

**Extinderea Apeductului
magistral Sarata Noua - Sarateni
cu conectarea localitatilor:
Cimpul Drept si Saratica Noua
in raionul Leova, Etapa II.
Obiect №42-20**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1
Retele exterioare de alimentare cu apa (marca AE)

Valoarea de deviz 3 455 828,03 lei

Intocmit in prețuri curente 24.10.2022

№ 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 pentru conducte				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	18,140	2 414,51 0,00	43 799,25 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	37,030	175,04 175,04	6 481,68 6 481,68
3	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	18,140	1 407,99 0,00	25 540,90 0,00
4	TsA20B k=1.15	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	37,030	201,29 201,29	7 453,91 7 453,91

1	2	3	4	5	6	7
5	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	264,540	765,67 99,41	202 549,33 26 299,23
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	1 454,440	26,34 26,34	38 310,93 38 310,93
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	514,770	65,73 63,73	33 834,50 32 804,96
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	20,590	436,00 0,00	8 977,20 0,00
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	20,590	1 061,14 749,44	21 848,79 15 430,89
10	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3	1,890	1 072,35 0,00	2 026,75 0,00
11	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	322,270	63,60 0,00	20 496,60 0,00
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,890	193,32 30,57	365,38 57,78
		Total Lucrari de terasamente pentru conducte Inclusiv salariu				411 685,22 126 839,38
		1.2. Fitinguri si armatura				

1	2	3	4	5	6	7
13	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu cu flanse din fonta D50	шт.	7,000	1 138,77 75,62	7 971,41 529,36
14	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vana), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm	шт.	12,000	930,73 46,73	11 168,80 560,80
15	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (Vana de aerisire combinata AVK PN16), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm	шт.	2,000	1 502,73 46,73	3 005,47 93,47
16	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (Supapa de sens cu gratar PN16), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm	шт.	2,000	1 502,73 46,73	3 005,47 93,47
17	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Capat flansa PE100 D63	шт.	7,000	208,77 75,62	1 461,41 529,36
18	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Capat flansa PE100 D50	шт.	14,000	194,77 75,62	2 726,83 1 058,73
19	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera D63	шт.	7,000	253,77 75,62	1 776,41 529,36
20	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera D50	шт.	14,000	253,77 75,62	3 552,83 1 058,73
21	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de D273x6 l=200mm	шт.	21,000	503,30 80,72	10 569,23 1 695,15
22	IzL11B	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in	m2	3,600	210,02 60,33	756,08 217,19

1	2	3	4	5	6	7
		statie, la tevi din otel cu Dn=250-500 mm				
23	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Mufa electrosudabila PE100, SDR11) din polietilena, tevii avind diametrul de 63 mm	шт.	2,000	238,78 67,97	477,55 135,95
24	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Mufa electrosudabila PE100, SDR11) din polietilena, tevii avind diametrul de 50 mm	шт.	2,000	243,82 67,97	487,65 135,95
25	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Cot 90* PE100) din polietilena, tevii avind diametrul de 90 mm	шт.	1,000	629,17 84,97	629,17 84,97
26	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Cot 90* PE100) din polietilena, tevii avind diametrul de 63mm	шт.	3,000	415,53 67,98	1 246,58 203,93
27	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Cot 90* PE100) din polietilena, tevii avind diametrul de 50 mm	шт.	2,000	410,48 67,97	820,95 135,95
28	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Cot 60* PE100) din polietilena, tevii avind diametrul de 63mm	шт.	2,000	420,57 67,97	841,15 135,95
29	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Cot 60* PE100) din polietilena, tevii avind diametrul de 50 mm	шт.	10,000	410,48 67,98	4 104,76 679,76

1	2	3	4	5	6	7
30	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Stut cu flanse din fonta D50 l=300mm	шт.	7,000	838,77 75,62	5 871,41 529,36
		Total Fitinguri si armatura Inclusiv salariu				60 473,16 8 407,44
		1.3. Tuburi (conducta)				
31	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. (WaterPRO PE100 SDR17 PN10 D90 Teava PEHD cu acoperire protectiva exfoliabila din PP si fir continuitate din INOX)	m	46,000	153,09 15,46	7 042,12 711,37
32	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant (WaterPRO PE100 SDR13,6 PN12,5 D63 Teava PEHD cu acoperire protectiva exfoliabila din PP si fir continuitate din inox)	m	1 355,000	96,83 4,59	131 202,46 6 217,26
33	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant (WaterPRO PE100 SDR17 PN10 D63 Teava PEND cu acoperire protectiva exfoliabila din PP si fir continuitate din inox)	m	2 380,000	96,83 4,59	230 451,54 10 920,34
34	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant (WaterPRO PE100 SDR13.6 PN12.5 D50 Teava PEND cu acoperire protectiva exfoliabila din PP si fir continuitate din inox)	m	1 160,000	96,83 4,59	112 320,92 5 322,52
35	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant (WaterPRO PE100 SDR17 PN10 D50 Teava PEND cu acoperire protectiva exfoliabila din PP si fir continuitate din inox)	m	1 685,000	96,83 4,59	163 155,82 7 731,42
36		Banda de avertizare	m	6 626,000	1,30 0,00	8 613,80 0,00

1	2	3	4	5	6	7
37	RpAcH29A	Spalarea si dezinfectarea conductelor din fonta, azbociment, poliesteri, otel-beton., avind diametrul de 50-80 mm	m	6 580,000	15,34 1,36	100 945,24 8 945,64
38	RpAcH29B	Spalarea si dezinfectarea conductelor din fonta, azbociment, poliesteri, otel-beton., avind diametrul de 100-125 mm	m	46,000	25,36 1,70	1 166,41 78,17
39	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	6 626,000	0,55 0,35	3 633,58 2 308,38
40	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 D180	m	20,300	542,79 144,11	11 018,58 2 925,43
41	GA08B	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn D273 x 6,0 mm	m	243,000	2 592,18 201,38	629 899,47 48 935,07
42	GA08B	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn D273 x 6,0 mm	m	64,200	2 592,16 201,38	166 416,69 12 928,53
43	IzL11B	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=250-500 mm	m2	263,340	210,00 60,33	55 301,45 15 887,01
44	AcF13C	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 300 mm	шт.	4,000	572,90 256,61	2 291,59 1 026,44
		Total Tuburi (conducta) Inclusiv salariu				1 623 459,67 123 937,58
		1.4. Demolarea si restabilitatea drumului din piatra sparta S=1,6m2=4m x0.4m				
45	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	0,400	26,57 12,10	10,63 4,84
46	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,160	433,31	69,33

1	2	3	4	5	6	7
					76,50	12,24
47	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,120	912,92	109,55
					84,25	10,11
48	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% piatra sparta)	m3	0,120	539,17	64,70
					84,25	10,11
		Total Demolarea si restabilirea drumului din piatra sparta S=1,6m2=4m x0.4m Inclusiv salariu				254,21 37,30
		1.5. Lucrari de terasamente pentru camine				
49	TsC03B1 k=1.2	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	0,500	1 353,00	676,50
					0,00	0,00
50	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,020	175,02	178,52
					175,02	178,52
51	TsC03B2 k=1.2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,500	1 689,60	844,80
					0,00	0,00
52	TsA20B k=1.15	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,020	201,26	205,29
					201,26	205,29
53	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3	0,560	260,00	145,60
					0,00	0,00
54	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,560	1 032,32	578,10
					749,41	419,67

1	2	3	4	5	6	7
55	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	14,100	26,34 26,34	371,40 371,40
56	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3	14,100	64,88 62,88	914,78 886,58
57	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3	0,310	1 073,39 0,00	332,75 0,00
58	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	53,520	63,60 0,00	3 403,80 0,00
59	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,310	192,81 30,71	59,77 9,52
		Total Lucrari de terasamente pentru camine Inklusiv salariu				7 711,31 2 070,98
		1.6. Prefabricate elemente din beton armat pentru camine				
60	AcE10B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana (2 buc)	m3	1,680	4 338,35 1 287,30	7 288,42 2 162,66
61	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (6 buc)	m3	8,400	4 007,57 1 170,04	33 663,61 9 828,31
62		KЦД-10	шт.	2,000	700,00 0,00	1 400,00 0,00
63		KЦД-15	шт.	6,000	1 500,00 0,00	9 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
64		КЦ-10-9	шт.	4,000	800,00 0,00	3 200,00 0,00
65		КЦ15-6	шт.	6,000	1 000,00 0,00	6 000,00 0,00
66		КЦ15-9	шт.	6,000	1 400,00 0,00	8 400,00 0,00
67		КЦП1-10-1	шт.	2,000	700,00 0,00	1 400,00 0,00
68		КЦП1-15-1	шт.	6,000	950,00 0,00	5 700,00 0,00
69		КЦО-1	шт.	8,000	220,00 0,00	1 760,00 0,00
70		КЦ7-3	шт.	8,000	350,00 0,00	2 800,00 0,00
71		Capacul cu rama din fonta, T	шт.	8,000	2 200,00 0,00	17 600,00 0,00
72		Scara cu vanguri din otel, C-1	шт.	8,000	400,00 0,00	3 200,00 0,00
73	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,111	365,05 140,09	40,52 15,55
74	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,111	670,36 324,59	74,41 36,03
75	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Consumul de metale pentru consolidarea caminelor)	kg	223,920	53,76 17,84	12 038,46 3 995,54
76	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 (Volumul total beton M100 pentru masiv ancoraj)	m3	0,400	2 221,20 327,15	888,48 130,86
77	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.	m3	2,730	2 115,52 327,12	5 775,36 893,04

1	2	3	4	5	6	7
		CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B3,5 (подготовка из бетона)				
78	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm (ЦПР под плиту днища)	m2	27,330	80,08 21,24	2 188,48 580,52
79	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Гидроизоляция б=10мм)	m2	27,330	51,67 3,40	1 412,17 92,87
80	RCsB21A k=0.5	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	шт.	21,000	11,80 5,10	247,87 107,06
81	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	шт.	21,000	42,48 42,48	892,18 892,18
82	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	102,000	158,77 74,77	16 194,91 7 626,91
83	CG32A	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argile (dop de argila)	m3	1,410	290,45 152,94	409,53 215,65
84	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta h=0,1m pereu	m3	4,000	913,42 84,12	3 653,68 336,48
85	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace	m3	2,000	1 596,96 390,86	3 193,92 781,72

1	2	3	4	5	6	7
		clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Beton B10 h=0.05m pereu				
		Total Prefabricate elemente din beton armat pentru camine Inklusiv salariu				148 422,00 27 695,38
		1.7. Unghiurile de rotatie din beton				
86	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Unghiurile de rotatie, 0,2m3 x18buc)	m3	3,600	2 505,06 271,06	9 018,20 975,80
		Total Unghiurile de rotatie din beton Inklusiv salariu				9 018,20 975,80
		<i>Total</i>	lei			2 261 023,77
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			69 591,33
		<i>Transport</i>	4,00 %			64 774,11
		<i>Total</i>	100,00 +			2 395 389,21
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			347 331,44
		<i>Total</i>	100,00 +			2 742 720,65
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			137 136,04
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				2 879 856,69 289 963,86
		Total	lei			2 879 856,69
		TVA	20,00 %			575 971,34
						3 455 828,03
		Total deviz: Inklusiv salariu				289 963,86

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Saratica Noua

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea Apeductului
magistral Sarata Noua - Sarateni
cu conectarea localitatilor:
Cimpul Drept si Saratica Noua
in raionul Leova, Etapa II.
Obiect №42-20**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 1
Rețele exterioare de alimentare cu apa (marca AE)**

Valoarea de deviz 3 455 828,03 lei

Intocmit in prețuri curente 24.10.2022

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

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	39,390	84,97	3 346,97
2.	7123010010200	Betonist	h-om	19,958	84,97	1 695,83
3.	7132040012700	Parchetar	h-om	6,832	84,97	580,52
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	147,910	84,97	12 567,91
5.	7134050013250	Izolator	h-om	12,080	84,97	1 026,44
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	19,950	84,97	1 695,15
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	263,624	84,97	22 400,13
8.	7136080025000	Montator conducte	h-om	863,477	84,97	73 369,64
9.	7136080025001	Montator	h-om	47,023	84,97	3 995,54
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	10,678	84,97	907,31
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,607	84,97	51,58
12.	7212030022700	Sudor	h-om	173,173	84,97	14 714,51
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 243,991	84,97	105 701,92
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	198,206	84,97	16 841,56
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	42,336	84,97	3 597,29
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	11,541	84,97	980,64
17.	9312040019600	Sapator	h-om	311,768	84,97	26 490,92
		Total manopera				289 963,86

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	306,748	2,30	705,52
2.	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	8,008	15,00	120,12
3.	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	608,623	10,00	6 086,23
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	4,816	650,00	3 130,40
5.	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	1,551	125,00	193,88
6.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,454	650,00	945,10
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,765	250,00	191,25
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,752	250,00	438,00
9.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	271,154	650,00	176 250,10
10.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,076	250,00	19,00
11.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	92,160	8,00	737,28
12.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	40,925	12,00	491,10
13.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,133	6 000,00	798,00

