00	3,50
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	5,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	150,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	150 000,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	1,0000	4 200,00	4 200,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	850,00	663,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	350,00	66,50
11	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			241,370 25,370
	1	Muncitor	h-om	0,4400	57,66	25,37
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	150,00	36,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	250,00	60,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	500,00	120,00
12	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			70,415 14,415
	1	Muncitor	h-om	0,2500	57,66	14,41
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	150,00	21,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	250,00	35,00
13	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: PKY-01	buc			1 043,391 132,041
	1	Muncitor	h-om	2,2900	57,66	132,04
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	25 000,00	2,50
	542-9025	Lubrifiant "3ЦС"	kg	0,0100	35,00	0,35
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	50 000,00	0,00
	201-9251	Suporti	kg	0,0000	150,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	150,00	0,00
	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,0000	95 000,00	0,00
	503-904213	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente sau cu mercur PKY-01	buc	1,0000	750,00	750,00
	031001	Autohidroascentoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	150,00	120,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	350,00	38,50
14	Pret de piata	Lampa ДРЛ-125	buc			150,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	0000001108314	Lampa ДРЛ-125	buc	1,0000	150,00	150,00
15	Pret de piata	Bratara X20	buc			300,000 0,000
	0000001108315	Bratara X20	buc	1,0000	300,00	300,00
16	Pret de piata	Bratara X15	buc			300,000 0,000
	0000001108316	Bratara X15	buc	1,0000	300,00	300,00

APROBAT:

Intocmit

SC Vipart Plus SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

Primaria Sarata Galbena

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din sat. Sarata Galbena, r.
Hincesti**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 7-1-1
Amenajarea teritoriului. Platforma A**

Valoarea de deviz 326 053,86 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. Sistemizarea verticala				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Stratul de sol pentru nivelarea terenului)	100 m3	0,3500	770,000 0,000	269,500 0,000
2	TsC22D1 k=4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art TsC19B1 pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta teren catg. II	100 m3	0,3500	1 600,000 0,000	560,000 0,000
3	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	1,1000	770,000 0,000	847,000 0,000
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Surplus de sol)	100 m3	0,7500	1 125,000 0,000	843,750 0,000
5	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km	t	127,5000	20,000 0,000	2 550,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
6	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Decopertatea sol vegetal negru cu radacini de plante, H=0.3m de pe suprafata 400.0m.p.)	100 m3	1,2000	770,000 0,000	924,000 0,000
7	TsC22D1 k=4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art.TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta teren catg. II	100 m3	1,2000	1 600,000 0,000	1 920,000 0,000
8	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	1,2000	1 125,000 0,000	1 350,000 0,000
9	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de la distanta de 1 km	t	204,0000	20,000 0,000	4 080,000 0,000
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,2000	222,758 20,758	267,309 24,909
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			13 611,559
		Total Sistematizarea verticala Inclusiv salariu				13 611,559 24,909
		2. Imbracaminte din piatra sparta - 300m2				
11	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,6000	1 547,562 508,562	928,537 305,137
12	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	45,0000	468,054 21,334	21 062,439 960,039
13	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	54,0000	789,698 17,298	42 643,692 934,092

1	2	3	4	5	6	7
14	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru strada BP100.30.15	m	180,0000	263,560 38,632	47 440,836 6 953,796
		Cheltuieli directe	Lei			112 075,504
		Total Imbracaminte din piatra sparta - 300m2 Inclusiv salariu				112 075,504 9 153,064
		3. Trotuar- imbracaminte din piatra sparta - 110m2				
15	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,2200	1 547,559 508,559	340,463 111,883
16	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	16,5000	468,054 21,334	7 722,894 352,014
17	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	4,4000	789,698 17,298	3 474,671 76,111
18	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare - BP100.20.8	m	60,0000	197,657 34,019	11 859,444 2 041,164
		Cheltuieli directe	Lei			23 397,472
		Total Trotuar- imbracaminte din piatra sparta - 110m2 Inclusiv salariu				23 397,472 2 581,172
		4. Gard metalic (30 sectii -73m)				
19	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,85 m d=4,2,0 (panou din sirma de otel d=4,2 mm - 30 buc; stilpi ECO 18 L-2,4 m 61*35*1 -30 buc; capac patrat-30buc; element de fixare ECO 40 zincat - 120 buc; beton M150 - 2.16 m3)	m	73,0000	468,026 77,841	34 165,893 5 682,393
20	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,85m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -7,4 m2; stilpi metalici din teava patrata	m2	7,4000	1 997,924 98,599	14 784,638 729,630