14.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,041	6 000,00	246,00
15.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,228	120,00	147,36
16.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,307	6 000,00	1 842,00
17.	2010237318750	Distantier pe conducte	шт.	20,544	0,10	2,05
18.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	30,883	5,00	154,41
19.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,016	400,00	6,40
20.	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	48,850	44,00	2 149,40
21.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	46,080	25,00	1 152,00
22.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	552,960	25,00	13 824,00
23.	2320156200901	Motorina	kg	26,943	25,00	673,57
24.	2320166200676	White spirit	kg	9,944	22,00	218,77
25.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	483,879	24,00	11 613,09
26.	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	37,317	24,00	895,61
27.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	1 781,760	24,00	42 762,24
28.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	24,732	50,00	1 236,60
29.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	4,523	15,00	67,84
30.	2413217309637	Cloramina B	kg	4,103	35,00	143,60
31.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	21,204	5,00	106,02
32.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	81,600	105,00	8 568,00
33.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,577	65,00	37,50
34.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1,470	65,00	95,55
35.	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	133,470	65,00	8 675,55
36.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,375	65,00	24,38
37.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	46,080	65,00	2 995,20
38.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	307,200	35,00	10 752,00
39.	25132066215001	Banda de avertizare	m	6 626,000	1,30	8 613,80
40.	251373660100050	Garnituri cauciuc cu insertii d=50mm	шт.	56,560	15,00	848,40
41.	25212167010002736	Teava din otel d=273x6 mm	m	313,344	2 000,00	626 688,00
42.	252121671000115010pp	Conducta cu acoperire protectiva exfiliabila din PP si fir continuitate din INOX PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm	m	1 690,055	80,00	135 204,40
43.	252121671000116310pp	Conducta cu acoperire protectiva exfiliabila din PP si fir continuitate din INOX PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63mm	m	2 387,140	80,00	190 971,20
44.	252121671000119010pp	Teava PEHD cu acoperire protectiva exfiliabila din PP si fir continuitate din INOX PE100 SDR17 PN10 D90	m	46,230	125,00	5 778,75
45.	25212167160001806	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 D180	m	20,747	300,00	6 224,10
46.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	13,482	2,20	29,66
47.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	373,700	2,20	822,14
48.	26511221004022	Ciment M-400	kg	236,951	2,20	521,29
49.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	53,655	5,00	268,27
50.	2652102100713	Var pasta	m3	0,006	105,00	0,63
51.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	9,292	3,00	27,88
52.	26611264330911	Inel de reazem KIIО-1(0,02 m3)	шт.	8,000	220,00	1 760,00
53.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	шт.	8,000	350,00	2 800,00
54.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIIИ-10	шт.	2,000	700,00	1 400,00
55.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9	шт.	4,000	800,00	3 200,00
56.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIIИ1-10-1(0,10 m3)	шт.	2,000	700,00	1 400,00
57.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIIИ-15 (0,38 m3)	шт.	6,000	1 500,00	9 000,00
58.	266112643315222	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9	шт.	6,000	1 400,00	8 400,00
59.	2661126433152226	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6	шт.	6,000	1 000,00	6 000,00

60.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1(0,27 m3)	шт.	6,000	950,00	5 700,00
61.	2663102100000b20	Beton B20	m3	3,672	1 800,00	6 609,60
62.	2663102100000b3.5	Beton B3.5	m3	2,840	1 600,00	4 544,00
63.	2663102100000m100	Beton M100	m3	0,416	1 700,00	707,20
64.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	2,161	1 700,00	3 673,70
65.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	2,440	1 700,00	4 148,00
66.	2664102101126	Var	kg	1,126	3,00	3,37
67.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,102	1 600,00	163,20
68.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,547	1 600,00	875,20
69.	27221033100002736	Teava instalatie d=273x6mm	m	4,200	2 000,00	8 400,00
70.	2811236309900	Confectii metalice	kg	235,206	25,00	5 880,15
71.	2811236832352	Burghiu widia	шт.	9,765	3,00	29,30
72.	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	шт.	2,669	105,00	280,24
73.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	2,262	55,00	124,41
74.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	49,152	55,00	2 703,36
75.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	шт.	224,000	12,00	2 688,00
76.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,818	28,00	22,91
77.	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	шт.	6,916	3,00	20,75
78.	3720107307056	Cilti bituminati	kg	14,695	25,00	367,38
79.	4011106202741	Energie electrica	kw	48,825	2,00	97,65
80.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	52,887	20,00	1 057,74
81.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,041	20,00	0,82
82.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,019	20,00	0,38
83.	4100126202818	Apa	m3	154,593	20,00	3 091,86
84.	adaptor 50	adaptor flanse dn=50x40mm	шт.	14,000	56,00	784,00
85.	adaptor 63	Adaptor flansa d=63mm	шт.	7,000	70,00	490,00
86.	capac c250	Capacul cu rama din fonta tip T (C250)	шт.	8,000	2 200,00	17 600,00
87.	clapeta 50	Supapa de sens cu gratar PN16 d=50mm	шт.	2,080	1 400,00	2 912,00
88.	cot ef 50 60	Cot 60* PE100 d=50mm	шт.	10,100	250,00	2 525,00
89.	cot ef 50 90	Cot 90* PE100 d=50mm	шт.	2,020	250,00	505,00
90.	cot ef 63 60	Cot 60* PE100 d=63mm	шт.	2,020	260,00	525,20
91.	cot ef 63 90	Cot 90* PE100 d=63mm	шт.	3,030	255,00	772,65
92.	cot ef 90 90	Cot 90* PE100 d=90mm	шт.	1,010	420,00	424,20
93.	flansa libera 50	Flansa libera d50mm	шт.	21,000	115,00	2 415,00
94.	mufa ef 50	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50mm	шт.	2,020	85,00	171,70
95.	mufa ef 63	Mufa electrosudabila PE100 d63mm	шт.	2,020	80,00	161,60
96.	scara	Scara cu vanguri din otel	шт.	8,000	400,00	3 200,00
97.	stut fonta 50	Stut cu flanse din fonta D50 l=300mm	шт.	7,000	700,00	4 900,00
98.	teava pe 50 12.5 pp	Teava WaterPRO PE100 SDR13,6 PN12,5 D50 cu acoperire protectiva exfoliabila din PP si fir continuitate din inox	m	1 163,480	80,00	93 078,40
99.	teava pe 63 12.5 pp	Teava WaterPRO PE100 SDR13,6 PN12,5 D63 cu acoperire protectiva exfoliabila din PP si fir continuitate din inox	m	1 359,065	80,00	108 725,20
100.	teu fonta 50	Teu otel cu flanse d=50mm	шт.	7,000	1 000,00	7 000,00
101.	vana 50	Vana d=50mm	шт.	12,480	850,00	10 608,00
102.	ventuza 50	Ventuza d=50mm	шт.	2,080	1 400,00	2 912,00
		Total materiale de constructii				1 619 352,81

Utilaje de constructii:

1.	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	3,187	400,00	1 274,80
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,847	150,00	277,05
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	13,252	100,00	1 325,20
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	2,954	80,00	236,32
5.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	2,239	80,00	179,12

6.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,355	50,00	17,75
7.	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	15,749	80,00	1 259,92
8.	2922140007000	Macara	h-ut	2,087	400,00	834,80
9.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	104,448	80,00	8 355,84
10.	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	51,520	400,00	20 608,00
11.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,630	22,00	13,86
12.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	3,512	50,00	175,60
13.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	17,419	50,00	870,95
14.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	265,040	100,00	26 504,00
15.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,010	450,00	4,50
16.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	53,494	550,00	29 421,70
17.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	79,635	550,00	43 799,25
18.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,036	400,00	14,40
19.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,006	115,00	0,69
20.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	22,443	400,00	8 977,20
21.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,244	400,00	497,60
22.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,800	40,00	32,00
23.	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	9,610	30,00	288,30
24.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,878	40,00	75,12
25.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,114	40,00	4,56
26.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	219,211	30,00	6 576,33
27.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	18,787	40,00	751,48
28.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	1,571	45,00	70,70
29.	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,048	45,00	2,16
30.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,006	100,00	0,60
31.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,325	100,00	32,50
32.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	104,448	200,00	20 889,60
33.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	13,400	100,00	1 340,00
34.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	17,914	100,00	1 791,40
35.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	265,040	200,00	53 008,00
36.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	20,294	400,00	8 117,60
37.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,782	400,00	312,80
38.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	39,834	600,00	23 900,40
39.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	199,700	450,00	89 865,00
		Total utilaje de construcții				351 707,10

Total	lei	2 879 856,69
TVA	20,00 %	575 971,34

Total deviz:

**3 455 828,
03**

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Saratica Noua

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Extinderea Apeductului magistral Sarata Noua - Sarateni cu conectarea localitatilor:
Cimpul Drept si Saratica Noua in raionul Leova,
Etapa II. Obiect №42-20**

Investitor Primaria Saratica Noua

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasamente pentru conducte				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			2 414,51
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	550,00	0,00
						2 414,51
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			175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
3	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuaiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 407,99
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,5600	550,00	0,00
						1 407,99
4	TsA20B k=1.15	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			201,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	201,29
5	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			765,67
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	84,97	99,41
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	650,00	99,41
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			26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
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			65,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,73
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
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 grosimea de 15-20 cm	100 m3			436,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	0,00
						436,00

1	2	3	4	5	6	7
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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 061,14 749,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	30,00	311,70
10	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3			1 072,35 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	550,00	1 072,35
11	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			63,60 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	600,00	63,60
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			193,32 30,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,57
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	650,00	2,75
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		1.2. Fitinguri si armatura				
13	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu cu flanse din fonta D50	шт.			1 138,77 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	teu fonta 50	Teu otel cu flanse d=50mm	шт.	1,0000	1 000,00	1 000,00
	251373660100050	Garnituri cauciuc cu insertii d=50mm	шт.	1,0100	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	шт.	4,0000	12,00	48,00
14	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vana), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm	шт.			930,73 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	vana 50	Vana d=50mm	шт.	1,0000	850,00	884,00
15	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (Vana de aerisire combinata AVK PN16), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm	шт.			1 502,73 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	ventuza 50	Ventuza d=50mm	шт.	1,0000	1 400,00	1 456,00
16	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (Supapa de sens cu gratar PN16), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm	шт.			1 502,73 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	clapeta 50	Supapa de sens cu gratar PN16 d=50mm	шт.	1,0000	1 400,00	1 456,00
17	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Capat flansa PE100 D63	шт.			208,77 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	adaptor 63	Adaptor flansa d=63mm	шт.	1,0000	70,00	70,00
	251373660100050	Garnituri cauciuc cu insertii d=50mm	шт.	1,0100	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	шт.	4,0000	12,00	48,00
18	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Capat flansa PE100 D50	шт.			194,77 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	adaptor 50	adaptor flanse dn=50x40mm	шт.	1,0000	56,00	56,00
	251373660100050	Garnituri cauciuc cu insertii d=50mm	шт.	1,0100	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	шт.	4,0000	12,00	48,00
19	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera D63	шт.			253,77 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62

1	2	3	4	5	6	7
	flansa libera 50	Flansa libera d50mm	шт.	1,0000	115,00	115,00
	251373660100050	Garnituri cauciuc cu insertii d=50mm	шт.	1,0100	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	шт.	4,0000	12,00	48,00
20	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera D50	шт.			253,77 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	flansa libera 50	Flansa libera d50mm	шт.	1,0000	115,00	115,00
	251373660100050	Garnituri cauciuc cu insertii d=50mm	шт.	1,0100	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	шт.	4,0000	12,00	48,00
21	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de D273x6 l=200mm	шт.			503,30 80,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	84,97	80,72
	27221033100002736	Teava instalatie d=273x6mm	m	0,2000	2 000,00	400,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	50,00	15,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	5,00	0,66
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	65,00	4,55
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,20	1,41
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	250,00	0,90
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	20,00	0,02
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	105,00	0,03
22	IzL11B	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=250-500 mm	m2			210,02 60,33
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,5500	84,97	46,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0400	84,97	3,40
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,2010	5,00	1,01
	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	0,5000	65,00	32,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,0370	22,00	0,81
	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	2,2800	10,00	22,80
	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,0300	15,00	0,45
	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,1830	44,00	8,06
	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	шт.	0,0100	105,00	1,05
	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,0360	30,00	1,08
	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,0590	80,00	4,71
	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,1930	400,00	77,22
23	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Mufa electrosudabila PE100, SDR11) din polietilena, tevi avind diametrul de 63 mm	шт.			238,78 67,97
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,97
	mufa ef 63	Mufa electrosudabila PE100 d63mm	шт.	1,0100	80,00	80,80
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	100,00	60,00
24	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Mufa electrosudabila PE100, SDR11) din polietilena, tevi avind diametrul de 50 mm	шт.			243,82 67,97
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,97
	mufa ef 50	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50mm	шт.	1,0100	85,00	85,85
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	100,00	60,00
25	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Cot 90* PE100) din polietilena, tevi avind diametrul de 90 mm	шт.			629,17 84,97
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	cot ef 90 90	Cot 90* PE100 d=90mm	шт.	1,0100	420,00	424,20
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	50,00	40,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	100,00	80,00
26	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Cot 90* PE100) din polietilena, tevi avind diametrul de 63mm	шт.			415,53 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,98

1	2	3	4	5	6	7
	cot ef 63 90	Cot 90* PE100 d=63mm	шт.	1,0100	255,00	257,55
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	100,00	60,00
27	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Cot 90* PE100) din polietilena, tevii avind diametrul de 50 mm	шт.			410,48 67,97
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,97
	cot ef 50 90	Cot 90* PE100 d=50mm	шт.	1,0100	250,00	252,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	100,00	60,00
28	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Cot 60* PE100) din polietilena, tevii avind diametrul de 63mm	шт.			420,57 67,97
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,97
	cot ef 63 60	Cot 60* PE100 d=63mm	шт.	1,0100	260,00	262,60
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	100,00	60,00
29	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Cot 60* PE100) din polietilena, tevii avind diametrul de 50 mm	шт.			410,48 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,98
	cot ef 50 60	Cot 60* PE100 d=50mm	шт.	1,0100	250,00	252,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	100,00	60,00
30	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Stut cu flanse din fonta D50 l=300mm	шт.			838,77 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	stut fonta 50	Stut cu flanse din fonta D50 l=300mm	шт.	1,0000	700,00	700,00
	251373660100050	Garnituri cauciuc cu insertii d=50mm	шт.	1,0100	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	шт.	4,0000	12,00	48,00
		1.3. Tuburi (conducta)				
31	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. (WaterPRO PE100 SDR17 PN10 D90 Teava PEHD cu acoperire protectiva exfoliabila din PP si fir continuitate din INOX)	m			153,09 15,46
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	84,97	10,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	84,97	5,18
	252121671000119 010pp	Teava PEHD cu acoperire protectiva exfoliabila din PP si fir continuitate din INOX PE100 SDR17 PN10 D90	m	1,0050	125,00	125,63
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	200,00	8,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	100,00	4,00
32	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant (WaterPRO PE100 SDR13,6 PN12,5 D63 Teava PEHD cu acoperire protectiva exfoliabila din PP si fir continuitate din inox)	m			96,83 4,59
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,53
	teava pe 63 12.5 pp	Teava WaterPRO PE100 SDR13,6 PN12,5 D63 cu acoperire protectiva exfoliabila din PP si fir continuitate din inox	m	1,0030	80,00	80,24
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	200,00	8,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	100,00	4,00
33	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant (WaterPRO PE100 SDR17 PN10 D63 Teava PEND cu acoperire protectiva exfoliabila din PP si fir continuitate din inox)	m			96,83 4,59
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,53
	252121671000116 310pp	Conducta cu acoperire protectiva exfoliabila din PP si fir continuitate din INOX PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63mm	m	1,0030	80,00	80,24
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	200,00	8,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	100,00	4,00
34	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant (WaterPRO PE100 SDR13.6 PN12.5 D50 Teava PEND cu acoperire protectiva exfoliabila din PP si fir continuitate din inox)	m			96,83 4,59
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,53
	teava pe 50 12.5 pp	Teava WaterPRO PE100 SDR13,6 PN12,5 D50 cu acoperire protectiva exfoliabila din PP si fir continuitate din inox	m	1,0030	80,00	80,24
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	200,00	8,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	100,00	4,00
35	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant (WaterPRO PE100 SDR17 PN10 D50 Teava PEND cu acoperire protectiva exfoliabila din PP si fir continuitate din inox)	m			96,83 4,59
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,53
	252121671000115 010pp	Conducta cu acoperire protectiva exfoliabila din PP si fir continuitate din INOX PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm	m	1,0030	80,00	80,24
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	200,00	8,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	100,00	4,00
36		Banda de avertizare	m			1,30 0,00
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0000	1,30	1,30
37	RpAcH29A	Spalarea si dezinfectarea conductelor din fonta, azbociment, poliesteri, otel-beton., avind diametrul de 50-80 mm	m			15,34 1,36
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0160	84,97	1,36
	2413217309637	Cloramina B	kg	0,00062	35,00	0,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0230	20,00	0,46
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	450,00	13,50
38	RpAcH29B	Spalarea si dezinfectarea conductelor din fonta, azbociment, poliesteri, otel-beton., avind diametrul de 100-125 mm	m			25,36 1,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0200	84,97	1,70
	2413217309637	Cloramina B	kg	0,0005	35,00	0,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0570	20,00	1,14
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	450,00	22,50
39	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			0,55 0,35
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,35
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	100,00	0,20
40	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 D180	m			542,79 144,11
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3900	84,97	33,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	55,49
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	55,49
	252121671600018 06	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 D180	m	1,0200	300,00	306,61
	2010237318750	Distantier pe conducte	uit.	1,0100	0,10	0,10
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	uit.	0,3400	3,00	1,02
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1000	80,00	8,00
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1570	400,00	62,80
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,1980	50,00	9,90
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1730	50,00	8,65
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0160	100,00	1,60
41	GA08B	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn D273 x 6,0 mm	m			2 592,18 201,38
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,8900	84,97	160,59
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4800	84,97	40,79
	252121670100027 36	Teava din otel d=273x6 mm	m	1,0200	2 000,00	2 040,00

1	2	3	4	5	6	7
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	5,8000	24,00	139,20
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1500	65,00	9,75
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	6 000,00	6,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1600	55,00	8,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	50,00	3,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	25,00	3,75
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,8000	25,00	45,00
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	1,0000	35,00	35,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0600	5,00	0,30
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	8,00	2,40
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3400	200,00	68,00
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3400	80,00	27,20
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	40,00	2,40
42	GA08B	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn D273 x 6,0 mm	m			2 592,16 201,38
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,8900	84,97	160,59
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4800	84,97	40,79
	25212167010002736	Teava din otel d=273x6 mm	m	1,0200	2 000,00	2 040,00
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	5,8000	24,00	139,20
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1500	65,00	9,75
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	6 000,00	5,98
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1600	55,00	8,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	50,00	3,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	25,00	3,75
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,8000	25,00	45,00
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	1,0000	35,00	35,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0600	5,00	0,30
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	8,00	2,40
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3400	200,00	68,00
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3400	80,00	27,20
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	40,00	2,40
43	IzL11B	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=250-500 mm	m2			210,00 60,33
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,5500	84,97	46,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0400	84,97	3,40
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,2010	5,00	1,00
	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	0,5000	65,00	32,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,0370	22,00	0,81
	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	2,2800	10,00	22,80
	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,0300	15,00	0,45
	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,1830	44,00	8,05
	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	шт.	0,0100	105,00	1,05
	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,0360	30,00	1,08
	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,0590	80,00	4,72
	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,1930	400,00	77,20
44	AcF13C	Încadrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 300 mm	шт.			572,90 256,61
	7134050013250	Izolator	h-om	3,0200	84,97	256,61
	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	9,3200	24,00	223,90
	3720107307056	Cilti bituminati	kg	3,6700	25,00	91,84
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0120	45,00	0,54
		1.4. Demolarea si restabilitatea drumului din piatra sparta S=1,6m2=4m x0.4m				
45	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			26,57 12,10
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	84,97	12,10

1	2	3	4	5	6	7
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	450,00	11,25
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	115,00	1,72
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	100,00	1,50
46	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			433,31 76,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,50
	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	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	17,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	62,81
47	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			912,92 84,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,25
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	650,00	747,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,67
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	62,50
48	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% piatra sparta)	m3			539,17 84,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,25
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,5750	650,00	373,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,67
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	62,50
		1.5. Lucrari de terasamente pentru camine				
49	TsC03B1 k=1.2	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			1 353,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	550,00	1 353,00
50	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,02 175,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,02
51	TsC03B2 k=1.2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuaiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 689,60 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,5600	550,00	1 689,60
52	TsA20B k=1.15	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			201,26 201,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	201,26
53	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3			260,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6500	400,00	260,00
54	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1 032,32 749,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,41
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	30,00	282,91
55	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime,	m3			26,34

1	2	3	4	5	6	7
		printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
56	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3			64,88 62,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	84,97	62,88
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
57	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3			1 073,39 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	550,00	1 073,39
58	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			63,60 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	600,00	63,60
59	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			192,81 30,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,71
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	650,00	2,10
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		1.6. Prefabricate elemente din beton armat pentru camine				
60	AcE10B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana (2 buc)	m3			4 338,35 1 287,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	10,6000	84,97	900,68
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,5500	84,97	386,61
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,2720	1 700,00	469,52
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,1010	1 700,00	174,05
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	120,00	14,64
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 600,00	16,19
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	51,7200	24,00	1 259,90
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,0000	12,00	48,72
	2320156200901	Motorina	kg	3,2000	25,00	81,20
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	33,7400	2,30	78,77
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,00	0,33
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	28,00	2,27
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	6 000,00	25,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,1800	400,00	871,90
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1900	45,00	8,55
61	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (6 buc)	m3			4 007,57 1 170,04
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,6400	84,97	819,11
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1300	84,97	350,93
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 700,00	343,44
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,2660	1 700,00	459,00
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	120,00	14,61
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 600,00	16,19
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40,9600	24,00	997,79
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,0000	12,00	48,72
	2320156200901	Motorina	kg	2,5200	25,00	63,95
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	29,2300	2,30	68,24
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,00	0,33
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	28,00	2,27
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	6 000,00	24,29
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9800	400,00	792,00
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1490	45,00	6,71
62		КПД-10	шт.			700,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10	шт.	1,0000	700,00	700,00
63		КЦД-15	шт.			1 500,00
						0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	шт.	1,0000	1 500,00	1 500,00
64		КЦ-10-9	шт.			800,00
						0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9	шт.	1,0000	800,00	800,00
65		КЦ15-6	шт.			1 000,00
						0,00
	266112643315222 6	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6	шт.	1,0000	1 000,00	1 000,00
66		КЦ15-9	шт.			1 400,00
						0,00
	266112643315222	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9	шт.	1,0000	1 400,00	1 400,00
67		КЦП1-10-1	шт.			700,00
						0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	шт.	1,0000	700,00	700,00
68		КЦП1-15-1	шт.			950,00
						0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	шт.	1,0000	950,00	950,00
69		КЦО-1	шт.			220,00
						0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	шт.	1,0000	220,00	220,00
70		КЦ7-3	шт.			350,00
						0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	шт.	1,0000	350,00	350,00
71		Capacul cu rama din fonta, T	шт.			2 200,00
						0,00
	capac c250	Capacul cu rama din fonta tip T (C250)	шт.	1,0000	2 200,00	2 200,00
72		Scara cu vanguri din otel, C-1	шт.			400,00
						0,00
	scara	Scara cu vanguri din otel	шт.	1,0000	400,00	400,00
73	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			365,05
						140,09
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	84,97	140,09
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	65,00	219,64
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	22,00	5,32
74	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			670,36
						324,59
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	324,59
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	65,00	337,84
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	22,00	7,93
75	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Consumul de metale pentru consolidarea caminelor)	kg			53,76
						17,84
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,84
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	25,00	26,26
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	15,00	0,30
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,56
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	100,00	8,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	80,00	0,80
76	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau	m3			2 221,20
						327,15

1	2	3	4	5	6	7
		beton marfa conform. art. CA01 (Volumul total beton M100 pentru masiv ancoraj)				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	34,00
	2663102100000m100	Beton M100	m3	1,0250	1 700,00	1 768,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,05
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
77	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 B3,5 (подготовка из бетона)	m3			2 115,52 327,12
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100000b3.5	Beton B3.5	m3	1,0250	1 600,00	1 664,47
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	99,93
78	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm (ЦПР под плиту днища)	m2			80,08 21,24
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	84,97	21,24
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0280	250,00	7,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	20,00	0,14
	26511221004022	Ciment M-400	kg	8,6700	2,20	19,07
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	1 600,00	32,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	50,00	0,60
79	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Гидроизоляция б=10мм)	m2			51,67 3,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	84,97	3,40
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	24,00	40,80
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	3,00	1,02
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	400,00	0,23
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	5,00	5,65
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	50,00	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	40,00	0,52
80	RCsB21A k=0.5	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	шт.			11,80 5,10
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	84,97	5,10
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	2,00	4,65
	2811236832352	Burghiu widia	шт.	0,3000	3,00	1,40
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	22,00	0,66
81	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	шт.			42,48 42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	84,97	2,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4700	84,97	39,94
82	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			158,77 74,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	84,97	42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	84,97	32,29
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	105,00	84,00
83	CG32A	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argile (dop de argila)	m3			290,45 152,94

1	2	3	4	5	6	7
	9312040019600	Sapator	h-om	1,6000	84,97	135,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	1,1000	125,00	137,50
84	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta h=0,1m pereu	m3			913,42 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	650,00	747,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
85	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Beton B10 h=0.05m pereu	m3			1 596,96 390,86
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	84,97	335,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,20	411,07
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	250,00	197,00
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	650,00	472,55
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	40,00	2,28
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	400,00	7,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	400,00	100,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	40,00	16,00
		1.7. Unghiurile de rotatie din beton				
86	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Unghiurile de rotatie, 0,2m3 x18buc)	m3			2 505,06 271,06
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	84,97	271,06
	2663102100000b20	Beton B20	m3	1,0200	1 800,00	1 836,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	6 000,00	221,67
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	400,00	176,33

APROBAT:

Intocmit
Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Primaria Saratica Noua

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Extinderea Apeductului
magistral Sarata Noua - Sarateni
cu conectarea localitatilor:
"Cimpul Drept si Saratica
Noua" in raionul Leova, Etapa II**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2 42-20-B-2 -4-1-1