1	2	3	4	5	6	7
		100*100*3 L=2,4 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)				
21	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0,8 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -1,6 m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2	1,5000	2 805,080 98,598	4 207,620 147,897
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri (Cornier din otel)	kg	50,0000	57,800 12,109	2 889,986 605,430
23	IzD10A	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 intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,0500	1 778,240 371,340	88,912 18,567
		Cheltuieli directe	Lei			56 137,049
		Total Gard metalic (30 sectii - 73m) Inclusiv salariu				56 137,049 7 183,917
		5. Spatii verzi				
24	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,1900	3 016,000 0,000	573,040 0,000
25	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc	19,0000	0,836 0,836	15,885 15,885
26	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi artar	buc	19,0000	121,721 16,721	2 312,707 317,707
27	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m 2	5,7000	753,121 277,921	4 292,791 1 584,151
		Cheltuieli directe	Lei			7 194,423

1	2	3	4	5	6	7
		Total Spatii verzi Inclusiv salariu				7 194,423 1 917,743

		Cheltuieli directe	Lei	212 415,99
		Asigurare sociala	24 %	5 006,59
		Transportarea materialelor	4 %	6 447,85
		Total		223 870,43
		Cheltuieli de regie	14,5 %	32 461,22
		Total		256 331,65
		Beneficiu de deviz	6 %	15 379,90
		Total		271 711,55
		TVA	20 %	54 342,31
		Total deviz: Inclusiv salariu		326 053,86 20 860,80

Intocmit

SC Vipart Plus SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Sarata Galbena

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din sat. Sarata Galbena, r.
Hincesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-1-1
Amenajarea teritoriului. Platforma A**

Valoarea de deviz 326 053,86 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	18,2500	57,66	1 052,295
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	67,1600	57,66	3 872,446
3.	7129020012800	Pavator	h-om	160,2750	57,66	9 241,456
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	27,4740	57,66	1 584,151
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,6020	57,66	92,371
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,3220	57,66	18,567
7.	7212030022700	Sudor	h-om	2,1910	57,66	126,333
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5440	57,66	492,647
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	9,5000	57,66	547,770
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	49,4499	57,66	2 851,281
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	17,0220	57,66	981,488
		Total manopera				20 860,80

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	22,5720	120,00	2 708,640
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,7500	5,00	3,750
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	74,1680	500,00	37 084,000
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0048	500,00	2,400
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,1000	390,00	819,000
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	80,6265	250,00	20 156,625
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0488	50,00	2,440
8.	203011293015020	Poarta metalica cu inaltimea H=1,85m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -7,4 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,4 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc	m2	7,4000	1 800,00	13 320,000