Valoarea de deviz 211 917,35 lei

Intocmit in prețuri curente 07.10.2022

№ 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 constructii				
1	33-04-009-2	Suspendarea in localitate nepopulata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm2, cu ajutorul mecanismelor (провод АС-50 по опорам)	1 km	0,590	4 530,20 4 158,42	2 672,82 2 453,47
2		Провод сталеалюминиевый АС-50	m	590,000	21,00 0,00	12 390,00 0,00
3	33-04-015-1	Instalarea legarii la pamint a sustinerilor LEA si a substatiiilor (заземление опор)	10 m	6,000	216,70 152,95	1 300,18 917,68
4	33-04-013-6	Instalarea manuala a bransamentelor de la LEA 0,38 kV la cladiri cu 4 conductori in bransament (оголовок ответвительный УОП)	шт.	1,000	269,06 254,06	269,06 254,06
5	33-04-003-2	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea (опора концевая А10-1 стойка СВ105-2 шт.)	шт.	1,000	9 129,26 671,26	9 129,26 671,26
6	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse	шт.	11,000	4 506,89 322,89	49 575,75 3 551,75

1	2	3	4	5	6	7
		fara adaosuri, cu un singur picior (опора промежуточная П-10-1 стойка СВ105-1 шт.)				
7	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 (опора угловая промежуточная УП-10 стойка СВ105-2 шт)	шт.	2,000	9 129,26 671,26	18 258,53 1 342,53
8	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	шт.	17,000	177,79 37,39	3 022,38 635,58
9	33-04-030- 4	Montarea intreruptoarelor: manual (разъединительный пункт 10 кВ АРП-1)	компл.	1,000	10 064,98 630,48	10 064,98 630,48
10	33-04-030- 4	Montarea intreruptoarelor: manual (разъединительный пункт 10 кВ РЛНДз-10/400 кВ)	компл.	1,000	632,98 630,48	632,98 630,48
11	33-04-030- 4	Montarea intreruptoarelor: manual однополюсный предохранитель- разъединитель CUT-OUT	компл.	2,000	633,13 630,48	1 266,27 1 260,95
12		Линейная арматура для опор ВЛ-10 кВ	шт.	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
13		Траверса ТМ 1	шт.	1,000	550,00 0,00	550,00 0,00
14		Траверса ТМ 2	шт.	1,000	950,00 0,00	950,00 0,00
15		Траверса ТМ 5	шт.	1,000	950,00 0,00	950,00 0,00
16		Траверса ТМ 6	шт.	1,000	1 200,00 0,00	1 200,00 0,00
17		Накладка ОГ1	шт.	2,000	231,00 0,00	462,00 0,00
18		Накладка ОГ2	шт.	1,000	135,00 0,00	135,00 0,00
19		Накладка ОГ5	шт.	1,000	36,00 0,00	36,00 0,00
20		Хомут Х1	шт.	14,000	120,00 0,00	1 680,00 0,00
21		Хомут Х7	шт.	1,000	120,00 0,00	120,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
22		Кронштейн У1	шт.	2,000	135,00 0,00	270,00 0,00
23		Стяжка Г1	шт.	2,000	45,00 0,00	90,00 0,00
24		Проводник ЗП1	шт.	7,000	75,00 0,00	525,00 0,00
25		Изолятор штыревой ШФ20	шт.	43,000	95,00 0,00	4 085,00 0,00
26		Колпачок К-6	шт.	43,000	5,00 0,00	215,00 0,00
27		Изолятор подвесной ПС70-Д	шт.	12,000	185,00 0,00	2 220,00 0,00
28		Зажим ПС-2	шт.	21,000	30,00 0,00	630,00 0,00
29		Зажим ПА-2	шт.	7,000	38,00 0,00	266,00 0,00
30		Ушко однолапчатое У1-7-16	шт.	6,000	90,00 0,00	540,00 0,00
31		Зажим поддерживающий ПНГ-2-6	шт.	5,000	90,00 0,00	450,00 0,00
32		Кронштейн РА-2	шт.	2,000	65,00 0,00	130,00 0,00
33		Кронштейн РА-3	шт.	2,000	302,00 0,00	604,00 0,00
34		Кронштейн РА-4	шт.	1,000	50,00 0,00	50,00 0,00
35		Кронштейн РА-5	шт.	1,000	45,00 0,00	45,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			124 785,21
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			2 963,58
		<i>Transport</i>	4,00 %			4 210,28
		<i>Total</i>	100,00 +			131 959,07
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			19 134,07
		<i>Total</i>	100,00 +			151 093,14
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			7 554,65
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				158 647,79 12 348,24
		2. Utilaj				
36		Однополюсный предохранитель- разъединитель CUT-OUT	шт.	2,000	900,00 0,00	1 800,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
37		Разъединительный пункт 10 кВ, РЛНДз-10/400 А	шт.	1,000	5 500,00 0,00	5 500,00 0,00
38		Привод разъединителя ПРНЗ-10У1	шт.	1,000	650,00 0,00	650,00 0,00
39		Разъединительный пункт 10кВ АРП-1	шт.	1,000	10 000,00 0,00	10 000,00 0,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				17 950,00

		Total	lei	176 597,79
		TVA	20,00 %	35 319,56
		Total deviz: Inclusiv salariu		211 917,35 12 348,24

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Saratica Noua

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea Apeductului
magistral Sarata Noua - Sarateni
cu conectarea localitatilor:
"Cimpul Drept si Saratica
Noua" in raionul Leova, Etapa II**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2 42-20-B-2 -4-1-1

Valoarea de deviz 211 917,35 lei

Intocmit in prețuri curente 07.10.2022

№ 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 42-20-B-2 -4-1-1:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	145,3246	84,97	12 348,24
		Total manopera				12 348,24

Materiale:

1.	101-1292	White-spirit	t	0,0005	22 000,00	11,00
2.	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,0007	75 000,00	52,50
3.	101-1745	Benzina solvent	t	0,000	25 000,00	0,00
4.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0695	8,00	0,56
5.	110-903070	Izolatori in forma de tija подвесной ПС70-Е	шт.	13,000	185,00	2 405,00
6.	12413123123	Разъединительный пункт 10кВ АРП-1	шт.	1,000	10 000,00	10 000,00
7.	1726301	Зажим поддерживающий ПГН-2-6	шт.	1,000	150,00	150,00
8.	23250002	Зажим натяжной НБ-2	шт.	6,000	240,00	1 440,00
9.	23250021	Зажим ПС-2	шт.	4,000	30,00	120,00
10.	232500210	Зажим ПА-2	шт.	3,000	38,00	114,00
11.	23250022	Серьга СРС-7-17	шт.	7,000	50,00	350,00
12.	2325002222	Траверса М2-10-SP	шт.	1,000	3 100,00	3 100,00
13.	23250022222	Кронштейн РА1	шт.	1,000	478,00	478,00
14.	502-9079070	Conductori neizolati провод АС-50	m	10,000	21,00	210,00
15.	507-9010	Заземляющий проводник Д10мм	m	1,500	10,00	15,00
16.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,599	30,00	17,97
17.	551-1716	Ушко однолапчатое У1-7-16	шт.	7,000	90,00	630,00
18.	551022963	Зажим аппаратный А2А	шт.	6,000	30,00	180,00
19.	876807	Промежуточное звено ПРТ-7	шт.	6,000	40,00	240,00
20.	ac-50	Провод сталеалюминиевый АС-50	m	590,000	21,00	12 390,00
21.	cb105	Стойка СВ105	шт.	17,000	3 950,00	67 150,00
22.	CUT-OUT	Se pa ra to r- s i guranta fuzibila , CUT-OUT	шт.	2,000	900,00	1 800,00
23.	k6	Caciula de polietilena K6	шт.	43,000	5,00	215,00
24.	tm1	Traversa TM 1	шт.	1,000	550,00	550,00
25.	tm2	Traversa TM 2	шт.	1,000	950,00	950,00
26.	tm5	Traversa TM 5	шт.	1,000	950,00	950,00
27.	tm6	Traversa TM6	шт.	1,000	1 200,00	1 200,00
28.	x1	Colier X1 (хомут)	шт.	14,000	120,00	1 680,00
29.	x7	Colier X7 (хомут)	шт.	1,000	120,00	120,00
30.	Г1	Г1 (стяжка)	шт.	2,000	45,00	90,00
31.	ЗП1	Проводник ЗП1	шт.	7,000	75,00	525,00

32.	ОГ1	Накладка ОГ1	шт.	2,000	231,00	462,00
33.	ОГ2	Накладка ОГ2	шт.	1,000	135,00	135,00
34.	ОГ5	Накладка ОГ5	шт.	1,000	36,00	36,00
35.	ПА-2	Зажим ПА-2	шт.	7,000	38,00	266,00
36.	ПНГ-2-6	Зажим поддерживающий ПНГ-2-6	шт.	5,000	90,00	450,00
37.	ПРНЗ-10У1	Привод к разъединителю ПРНЗ-10У1	шт.	1,000	650,00	650,00
38.	ПС-2	Зажим ПС-2	шт.	21,000	30,00	630,00
39.	ПС70-Д	Изолятор подвесной ПС70-Д	шт.	12,000	185,00	2 220,00
40.	РА-2	Кронштейн РА-2	шт.	2,000	65,00	130,00
41.	РА-3	Кронштейн РА-3	шт.	2,000	302,00	604,00
42.	РА-4	Кронштейн РА-4	шт.	1,000	50,00	50,00
43.	РА-5	Кронштейн РА-5	шт.	1,000	45,00	45,00
44.	РЛНДз-10/400 А	Разъединительный пункт 10 кВ, РЛНДз-10/400 А	шт.	1,000	5 500,00	5 500,00
45.	У1	Кронштейн У1	шт.	2,000	135,00	270,00
46.	У1-7-16	Ушко однолап. У1-7-16	шт.	6,000	90,00	540,00
47.	ШФ20	Изолятор штыревой ШФ20	шт.	43,000	95,00	4 085,00
Total materiale de construcții						123 207,03

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	4,080	85,00	346,80
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	4,080	100,00	408,00
3.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,080	400,00	1 632,00
4.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	3,9117	55,00	215,14
5.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	3,000	110,00	330,00
6.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	14,160	300,00	4 248,00
Total utilaje de construcții						7 179,94

Total	lei	176 597,79
TVA	20,00 %	35 319,56

Total deviz:

**211 917,3
5**

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Saratica Noua

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Extinderea Apeductului magistral Sarata Noua - Sarateni cu conectarea localitatilor: "Cimpul Drept si Saratica Noua" in raionul Leova, Etapa II

Investitor Primaria Saratica Noua

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	33-04-009-2	Suspendarea in localitate nepopolata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm2, cu ajutorul mecanismelor (провод AC-50 по опорам)	1 km			4 530,20 4 158,42
	1	Muncitor	h-om	48,9400	84,97	4 158,42
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	25 000,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	30,00	3,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0500	8,00	0,41
	101-1292	White-spirit	t	0,00022	22 000,00	3,73
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	6,6300	55,00	364,64
2		Провод сталеалюминиевый AC-50	m			21,00 0,00
	ac-50	Провод сталеалюминиевый AC-50	m	1,0000	21,00	21,00
3	33-04-015-1	Instalarea legarii la pamint a sustinerilor LEA si a substatiiilor (заземление опор)	10 m			216,70 152,95
	1	Muncitor	h-om	1,8000	84,97	152,95
	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00012	75 000,00	8,75
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,5000	110,00	55,00
4	33-04-013-6	Instalarea manuala a bransamentelor de la LEA 0,38 kV la cladiri cu 4 conductori in bransament (оголовок ответвительный УОП)	шт.			269,06 254,06
	1	Muncitor	h-om	2,9900	84,97	254,06
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,5000	30,00	15,00
5	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 (опора концевая А10-1 стойка CB105-2 шт.)	шт.			9 129,26 671,26
	1	Muncitor	h-om	7,9000	84,97	671,26
	cb105	Стойка CB105	шт.	2,0000	3 950,00	7 900,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	300,00	558,00
6	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (опора промежуточная П-10-1 стойка CB105-1 шт.)	шт.			4 506,89 322,89
	1	Muncitor	h-om	3,8000	84,97	322,89
	cb105	Стойка CB105	шт.	1,0000	3 950,00	3 950,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	300,00	234,00
7	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 (опора угловая промежуточная УП-10 стойка CB105-2 шт)	шт.			9 129,26 671,26
	1	Muncitor	h-om	7,9000	84,97	671,26
	cb105	Стойка CB105	шт.	2,0000	3 950,00	7 900,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	300,00	558,00