9.	203011293015021	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0,8 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -1,6 m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc)	m2	1,5000	2 500,00	3 750,000
10.	2320166200676	White spirit	kg	0,0975	40,00	3,900
11.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,3900	122,00	47,580
12.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,8900	80,00	71,200
13.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1950	80,00	15,600
14.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0275	30,00	0,825
15.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	745,8000	2,40	1 789,920
16.	266310210000114	Beton clasa...(fundatie borduri)	m3	10,8000	1 400,00	15 120,000
17.	266310210000119	Beton clasa...(M150)	m3	2,4480	1 400,00	3 427,200
18.	266612280028518	Bordura BP100.20.8	m	60,3000	90,00	5 427,000
19.	266612280028614	Bordura BP100.30.15	m	180,9000	150,00	27 135,000
20.	26734815919	Element de ficare ECO 40 zincat	buc	120,0000	20,00	2 400,000
21.	271070370034019	Capac patrat	buc	30,0000	15,00	450,000
22.	273210364625019	Panou gard euro Eco zincat H=1,85 m d-4,2,0	buc	30,0000	500,00	15 000,000
23.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,5000	27,00	13,500
24.	277527630988622	Confectii metalice inglobate in beton (Cornier din otel)	kg	50,0000	45,00	2 250,000
25.	281110630200519	Stilpi ECO 18 L-2,4 m 61*35*1	buc	30,0000	250,00	7 500,000
26.	283012730300126	Arbori artar	buc	19,9500	100,00	1 995,000
27.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,2735	65,00	82,777
28.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	35,6000	8,00	284,800
29.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	35,6000	2,00	71,200
30.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	35,6000	2,00	71,200
31.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,4470	2,64	6,460
32.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	17,1880	10,00	171,880
33.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,4400	10,00	14,400
Total materiale de constructii						161 196,29

Utilaje de constructii:

1.	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarire a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	0,4408	300,00	132,240
2.	091500	Sapatori de gropi	h-ut	0,4408	1 000,00	440,800
3.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,1780	400,00	71,200
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	5,4048	900,00	4 864,320
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	22,1407	450,00	9 963,315
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,3875	500,00	2 193,750
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	9,5210	500,00	4 760,500
8.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	2,1900	50,00	109,500

9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	8,5198	100,00	851,980
10.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	16,5750	400,00	6 630,000
11.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,7065	200,00	341,300
		Total utilaje de construcții				30 358,90

Cheltuieli directe	Lei	212 415,99
Asigurare sociala	24 %	5 006,59
Transportarea materialelor	4 %	6 447,85
Total		223 870,43
Cheltuieli de regie	14,5 %	32 461,22
Total		256 331,65
Beneficiu de deviz	6 %	15 379,90
Total		271 711,55
TVA	20 %	54 342,31

Total deviz:

326 053,86

Intocmit

SC Vipart Plus SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Sarata Galbena

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Evacuarea si epurarea apelor uzate din sat. Sarata Galbena, r. Hincesti Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul Amenajarea teritoriului. Platforma A (denumirea lucrări)

№ 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. Sistemizarea verticala				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Stratul de sol pentru nivelarea terenului)	100 m3			770,000 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	500,00	770,00
2	TsC22D1 k=4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art TsC19B1 pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta teren catg. II	100 m3			1 600,000 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	500,00	1 600,00
3	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			770,000 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	500,00	770,00
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Surplus de sol)	100 m3			1 125,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,00
5	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km	t			20,000 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	400,00	20,00
6	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Decopertatea sol vegetal negru cu radacini de plante, H=0.3m de pe suprafata 400.0m.p.)	100 m3			770,000 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	500,00	770,00
7	TsC22D1 k=4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art.TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta teren catg. II	100 m3			1 600,000 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	500,00	1 600,00
8	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 125,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,00
9	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de la distanta de 1 km	t			20,000 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	400,00	20,00

1	2	3	4	5	6	7
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			222,758 20,758
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	500,00	2,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,00
		2. Imbracaminte din piatra sparta - 300m2				
11	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 547,562 508,562
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	100,00	1 039,00
12	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			468,054 21,334
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,33
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	250,00	327,75
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	450,00	68,85
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	200,00	4,60
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	900,00	43,20
13	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			789,698 17,298
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	57,66	17,30
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	500,00	635,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	900,00	37,80
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	450,00	98,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	200,00	1,00
14	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru strada BP100.30.15	m			263,560 38,632
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	57,66	29,98
	266310210000114	Beton clasa...(fundatie borduri)	m3	0,0450	1 400,00	63,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,40	7,61
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	390,00	3,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
	266612280028614	Bordura BP100.30.15	m	1,0050	150,00	150,75
		3. Trotuar- imbracaminte din piatra sparta - 110m2				
15	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 547,559 508,559
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	100,00	1 039,00
16	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			468,054 21,334
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,33
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	250,00	327,75