1	2	3	4	5	6	7
8	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	шт.			177,79 37,39
	1	Muncitor	h-om	0,4400	84,97	37,39
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	85,00	20,40
	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	100,00	24,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	400,00	96,00
9	33-04-030-4	Montarea intreruptoarelor: manual (разъединительный пункт 10 кВ АРП-1)	компл.			10 064,98 630,48
	1	Muncitor	h-om	7,4200	84,97	630,48
	232500210	Зажим ПА-2	шт.	3,0000	38,00	114,00
	551-1716	Ушко однолапчатое У1-7-16	шт.	7,0000	90,00	630,00
	2325002222	Траверса М2-10-SP	шт.	1,0000	3 100,00	3 100,00
	2325002222	Кронштейн РА1	шт.	1,0000	478,00	478,00
	1726301	Зажим поддерживающий ПГН-2-6	шт.	1,0000	150,00	150,00
	23250022	Серьга СРС-7-17	шт.	7,0000	50,00	350,00
	507-9010	Заземляющий проводник Д10мм	m	1,5000	10,00	15,00
	23250002	Зажим натяжной НБ-2	шт.	6,0000	240,00	1 440,00
	876807	Промежуточное звено ПРТ-7	шт.	6,0000	40,00	240,00
	551022963	Зажим аппаратный А2А	шт.	6,0000	30,00	180,00
	23250021	Зажим ПС-2	шт.	4,0000	30,00	120,00
	110-903070	Izolatori in forma de tija подвесной ПС70-Е	шт.	13,0000	185,00	2 405,00
	101-1292	White-spirit	t	0,00012	22 000,00	2,20
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,0100	30,00	0,30
	502-9079070	Conductori neizolati провод АС-50	m	10,0000	21,00	210,00
10	33-04-030-4	Montarea intreruptoarelor: manual (разъединительный пункт 10 кВ РЛНДз-10/400 кВ)	компл.			632,98 630,48
	1	Muncitor	h-om	7,4200	84,97	630,48
	101-1292	White-spirit	t	0,00012	22 000,00	2,20
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,0100	30,00	0,30
11	33-04-030-4	Montarea intreruptoarelor: manual однополюсный предохранитель-разъединитель CUT-OUT	компл.			633,13 630,48
	1	Muncitor	h-om	7,4200	84,97	630,48
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	8,00	0,16
	101-1292	White-spirit	t	0,00012	22 000,00	2,20
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,0100	30,00	0,30
12		Линейная арматура для опор ВЛ-10 кВ	шт.			0,00 0,00
13		Траверса ТМ 1	шт.			550,00 0,00
	tm1	Traversa TM 1	шт.	1,0000	550,00	550,00
14		Траверса ТМ 2	шт.			950,00 0,00
	tm2	Traversa TM 2	шт.	1,0000	950,00	950,00
15		Траверса ТМ 5	шт.			950,00 0,00
	tm5	Traversa TM 5	шт.	1,0000	950,00	950,00
16		Траверса ТМ 6	шт.			1 200,00 0,00
	tm6	Traversa TM6	шт.	1,0000	1 200,00	1 200,00
17		Накладка ОГ1	шт.			231,00 0,00
	ОГ1	Накладка ОГ1	шт.	1,0000	231,00	231,00
18		Накладка ОГ2	шт.			135,00 0,00
	ОГ2	Накладка ОГ2	шт.	1,0000	135,00	135,00
19		Накладка ОГ5	шт.			36,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	ОГ5	Накладка ОГ5	шт.	1,0000	36,00	36,00
20		Хомут Х1	шт.			120,00
						0,00
	x1	Colier X1 (хомут)	шт.	1,0000	120,00	120,00
21		Хомут Х7	шт.			120,00
						0,00
	x7	Colier X7 (хомут)	шт.	1,0000	120,00	120,00
22		Кронштейн У1	шт.			135,00
						0,00
	У1	Кронштейн У1	шт.	1,0000	135,00	135,00
23		Стяжка Г1	шт.			45,00
						0,00
	Г1	Г1 (стяжка)	шт.	1,0000	45,00	45,00
24		Проводник ЗП1	шт.			75,00
						0,00
	ЗП1	Проводник ЗП1	шт.	1,0000	75,00	75,00
25		Изолятор штыревой ШФ20	шт.			95,00
						0,00
	ШФ20	Изолятор штыревой ШФ20	шт.	1,0000	95,00	95,00
26		Колпачок К-6	шт.			5,00
						0,00
	k6	Caciula de polietilena K6	шт.	1,0000	5,00	5,00
27		Изолятор подвесной ПС70-Д	шт.			185,00
						0,00
	ПС70-Д	Изолятор подвесной ПС70-Д	шт.	1,0000	185,00	185,00
28		Зажим ПС-2	шт.			30,00
						0,00
	ПС-2	Зажим ПС-2	шт.	1,0000	30,00	30,00
29		Зажим ПА-2	шт.			38,00
						0,00
	ПА-2	Зажим ПА-2	шт.	1,0000	38,00	38,00
30		Ушко однолапчатое У1-7-16	шт.			90,00
						0,00
	У1-7-16	Ушко однолап. У1-7-16	шт.	1,0000	90,00	90,00
31		Зажим поддерживающий ПНГ-2-6	шт.			90,00
						0,00
	ПНГ-2-6	Зажим поддерживающий ПНГ-2-6	шт.	1,0000	90,00	90,00
32		Кронштейн РА-2	шт.			65,00
						0,00
	РА-2	Кронштейн РА-2	шт.	1,0000	65,00	65,00
33		Кронштейн РА-3	шт.			302,00
						0,00
	РА-3	Кронштейн РА-3	шт.	1,0000	302,00	302,00
34		Кронштейн РА-4	шт.			50,00
						0,00
	РА-4	Кронштейн РА-4	шт.	1,0000	50,00	50,00
35		Кронштейн РА-5	шт.			45,00
						0,00
	РА-5	Кронштейн РА-5	шт.	1,0000	45,00	45,00
		2. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
36		Однополюсный предохранитель-разъединитель CUT-OUT	шт.			900,00 0,00
	CUT-OUT	Se pa ra to r- s i guranta fuzibila , CUT-OUT	шт.	1,0000	900,00	900,00
37		Разъединительный пункт 10 кВ, РЛНДз-10/400 А	шт.			5 500,00 0,00
	РЛНДз-10/400 А	Разъединительный пункт 10 кВ, РЛНДз-10/400 А	шт.	1,0000	5 500,00	5 500,00
38		Привод разъединителя ПРНЗ-10У1	шт.			650,00 0,00
	ПРНЗ-10У1	Привод к разъединителю ПРНЗ-10У1	шт.	1,0000	650,00	650,00
39		Разъединительный пункт 10кВ АРП-1	шт.			10 000,00 0,00
	12413123123	Разъединительный пункт 10кВ АРП-1	шт.	1,0000	10 000,00	10 000,00

APROBAT:

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

Primaria Saratica Noua

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Extinderea Apeductului
magistral Sarata Noua - Sarateni
cu conectarea localitatilor:
"Cimpul Drept si Saratica
Noua" in raionul Leova, Etapa II**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3 42-20-B-4-1-2

Valoarea de deviz 111 093,62 lei

Intocmit in prețuri curente 07.10.2022

№ 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 constructii				
1	33-04-028-4	Montarea utilajului pentru substatii complete de transformare tip dulap (комплектная трансформаторная подстанция типа СТП-10- 10/0,23 кВ)	шт.	1,000	3 772,84 2 284,84	3 772,84 2 284,84
2	08-01-062-1	Transformator de putere, autotransformator sau reactor uleios, masa pina la 1 t (трансформатор силовой маслянный ОМП-10-10/0,23)	шт.	1,000	3 486,36 1 826,86	3 486,36 1 826,86
		<i>Total</i>	lei			7 259,20
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			986,81
		<i>Transport</i>	4,00 %			13,58
		<i>Total</i>	100,00 +			8 259,59
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			1 197,64
		<i>Total</i>	100,00 +			9 457,23
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			472,86
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				9 930,09 4 111,70

1	2	3	4	5	6	7
		2. Lucrari de montare				
3	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, BZUM-TF-02-63	шт.	1,000	345,50 296,55	345,50 296,55
4	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-1P-40A	шт.	1,000	300,63 238,77	300,63 238,77
5	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza (счетчик 220В, ZCG112As, 5-40А)	шт.	1,000	28,89 28,89	28,89 28,89
6	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (выключатель автоматический ВА47-29)	шт.	2,000	236,77 197,13	473,54 394,26
7	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat (щит управления освещением КМПн 2/7)	шт.	1,000	236,68 201,38	236,68 201,38
8	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-1P-20A	шт.	1,000	300,63 238,77	300,63 238,77
9	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (сумеречный выключатель с фотореле In=5А)	шт.	1,000	236,77 197,13	236,77 197,13
10	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВГнг-0,66 сеч. 3x1,5 мм2)	100 m	0,020	1 436,00 1 053,50	28,72 21,07
11	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВГнг-0,66 сеч. 2x10 мм2)	100 m	0,020	1 436,00 1 053,50	28,72 21,07
12		Кабель с медными жилами ВВГнг-0,66 сеч.3x1,5 мм2	m	2,000	12,00 0,00	24,00 0,00
13		Кабель с медными жилами ВВГнг-0,66 сеч.2x10 мм2	m	2,000	75,00 0,00	150,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
14	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm (металлорукав РЗ-ЦХ-III25 мм)	100 m	0,040	7 129,00 2 948,50	285,16 117,94
15	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm (сталь круглая 20мм)	100 m	0,700	4 069,33 1 614,43	2 848,53 1 130,10
16	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (вертикальный заземлитель ст. Д=20 мм)	10 buc	0,800	2 904,50 704,40	2 323,60 563,52
		<i>Total</i>	lei			7 611,37
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			827,87
		<i>Transport</i>	4,00 %			154,64
		<i>Total</i>	100,00 +			8 593,88
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			2 621,58
		<i>Total</i>	100,00 +			11 215,46
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			336,47
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				11 551,93 3 449,45
		3. Utilaj				
17		Комплектная трансформаторная подстанция СТП-10-10/0,23 кВ (комплектно с трансформатором ОМП-10-10/0,23)	шт.	1,000	65 000,00 0,00	65 000,00 0,00
18		Шкаф учета ВЗУМ-TF-02-63	шт.	1,000	5 541,00 0,00	5 541,00 0,00
19		Выключатель нагрузки ВН32-1Р/40	шт.	1,000	45,00 0,00	45,00 0,00
20		Счетчик ZCG112As 220 В, 5-40 А	шт.	1,000	300,00 0,00	300,00 0,00
21		Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/С25	шт.	1,000	30,00 0,00	30,00 0,00
22		Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/В2	шт.	1,000	30,00 0,00	30,00 0,00
23		Щит управления наружным освещением КМПн 2/7	шт.	1,000	60,00 0,00	60,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
24		Выключатель нагрузки ВН32-1P/20	шт.	1,000	25,00 0,00	25,00 0,00
25		Сумеречный выключатель с фотореле	шт.	1,000	65,00 0,00	65,00 0,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				71 096,00

		Total	lei	92 578,02
		TVA	20,00 %	18 515,60
		Total deviz: Inclusiv salariu		111 093,62 7 561,15

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Saratica Noua

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea Apeductului
magistral Sarata Noua - Sarateni
cu conectarea localitatilor:
"Cimpul Drept si Saratica
Noua" in raionul Leova, Etapa II**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 3 42-20-B-4-1-2

Valoarea de deviz 111 093,62 lei

Intocmit in prețuri curente 07.10.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 3 42-20-B-4-1-2:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	88,986	84,97	7 561,15
		Total manopera				7 561,15

Materiale:

1.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0001	85 000,00	8,50
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0051	25 000,00	127,50
3.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0644	25 000,00	1 610,00
4.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0648	25 000,00	1 620,00
5.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0021	25 000,00	52,50
6.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0014	14 000,00	19,60
7.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,326	55,00	72,93
8.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,320	85,00	197,21
9.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,312	2,50	8,28
10.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,028	20,00	0,56
11.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,312	5,00	16,56
12.	1019184	Scoabe metalice	kg	7,000	30,00	210,00
13.	5009031	Scoabe	10 buc	1,000	5,00	5,00
14.	5009061	Fisa de izolatie	шт.	0,400	1,00	0,40
15.	5009062	Papuci de cablu	шт.	3,000	1,00	3,00
16.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	шт.	2,000	5,00	10,00
17.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0004	100,00	0,04
18.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0902	50,00	4,52
19.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0004	500,00	0,20
20.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	0,020	20,00	0,40
21.	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	0,108	40,00	4,32
22.	BZUM-TF-02-63	Шкаф учета BZUM-TF-02-63	шт.	1,000	5 541,00	5 541,00
23.	fotoreleu	fotoreleu	шт.	1,000	65,00	65,00
24.	ZCG112As	Счетчик ZCG112As 220 В, 5-40 А	шт.	1,000	300,00	300,00

25.	BA47-29/1/B2	Выключатель автоматический однополюсный BA47-29/1/B2	шт.	1,000	30,00	30,00
26.	BA47-29/1/C25	Выключатель автоматический однополюсный BA47-29/1/C25	шт.	1,000	30,00	30,00
27.	ВВГнг-0,66 2x10	Кабель с медными жилами ВВГнг-0,66 сеч.2x10 мм2	m	2,000	75,00	150,00
28.	ВВГнг-0,66 3x1,5	Кабель с медными жилами ВВГнг-0,66 сеч.3x1,5 мм2	m	2,000	12,00	24,00
29.	ВН32-1P/20	Выключатель нагрузки ВН32-1P/20	шт.	1,000	25,00	25,00
30.	ВН32-1P/40	Выключатель нагрузки ВН32-1P/40	шт.	1,000	45,00	45,00
31.	КМПн 2/7	Щит управления наружным освещением КМПн 2/7	шт.	1,000	60,00	60,00
32.	P3-ЦХ-III25	металлорукав P3-ЦХ-III25 мм	m	4,000	15,00	60,00
33.	СТП-10-10/0,23	Комплектная трансформаторная подстанция СТП-10-10/0,23 кВ (комплектно трансформатором ОМП-10-10/0,23)	шт.	1,000	65 000,00	65 000,00
Total materiale de construcții						75 301,52

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,4276	400,00	1 371,04
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,120	35,00	4,20
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,120	35,00	4,20
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,449	30,00	223,47
5.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	3,720	400,00	1 488,00
6.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,200	25,00	5,00
7.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,1776	45,00	7,99
Total utilaje de construcții						3 103,90

Total	lei	92 578,02
TVA	20,00 %	18 515,60

Total deviz:

**111 093,6
2**

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Saratica Noua

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Extinderea Apeductului magistral Sarata Noua - Sarateni cu conectarea localitatilor: "Cimpul Drept si Saratica Noua" in raionul Leova, Etapa II

Investitor Primaria Saratica Noua

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	33-04-028-4	Montarea utilajului pentru substatii complete de transformare tip dulap (комплектная трансформаторная подстанция типа СТП-10- 10/0,23 кВ)	шт.			3 772,84 2 284,84
	1	Muncitor	h-om	26,8900	84,97	2 284,84
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	3,7200	400,00	1 488,00
2	08-01-062-1	Transformator de putere, autotransformator sau reactor uleios, masa pina la 1 t (трансформатор силовой масляный ОМП-10-10/0,23)	шт.			3 486,36 1 826,86
	1	Muncitor	h-om	21,5000	84,97	1 826,86
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0050	25 000,00	125,00
	1019184	Scoabe metalice	kg	7,0000	30,00	210,00
	5009062	Papuci de cablu	шт.	3,0000	1,00	3,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0300	50,00	1,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,3000	400,00	1 320,00
		2. Lucrari de montare				
3	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, BZUM-TF-02-63	шт.			345,50 296,55
	1	Muncitor	h-om	3,4900	84,97	296,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	85,00	14,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	30,00	34,50
4	08-03-525-2	Interruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-1P-40A	шт.			300,63 238,77
	1	Muncitor	h-om	2,8100	84,97	238,77
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,85
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	85,00	38,68
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	20,00	0,28
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	шт.	1,0000	5,00	5,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	30,00	3,90
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
5	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza (счетчик 220В, ZCG112As, 5-40А)	шт.			28,89 28,89
	1	Muncitor	h-om	0,3400	84,97	28,89
6	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (выключатель автоматический ВА47-29)	шт.			236,77 197,13
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,13
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	85,00	32,30
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
	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	40,00	1,44
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	30,00	3,90
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
7	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat (щит управления освещением КМПн 2/7)	шт.			236,68
						201,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	55,00	5,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	85,00	8,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	30,00	21,30
8	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in envelopa metalica, montat pe constructie pe perete sau coloana, ВН32-1Р-20А	шт.			300,63
						238,77
	1	Muncitor	h-om	2,8100	84,97	238,77
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,85
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	85,00	38,68
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	20,00	0,28
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	шт.	1,0000	5,00	5,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	30,00	3,90
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
9	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (сумеречный выключатель с фотореле ИН=5А)	шт.			236,77
						197,13
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,13
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	85,00	32,30
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	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	40,00	1,44
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	30,00	3,90
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
10	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВГнг-0,66 сеч. 3x1,5 мм2)	100 m			1 436,00
						1 053,50
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,50
	1010813	Sirna din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	14 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	100,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	500,00	5,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	20,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	400,00	156,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	35,00	105,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	35,00	105,00
11	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВГнг-0,66 сеч. 2x10 мм2)	100 m			1 436,00
						1 053,50
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,50
	1010813	Sirna din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	14 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	100,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	500,00	5,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	20,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	400,00	156,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	35,00	105,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	35,00	105,00

1	2	3	4	5	6	7
12		Кабель с медными жилами ВВГнг-0,66 сеч.3х1,5 мм2	m			12,00 0,00
	ВВГнг-0,66 3х1,5	Кабель с медными жилами ВВГнг-0,66 сеч.3х1,5 мм2	m	1,0000	12,00	12,00
13		Кабель с медными жилами ВВГнг-0,66 сеч.2х10 мм2	m			75,00 0,00
	ВВГнг-0,66 2х10	Кабель с медными жилами ВВГнг-0,66 сеч.2х10 мм2	m	1,0000	75,00	75,00
14	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm (металлорукав РЗ-ЦХ-III25 мм)	100 m			7 129,00 2 948,50
	1	Muncitor	h-om	34,7000	84,97	2 948,50
	РЗ-ЦХ-III25	металлорукав РЗ-ЦХ-III25 мм	m	100,0000	15,00	1 500,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	85 000,00	212,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	25 000,00	62,50
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	25 000,00	1 312,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	55,00	57,75
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	2,50	54,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	5,00	109,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	5,00	125,00
	5009061	Fisa de izolatie	шт.	10,0000	1,00	10,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	30,00	537,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	45,00	199,75
15	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm (сталь круглая 20мм)	100 m			4 069,33 1 614,43
	1	Muncitor	h-om	19,0000	84,97	1 614,43
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	25 000,00	2 300,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	14 000,00	28,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	55,00	33,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	30,00	93,90
16	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (вертикальный заземлитель ст. Д=20 мм)	10 buc			2 904,50 704,40
	1	Muncitor	h-om	8,2900	84,97	704,40
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	25 000,00	2 025,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	55,00	42,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	400,00	56,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	30,00	76,20
		3. Utilaj				
17		Комплектная трансформаторная подстанция СТП-10-10/0,23 кВ (комплектно с трансформатором ОМП-10-10/0,23)	шт.			65 000,00 0,00
	СТП-10-10/0,23	Комплектная трансформаторная подстанция СТП-10-10/0,23 кВ (комплектно с трансформатором ОМП-10-10/0,23)	шт.	1,0000	65 000,00	65 000,00
18		Шкаф учета ВЗУМ-TF-02-63	шт.			5 541,00 0,00
	ВЗУМ-TF-02-63	Шкаф учета ВЗУМ-TF-02-63	шт.	1,0000	5 541,00	5 541,00
19		Выключатель нагрузки ВН32-1Р/40	шт.			45,00 0,00
	ВН32-1Р/40	Выключатель нагрузки ВН32-1Р/40	шт.	1,0000	45,00	45,00
20		Счетчик ZCG112As 220 В, 5-40 А	шт.			300,00 0,00
	ZCG112As	Счетчик ZCG112As 220 В, 5-40 А	шт.	1,0000	300,00	300,00

1	2	3	4	5	6	7
21		Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/C25	шт.			30,00 0,00
	ВА47-29/1/C25	Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/C25	шт.	1,0000	30,00	30,00
22		Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/B2	шт.			30,00 0,00
	ВА47-29/1/B2	Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/B2	шт.	1,0000	30,00	30,00
23		Щит управления наружным освещением КМПн 2/7	шт.			60,00 0,00
	КМПн 2/7	Щит управления наружным освещением КМПн 2/7	шт.	1,0000	60,00	60,00
24		Выключатель нагрузки ВН32-1P/20	шт.			25,00 0,00
	ВН32-1P/20	Выключатель нагрузки ВН32-1P/20	шт.	1,0000	25,00	25,00
25		Сумеречный выключатель с фотореле	шт.			65,00 0,00
	fotoreleu	fotoreleu	шт.	1,0000	65,00	65,00

APROBAT:

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

Primaria Saratica Noua

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Extinderea Apeductului
magistral Sarata Noua - Sarateni
cu conectarea localitatilor:
"Cimpul Drept si Saratica
Noua" in raionul Leova, Etapa II**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4 42-20-B-4-1-3

Valoarea de deviz 11 030,90 lei

Intocmit in prețuri curente 07.10.2022

№ 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 constructii				
1		Nisip	m3	1,000	150,00 0,00	150,00 0,00
2	TsA16A1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren usor	m3	5,880	73,92 73,92	434,67 434,67
3	TsD01A	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 usor	m3	5,880	15,29 15,29	89,93 89,93
4	TsD04D	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint coeziv	m3	5,880	58,73 56,93	345,33 334,75

1	2	3	4	5	6	7
5	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri: PE d110mm	1 km	0,008	75 751,25 11 301,25	606,01 90,41
		<i>Total</i>	lei			1 625,94
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			227,94
		<i>Transport</i>	4,00 %			27,05
		<i>Total</i>	100,00 +			1 880,93
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			272,73
		<i>Total</i>	100,00 +			2 153,66
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			107,69
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				2 261,35 949,76
		2. Lucrari de montare				
6	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (АПВБШп сеч. 3x6 мм2)	100 m	0,140	1 837,21 1 164,07	257,21 162,97
7	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (АПВБШп сеч. 3x6 мм2)	100 m	0,070	1 435,57 1 053,57	100,49 73,75
8		Кабель АПВБШп сеч.3x6 мм2	m	21,000	35,00 0,00	735,00 0,00
9	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,140	2 559,36 563,36	358,31 78,87
10	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2 заделка концевая	шт.	4,000	681,06 259,16	2 724,25 1 036,63
11	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,070	11 036,71 2 617,14	772,57 183,20
		<i>Total</i>	lei			4 947,83
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			368,50
		<i>Transport</i>	4,00 %			117,76
		<i>Total</i>	100,00 +			5 434,09
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			1 166,92

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			6 601,01
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			330,06
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				6 931,07 1 535,42

		Total	lei			9 192,42
		TVA	20,00 %			1 838,48
		Total deviz: Inclusiv salariu				11 030,90 2 485,18

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Saratica Noua

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea Apeductului
magistral Sarata Noua - Sarateni
cu conectarea localitatilor:
"Cimpul Drept si Saratica
Noua" in raionul Leova, Etapa II**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4 42-20-B-4-1-3

Valoarea de deviz 11 030,90 lei

Intocmit in prețuri curente 07.10.2022

№ 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 42-20-B-4-1-3:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	19,1342	84,97	1 625,83
2.	7137010011500	Electrician	h-om	0,4704	84,97	39,97
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,6432	84,97	819,38
		Total manopera				2 485,18

Materiale:

1.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0032	25 000,00	80,00
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	25 000,00	2,50
3.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0014	25 000,00	35,00
4.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0001	25 000,00	2,50
5.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000	14 000,00	0,00
6.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0735	55,00	4,04
7.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0574	20,00	1,15
8.	1019852	Vopsea	kg	0,0826	65,00	5,37
9.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0006	6 000,00	3,60
10.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,0455	200,00	9,10
11.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,588	18,00	10,58
12.	5009031	Scoabe	10 buc	0,287	5,00	1,43
13.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	шт.	0,560	5,00	2,80
14.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,010	100,00	1,00
15.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0056	55,00	0,31
16.	50093701	Заделка концевая	set	4,000	400,00	1 600,00
17.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,046	50,00	2,30
18.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0116	500,00	5,80
19.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,035	20,00	0,70
20.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	8,000	64,00	512,00
21.	nisip	Nisip	m3	1,000	150,00	150,00

22.	teava ol 25	Teava din otel d=25mm	m	7,000	65,00	455,00
23.	АПВБ6Шп 3х6	Кабель АПВБ6Шп сеч.3х6 мм2	m	21,000	35,00	735,00
Total materiale de construcții						3 620,18

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,7805	400,00	312,20
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,6608	35,00	23,13
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,6608	35,00	23,13
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,400	55,00	77,00
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,4494	30,00	13,48
6.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,4326	45,00	19,47
Total utilaje de construcții						468,41

Total	lei	9 192,42
TVA	20,00 %	1 838,48

Total deviz:

11 030,90

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Saratica Noua

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Extinderea Apeductului magistral Sarata Noua - Sarateni cu conectarea localitatilor:
"Cimpul Drept si Saratica Noua" in raionul
Leova, Etapa II

Investitor Primaria Saratica Noua

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1		Nisip	m3			150,00
	nisip	Nisip	m3	1,0000	150,00	150,00
2	TsA16A1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren usor	m3			73,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7900	84,97	67,13
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	84,97	6,80
3	TsD01A	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 usor	m3			15,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	84,97	15,29
4	TsD04D	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint coeziv	m3			58,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6700	84,97	56,93
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	18,00	1,80
5	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri: PE d110mm	1 km			75 751,25
	1	Muncitor	h-om	133,0000	84,97	11 301,25
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	6 000,00	450,00
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	64,00	64 000,00
		2. Lucrari de montare				
6	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (АПВБШп сеч. 3х6 мм2)	100 m			1 837,21
	1	Muncitor	h-om	13,7000	84,97	1 164,07
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	25 000,00	250,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	25 000,00	17,86
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	65,00	16,29
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	100,00	0,86
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	50,00	2,07
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	500,00	4,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	400,00	156,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	35,00	112,71
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	35,00	112,71

1	2	3	4	5	6	7
7	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (АПВБ6Шп сеч. 3x6 мм2)	100 m			1 435,57 1 053,57
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,57
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	14 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	100,00	0,86
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,14
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	500,00	5,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	20,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	400,00	156,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	35,00	105,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	35,00	105,00
8		Кабель АПВБ6Шп сеч.3x6 мм2	m			35,00 0,00
	АПВБ6Шп 3x6	Кабель АПВБ6Шп сеч.3x6 мм2	m	1,0000	35,00	35,00
9	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			2 559,36 563,36
	1	Muncitor	h-om	6,6300	84,97	563,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	400,00	1 996,00
10	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2 заделка концевая	шт.			681,06 259,16
	1	Muncitor	h-om	3,0500	84,97	259,16
	50093701	Заделка концевая	set	1,0000	400,00	400,00
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	25 000,00	20,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	100,00	0,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	50,00	0,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	500,00	1,20
11	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			11 036,71 2 617,14
	1	Muncitor	h-om	30,8000	84,97	2 617,14
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	35,71
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	55,00	57,71
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	20,00	16,43
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	65,00	44,14
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	200,00	130,00
	teava ol 25	Teava din otel d=25mm	m	100,0000	65,00	6 500,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	5,00	20,43
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	шт.	8,0000	5,00	40,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	55,00	4,43
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	55,00	1 100,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	30,00	192,57
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	45,00	278,14