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	450,00	68,85
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	200,00	4,60
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	900,00	43,20
17	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			789,698 17,298
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	57,66	17,30
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	500,00	635,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	900,00	37,80
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	450,00	98,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	200,00	1,00
18	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare - BP100.20.8	m			197,657 34,019
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	57,66	25,37
	266310210000114	Beton clasa...(fundatie borduri)	m3	0,0450	1 400,00	63,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,40	7,01
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	390,00	3,12
	266612280028518	Bordura BP100.20.8	m	1,0050	90,00	90,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
		4. Gard metalic (30 sectii -73m)				
19	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,85 m d=4,2,0 (panou din sirma de otel d=4,2 mm - 30 buc; stilpi ECO 18 L-2,4 m 61*35*1 -30 buc; capac patrat-30buc; element de fixare ECO 40 zincat - 120 buc; beton M150 - 2.16 m3)	m			468,026 77,841
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	57,66	14,41
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	57,66	53,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	57,66	10,38
	266310210000119	Beton clasa...(M150)	m3	0,029589	1 400,00	41,42
	273210364625019	Panou gard euro Eco zincat H=1,85 m d=4,2,0	buc	0,410959	500,00	205,48
	26734815919	Element de ficare ECO 40 zincat	buc	1,643836	20,00	32,88
	271070370034019	Capac patrat	buc	0,410959	15,00	6,16
	281110630200519	Stilpi ECO 18 L-2,4 m 61*35*1	buc	0,410959	250,00	102,74
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0300	50,00	1,50
20	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,85m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -7,4 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,4 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2			1 997,924 98,599
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	57,66	10,96
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	57,66	55,35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	57,66	10,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	57,66	21,91
	203011293015020	Poarta metalica cu inaltimea H=1,85m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -7,4 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,4 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc	m2	1,0000	1 800,00	1 800,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	8,00	32,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	2,00	8,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	2,00	8,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	80,00	8,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	65,00	7,47
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	2,64	0,61
	266310210000119	Beton clasa...(M150)	m3	0,019459	1 400,00	27,24
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	400,00	8,00
21	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0,8 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -1,6 m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac	m2			2 805,080 98,598

1	2	3	4	5	6	7
		patrat 50*50 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)				
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	57,66	10,96
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	57,66	55,35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	57,66	10,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	57,66	21,91
	203011293015021	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0,8 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -1,6 m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc)	m2	1,0000	2 500,00	2 500,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	8,00	32,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	2,00	8,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	2,00	8,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	80,00	8,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	65,00	7,47
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	2,64	0,61
	266310210000119	Beton clasa...(M150)	m3	0,0960	1 400,00	134,40
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	400,00	8,00
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri (Cornier din otel)	kg			57,800 12,109
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	27,00	0,27
	277527630988622	Confectii metalice inglobate in beton (Cornier din otel)	kg	1,0000	45,00	45,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,64	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
23	IzD10A	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 intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 778,240 371,340
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,34
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	122,00	951,60
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	80,00	312,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	30,00	16,50
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	40,00	78,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	50,00	48,80
		5. Spatii verzi				
24	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc			3 016,000 0,000
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	2,3200	300,00	696,00
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	2,3200	1 000,00	2 320,00
25	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc			0,836 0,836
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	57,66	0,84
26	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi artar	buc			121,721 16,721
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	57,66	16,72
	283012730300126	Arbori artar	buc	1,0500	100,00	105,00
27	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			753,121 277,921
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	57,66	277,92
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	120,00	475,20

APROBAT:

Intocmit

SC Vipart Plus SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

Primaria Sarata Galbena

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.