APROBAT:

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

Primaria Saratica Noua

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Extinderea Apeductului
magistral Sarata Noua - Sarateni
cu conectarea localitatilor:
"Cimpul Drept si Saratica
Noua" in raionul Leova, Etapa II**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 5 42-20-B-4-1-4

Valoarea de deviz 2 597,81 lei

Intocmit in prețuri curente 07.10.2022

№ 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 constructii				
1	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (опора осветительная кабельная ООК)	шт.	1,000	583,89 322,89	583,89 322,89
2	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente (установка светильника с лампой LED-50 Вт на опоре)	шт.	1,000	641,08 194,58	641,08 194,58
3		Коробка клеммная У614У2 на опоре для светильника	шт.	1,000	10,00 0,00	10,00 0,00
4		Кронштейн КС1 для светильника	шт.	1,000	138,00 0,00	138,00 0,00
5		Лампа светодиодная 50Вт	шт.	1,000	25,00 0,00	25,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 397,97
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			124,19
		<i>Transport</i>	4,00 %			24,10
		<i>Total</i>	100,00 +			1 546,26

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			224,21
		<i>Total</i>	100,00 +			1 770,47
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			88,53
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				1 859,00 517,47
		2. Lucrari de montare				
6	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 (ВВГ сеч. 3x1,5мм2)	100 m	0,100	524,60 476,70	52,46 47,67
7	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, 1x1,5 mm2 ПВЗ сеч. 1,5 мм2	100 m	0,050	532,60 476,60	26,63 23,83
8		Кабель с медными жилами ВВГнг сеч.3x1,5 мм2	m	10,000	12,00 0,00	120,00 0,00
9		Провод ПВЗ сеч. 1,5 мм2	m	5,000	3,00 0,00	15,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			214,09
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			17,16
		<i>Transport</i>	4,00 %			5,69
		<i>Total</i>	100,00 +			236,94
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			54,34
		<i>Total</i>	100,00 +			291,28
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			14,56
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				305,84 71,50

		Total	lei	2 164,84
		TVA	20,00 %	432,97
		Total deviz: Inclusiv salariu	2 597,81 588,97	

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Saratica Noua

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea Apeductului
magistral Sarata Noua - Sarateni
cu conectarea localitatilor:
"Cimpul Drept si Saratica
Noua" in raionul Leova, Etapa II**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 5 42-20-B-4-1-4

Valoarea de deviz 2 597,81 lei

Intocmit in prețuri curente 07.10.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 5 42-20-B-4-1-4:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	6,9315	84,97	588,97
		Total manopera				588,97

Materiale:

1.	101-1745	Benzina solvent	t	0,0001	25 000,00	2,50
2.	1019852	Vopsea	kg	0,003	65,00	0,20
3.	135235234123412	Лампа светодиодная 50Вт	шт.	1,000	25,00	25,00
4.	1716120125	Светильник светодиодный наружного освещения 50 Вт	шт.	1,000	400,00	400,00
5.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0465	65,00	3,03
6.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,040	15,00	0,60
7.	5009061	Fisa de izolatie	шт.	1,830	1,00	1,83
8.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0075	55,00	0,42
9.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,003	50,00	0,15
10.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,024	40,00	0,96
11.	ВВГнг 3х1,5	Кабель с медными жилами ВВГнг сеч.3х1,5 мм2	m	10,000	12,00	120,00
12.	КС1	Кронштейн КС1	шт.	1,000	138,00	138,00
13.	ООК	опора осветительная кабельная ООК	шт.	1,000	27,00	27,00
14.	ПВЗ 1.5	Провод ПВЗ сеч. 1,5 мм2	m	5,000	3,00	15,00
15.	У614У2	Коробка клеммная У614У2 на опоре для светильника	шт.	1,000	10,00	10,00
		Total materiale de construcții				744,69

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,001	400,00	0,40
2.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,800	55,00	44,00

3.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,780	300,00	234,00
		Total utilaje de construcții				278,40

Total	lei	2 164,84
TVA	20,00 %	432,97

Total deviz: 2 597,81

Intocmit Compania Termosistem SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat Primaria Saratica Noua
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Extinderea Apeductului magistral Sarata Noua - Sarateni cu conectarea localitatilor:
"Cimpul Drept si Saratica Noua" in raionul
Leova, Etapa II

Investitor Primaria Saratica Noua

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (опора осветительная кабельная ООК)	шт.			583,89 322,89
	1	Muncitor	h-om	3,8000	84,97	322,89
	ООК	опора осветительная кабельная ООК	шт.	1,0000	27,00	27,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	300,00	234,00
2	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente (установка светильника с лампой LED-50 Вт на опоре)	шт.			641,08 194,58
	1	Muncitor	h-om	2,2900	84,97	194,58
	1716120125	Светильник светодиодный наружного освещения 50 Вт	шт.	1,0000	400,00	400,00
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	25 000,00	2,50
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	55,00	44,00
3		Коробка клеммная У614У2 на опоре для светильника	шт.			10,00 0,00
	У614У2	Коробка клеммная У614У2 на опоре для светильника	шт.	1,0000	10,00	10,00
4		Кронштейн КС1 для светильника	шт.			138,00 0,00
	КС1	Кронштейн КС1	шт.	1,0000	138,00	138,00
5		Лампа светодиодная 50Вт	шт.			25,00 0,00
	135235234123412	Лампа светодиодная 50Вт	шт.	1,0000	25,00	25,00
		2. Lucrari de montare				
6	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 (ВВГ сеч. 3х1,5мм2)	100 m			524,60 476,70
	1	Muncitor	h-om	5,6100	84,97	476,70
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	65,00	20,20
	5009061	Fisa de izolatie	шт.	12,2000	1,00	12,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	55,00	2,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	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	0,1600	40,00	6,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
7	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, 1х1,5 mm2 ПВ3 сеч. 1,5 мм2	100 m			532,60 476,60

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	5,6100	84,97	476,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,40
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	65,00	20,20
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	шт.	12,2000	1,00	12,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	55,00	2,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	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	0,1600	40,00	6,40
8		Кабель с медными жилами ВВГнг сеч.3х1,5 мм2	m			12,00
						0,00
	ВВГнг 3х1,5	Кабель с медными жилами ВВГнг сеч.3х1,5 мм2	m	1,0000	12,00	12,00
9		Провод ПВ3 сеч. 1,5 мм2	m			3,00
						0,00
	ПВ3 1.5	Провод ПВ3 сеч. 1,5 мм2	m	1,0000	3,00	3,00

APROBAT:

Intocmit
Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria Saratica Noua

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Extinderea apeductului
magistral Sarata-Noua Sarateni
cu conectarea localitatilor
Cimpul Drept si Saratica Noua
in raionul Leova, Etapa II**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6 42-20-A-3a,b-TH.S-2-8

Valoarea de deviz 1 030 259,62 lei

Intocmit in prețuri curente 07.10.2022

№ 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 constructii				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	3,100	1 127,50 0,00	3 495,25 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,000	175,04 175,04	175,04 175,04
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	2,140	490,50 0,00	1 049,67 0,00
4	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3	0,860	1 382,09 16,14	1 188,60 13,88
		Total Lucrari de terasament				5 908,56

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				188,92
		1.2. Fundatia				
5	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	30,200	130,36 89,22	3 936,83 2 694,40
6	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	16,100	2 175,00 382,37	35 017,48 6 156,08
7	CC02G	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru constructii speciale (rezervoare, castele de apa, silozuri, etc), exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	187,400	29,45 3,82	5 518,67 716,55
8	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	357,120	42,52 16,99	15 184,38 6 068,89
9	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,357	1 060,84 528,52	378,72 188,68
10	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	30,200	58,98 5,10	1 781,13 153,97
		Total Fundatia Inclusiv salariu				61 817,21 15 978,57
		1.3. Constructia caminului				

1	2	3	4	5	6	7
11	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	3,240	2 111,53 819,11	6 841,35 2 653,92
12		KЦ15-9	шт.	4,000	2 800,00 0,00	11 200,00 0,00
13		KЦ7-9	шт.	2,000	600,00 0,00	1 200,00 0,00
14		KЦО-1	шт.	2,000	220,00 0,00	440,00 0,00
15		KЦП1-15-1	шт.	2,000	1 700,00 0,00	3 400,00 0,00
16		KЦД-15	шт.	2,000	1 500,00 0,00	3 000,00 0,00
17		Capacul cu rama L	шт.	2,000	1 250,00 0,00	2 500,00 0,00
18	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 114 x 5 mm	шт.	4,000	184,82 55,23	739,30 220,92
19	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (metal pentru consolidarea caminelor, dvutabr, scoabe)	kg	9,200	42,64 16,99	392,28 156,35
		Total Constructia caminului Inclusiv salariu				29 712,93 3 031,19
		1.4. Conductele				
20	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 80 mm	m	14,000	297,51 42,48	4 165,13 594,79
21	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50 mm	m	56,000	196,76 42,48	11 018,61 2 379,16
22	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 15 mm	m	12,000	111,92 42,48	1 343,05 509,82

1	2	3	4	5	6	7
23	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	14,000	27,20 8,50	380,76 118,96
24	AcF11A	Spalarea conductelor din otel pina la 2", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	68,000	17,75 5,95	1 206,86 404,46
25	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu din otel d=80x50mm	шт.	2,000	690,54 89,22	1 381,08 178,44
26	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu din otel d=80x15 mm	шт.	2,000	725,22 89,22	1 450,44 178,44
27	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu din otel d=50 mm	шт.	2,000	252,96 89,22	505,92 178,44
28	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (Robinet antiincendiar cu mufa si racord), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm	шт.	4,000	935,93 46,73	3 743,73 186,93
29	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cap mufa conexiune D50mm	шт.	4,000	521,22 89,22	2 084,87 356,87
30	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vana), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 80 mm	шт.	4,000	1 086,73 46,73	4 346,93 186,93
31	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vana), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm	шт.	2,000	930,74 46,73	1 861,47 93,47
32	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (capat flansa) din polietilena, tevii avind diametrul de 90 mm	шт.	4,000	335,02 84,97	1 340,08 339,88

1	2	3	4	5	6	7
33	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (capat flansa) din polietilena, tevii avind diametrul de 63 mm	шт.	2,000	276,98 67,97	553,95 135,95
34	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera d=90mm	шт.	4,000	316,21 49,28	1 264,83 197,13
35	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera d=63mm	шт.	2,000	233,81 49,28	467,62 98,57
36	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 90 mm 45*	шт.	8,000	430,97 84,97	3 447,76 679,76
37	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 63 mm 45*	шт.	4,000	478,98 67,97	1 915,90 271,90
38	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din otel d=50mm 90*	шт.	2,000	154,02 89,22	308,04 178,44
39	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din otel d=50mm 45*	шт.	4,000	148,92 89,22	595,67 356,87
40	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Pilnie de varsare d=50mm	шт.	2,000	521,22 89,22	1 042,44 178,44
41	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm	шт.	8,000	241,62 75,62	1 932,99 604,99
42	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 80 mm	шт.	4,000	304,62 75,62	1 218,49 302,49

1	2	3	4	5	6	7
		Total Conductele Inclusiv salariu				47 576,62 8 711,13
		<i>Total</i>	lei			145 015,32
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			6 698,35
		<i>Transport</i>	4,00 %			4 166,72
		<i>Total</i>	100,00 +			155 880,39
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			22 602,65
		<i>Total</i>	100,00 +			178 483,04
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			8 924,16
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				187 407,20 27 909,81
		2. Lucrari de montare				
43	M1A02D	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 1-5 tone	t	5,662	6 273,69 5 676,85	35 521,66 32 142,30
		<i>Total</i>	lei			35 521,66
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			7 714,15
		<i>Transport</i>	4,00 %			90,78
		<i>Total</i>	100,00 +			43 326,59
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			24 428,15
		<i>Total</i>	100,00 +			67 754,74
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			3 387,74
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				71 142,48 32 142,30
		3. Costul utilajului				
44		Costul turnului complet asamblat, vopsit, V=25m3 H=12 m	шт.	2,000	300 000,00 0,00	600 000,00 0,00
		Total Costul utilajului Inclusiv salariu				600 000,00

		Total	lei			858 549,68
		TVA	20,00 %			171 709,94

1	2	3	4	5	6	7
		Total deviz:				1 030 259,62
		Inclusiv salariu				60 052,11

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Saratica Noua

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea apeductului
magistral Sarata-Noua Sarateni
cu conectarea localitatilor
Cimpul Drept si Saratica Noua
in raionul Leova, Etapa II**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 6 42-20-A-3a,b-TH.S-2-8

Valoarea de deviz 1 030 259,62 lei

Intocmit in prețuri curente 07.10.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 6 42-20-A-3a,b-TH.S-2-8:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	66,010	84,97	5 608,87
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	8,433	84,97	716,55
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	28,690	84,97	2 437,79
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,812	84,97	153,97
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,600	84,97	220,92
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	107,590	84,97	9 141,93
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,2205	84,97	188,68
8.	7212030022700	Sudor	h-om	50,772	84,97	4 314,09
9.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	327,3202	84,97	27 812,40
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	69,6008	84,97	5 913,98
11.	8283010021000	Electronist	h-om	16,986	84,97	1 443,30
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060	84,97	175,04
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,2866	84,97	1 128,96
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	9,3636	84,97	795,63
		Total manopera				60 052,11

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,138	8,00	1,10
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,8748	550,00	481,14
3.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0144	250,00	3,60
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,1324	5,00	5,66
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0151	6 000,00	90,60
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1057	6 000,00	634,20
7.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0132	6 000,00	79,20
8.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,3946	125,00	49,33
9.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0283	6 000,00	169,80
10.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	2,718	125,00	339,75
11.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	34,126	25,00	853,15
12.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0181	400,00	7,24
13.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	1,722	25,00	43,05
14.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	2,831	25,00	70,78

15.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	12,054	25,00	301,35
16.	2320166200676	White spirit	kg	0,1999	22,00	4,40
17.	2320187315789	Decofrol	kg	3,624	20,00	72,48
18.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	51,340	14,00	718,76
19.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	6,027	14,00	84,38
20.	2320322600374	Citom	kg	1,722	22,00	37,88
21.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	9,3048	50,00	465,24
22.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	18,3493	5,00	91,75
23.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	2,856	65,00	185,64
24.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,240	65,00	15,60
25.	251373660100050	Garnituri cauciuc cu insertii d=50mm	шт.	2,0806	15,00	31,21
26.	251373660100080	Garnituri cauciuc cu insertii d=80mm	шт.	4,1612	15,00	62,42
27.	252121670100015	Teava din otel d=15mm	m	12,726	45,00	572,67
28.	252121670100050	Teava din otel d=50mm	m	59,388	125,00	7 423,50
29.	252121670100080	Teava din otel d=80mm	m	14,847	220,00	3 266,34
30.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,568	2,20	5,65
31.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0012	105,00	0,13
32.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	10,268	3,00	30,80
33.	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	шт.	2,000	220,00	440,00
34.	266112643309139	Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-9 (0,05 m3)	шт.	2,000	600,00	1 200,00
35.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIQI-15 (0,38 m3)	шт.	2,000	1 500,00	3 000,00
36.	266112643315222	Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-9	шт.	8,000	1 400,00	11 200,00
37.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIQII-15-1(0,27 m3)	шт.	2,000	1 700,00	3 400,00
38.	2663102100001m150	Beton clasa M150	m3	16,750	1 700,00	28 475,00
39.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,6544	1 700,00	1 112,48
40.	2664102101126	Var	kg	0,3617	3,00	1,09
41.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0329	1 800,00	59,22
42.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	5,0958	25,00	127,39
43.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	192,085	25,00	4 802,12
44.	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	25,1959	25,00	629,90
45.	27221033100001145	Teava instalatie d=114x5mm	m	1,200	390,00	468,00
46.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,6632	25,00	91,58
47.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,510	25,00	37,75
48.	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	6,2848	55,00	345,66
49.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	366,320	25,00	9 158,00
50.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,416	28,00	67,65
51.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,8316	55,00	100,74
52.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	11,193	55,00	615,62
53.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	шт.	49,440	8,00	395,52
54.	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	шт.	37,0861	17,00	630,46
55.	2874115840601	Piulita hexag. M20	шт.	37,0861	4,00	148,34
56.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,2631	28,00	7,37
57.	287527411015012121	Cap mufa conexiune D50mm	шт.	4,080	400,00	1 632,00
58.	287527440010050	Flansa din otel pentru sudura d=50mm	шт.	8,400	120,00	1 008,00
59.	287527440010080	Flansa din otel pentru sudura d=80mm	шт.	4,200	180,00	756,00
60.	287527442820050	Flansa rotunda libera d=50mm	шт.	2,060	100,00	206,00
61.	287527442820080	Flansa rotunda libera d=80mm	шт.	4,120	180,00	741,60
62.	31231421414	Pilnie de varsare d=50mm	шт.	2,040	400,00	816,00
63.	4011106202741	Energie electrica	kw	27,857	3,00	83,57
64.	4100116202820	Apa potabila	m3	8,900	18,00	160,20

65.	adaptor 63	adaptor flanse dn=63mm	шт.	2,020	100,00	202,00
66.	adaptor 90	adaptor flanse dn=90x80mm	шт.	4,040	105,00	424,20
67.	b125	Сapac cu rama B125	шт.	2,000	1 250,00	2 500,00
68.	cot ol 50 45	Cot din otel 45gr. d=50mm	шт.	4,080	35,00	142,80
69.	cot ol 50 90	Cot din otel 90gr. d=50mm	шт.	2,040	40,00	81,60
70.	cot pe 63 45	Cot PE d=63mm 45*	шт.	4,040	300,00	1 212,00
71.	cot pe 90 45	Cot 45* PEHD RC PE100 d90 mm	шт.	8,080	200,00	1 616,00
72.	robinet h 50	Robinet antincendiar in coplect d=50mm PN=1.6MPa	шт.	4,160	855,00	3 556,80
73.	teu ol 50	Teu OL d=50mm	шт.	2,040	137,00	279,48
74.	teu ol 80x15	тройник сварной Д 80x15	шт.	2,040	600,00	1 224,00
75.	teu ol 80x50	Teu otel D80x50	шт.	2,040	566,00	1 154,64
76.	turn 25 12	Castel de apa V=25 m/3 H=12m	шт.	2,000	300 000,00	600 000,00
77.	vana 50	Vana d=50mm	шт.	2,080	850,00	1 768,00
78.	vana 80	dVana d=80mm	шт.	4,160	1 000,00	4 160,00
Total materiale de construcții						706 437,58

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0302	50,00	1,51
2.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	13,200	80,00	1 056,00
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	6,355	550,00	3 495,25
4.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,3326	450,00	1 049,67
5.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	9,660	40,00	386,40
6.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,082	40,00	3,28
7.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,3926	40,00	15,70
8.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	9,120	100,00	912,00
9.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	13,200	100,00	1 320,00
10.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	4,920	45,00	221,40
11.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	5,994	400,00	2 397,60
12.	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	2,7744	400,00	1 109,76
13.	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,0812	120,00	249,74
14.	34105400000013	Rulou compactor cu valțuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,1328	120,00	255,94
15.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,0984	105,00	220,33
16.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,0963	105,00	10,11
17.	34105400000017	Screper cu cauz, capacitate 8 m3	h-ut	1,7544	250,00	438,60
18.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	4,520	200,00	904,00
Total utilaje de construcții						14 047,29

Total	lei	858 549,68
TVA	20,00 %	171 709,94

Total deviz:

**1 030 259,
62**

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Saratica Noua

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Extinderea apeductului magistral Sarata-Noua Sarateni cu conectarea localitatilor Cimpul Drept si Saratica Noua in raionul Leova, Etapa II

Investitor Primaria Saratica Noua

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasament				
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			1 127,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	550,00	1 127,50
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			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
3	TsD02A1	Împrăștierea 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			490,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	450,00	490,50
4	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3			1 382,09 16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	105,00	11,76
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	105,00	256,20
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	250,00	510,00
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	120,00	290,40
	34105400000013	Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	120,00	297,60
		1.2. Fundatia				
5	CB03A	Cofraje din panouri refofosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			130,36 89,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	84,97	80,72
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	28,00	2,24
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	125,00	11,25
	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	20,00	2,40
6	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			2 175,00 382,37
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	84,97	348,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100001m150	Beton clasa M150	m3	1,0250	1 700,00	1 768,63
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00

1	2	3	4	5	6	7
7	CC02G	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, pentru construcții speciale (rezervoare, castele de apă, silozuri, etc), exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			29,45 3,82
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0450	84,97	3,82
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
8	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton	kg			42,52 16,99
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirna neagră moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudură	kg	0,0050	55,00	0,28
9	IzD04C	Vopsirea confecțiilor și construcțiilor metalice cu vopsea de ulei în 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pînă la 8 mm inclusiv, cu pensula de mină	t			1 060,84 528,52
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	84,97	528,52
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	65,00	520,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	22,00	12,32
10	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundații și radieră, în terenuri fără ape freatice, inclusiv scafele și doliile din hidroizolația curentă pe suprafețe înclinate peste 40% sau verticale plane sau curbă, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			58,98 5,10
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	84,97	5,10
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolații	kg	1,7000	14,00	23,80
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	3,00	1,02
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	400,00	0,24
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil în dep S 2340	kg	1,1300	25,00	28,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	50,00	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	40,00	0,52
		1.3. Construcția caminului				
11	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apă circulară (inelare) cu diametrul 1,5 m, în teren fără apă subterană	m3			2 111,53 819,11
	7136050012000	Instalator alimentări apă	h-om	6,7500	84,97	573,55
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	84,97	245,56
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 700,00	343,36
	2010102915572	Cofraje din scindură 40 mm grosime	m2	0,1200	125,00	15,23
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 800,00	18,28
	1411122201752	Piatră spartă	m3	0,2660	550,00	148,50
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,00	0,34
	2874145893787	Cuie de construcții	kg	0,0800	28,00	2,27
	2010102906951	Bară de lemn	m3	0,0040	6 000,00	24,44
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	400,00	740,00
12		KЦ15-9	шт.			2 800,00 0,00
	266112643315222	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-9	шт.	2,0000	1 400,00	2 800,00
13		KЦ7-9	шт.			600,00 0,00
	266112643309139	Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-9 (0,05 m3)	шт.	1,0000	600,00	600,00
14		KЦO-1	шт.			220,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KЦO-1(0,02 m3)	шт.	1,0000	220,00	220,00
15		KЦП1-15-1	шт.			1 700,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KИΠΠ-15-1(0,27 m3)	шт.	1,0000	1 700,00	1 700,00
16		KИΠΠ-15	шт.			1 500,00
						0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИΠΠ-15 (0,38 m3)	шт.	1,0000	1 500,00	1 500,00
17		Capacul cu rama L	шт.			1 250,00
						0,00
	b125	Capac cu rama B125	шт.	1,0000	1 250,00	1 250,00
18	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 114 x 5 mm	шт.			184,82
						55,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	84,97	55,23
	27221033100001145	Teava instalatie d=114x5mm	m	0,3000	390,00	117,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos	m3	0,1200	50,00	6,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,0700	5,00	0,35
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0600	65,00	3,90
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,20	1,41
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	250,00	0,90
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	105,00	0,03
19	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (metal pentru consolidarea caminelor, dvutabr, scoabe)	kg			42,64
						16,99
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	8,00	0,12
		1.4. Conductele				
20	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 80 mm	m			297,51
						42,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	84,97	42,48
	252121670100080	Teava din otel d=80mm	m	1,0100	220,00	233,31
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos	m3	0,0900	50,00	4,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,2000	5,00	1,05
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	55,00	7,51
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	14,00	1,03
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	22,00	0,46
	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	25,00	0,53
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-Id	kg	0,1400	25,00	3,67
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	45,00	2,70
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	40,00	0,04
21	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50 mm	m			196,76
						42,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	84,97	42,48
	252121670100050	Teava din otel d=50mm	m	1,0100	125,00	132,56
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos	m3	0,0900	50,00	4,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,2000	5,00	1,05
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	55,00	7,51
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	14,00	1,03
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	22,00	0,46
	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	25,00	0,53
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-Id	kg	0,1400	25,00	3,67
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	45,00	2,70
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	40,00	0,04
22	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 15 mm	m			111,92
						42,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	84,97	42,48
	252121670100015	Teava din otel d=15mm	m	1,0100	45,00	47,72
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos	m3	0,0900	50,00	4,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,2000	5,00	1,05
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	55,00	7,51
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	14,00	1,03

1	2	3	4	5	6	7
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	22,00	0,46
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	25,00	0,53
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	25,00	3,67
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	45,00	2,70
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	40,00	0,04
23	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			27,20 8,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1000	84,97	8,50
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	18,00	2,70
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0800	200,00	16,00
24	AcF11A	Spalarea conductelor din otel pina la 2", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			17,75 5,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	84,97	5,95
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	18,00	1,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	200,00	10,00
25	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu din otel d=80x50mm	шт.			690,54 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	teu ol 80x50	Teu otel D80x50	шт.	1,0000	566,00	577,32
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,00
26	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu din otel d=80x15 mm	шт.			725,22 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	teu ol 80x15	тройник сварной Д 80x15	шт.	1,0000	600,00	612,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,00
27	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu din otel d=50 mm	шт.			252,96 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	teu ol 50	Teu OL d=50mm	шт.	1,0000	137,00	139,74
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,00
28	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (Robinet antiincendiar cu mufa si racord), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm	шт.			935,93 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	robinet h 50	Robinet antincendiar in coplect d=50mm PN=1.6MPa	шт.	1,0000	855,00	889,20
29	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cap mufa conexiune D50mm	шт.			521,22 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	287527411015012121	Cap mufa conexiune D50mm	шт.	1,0000	400,00	408,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,00
30	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vana), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 80 mm	шт.			1 086,73 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	vana 80	dVana d=80mm	шт.	1,0000	1 000,00	1 040,00
31	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vana), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm	шт.			930,74 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	vana 50	Vana d=50mm	шт.	1,0000	850,00	884,00
32	AcA53B	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (capat flansa) din polietilena, tevii avind diametrul de 90 mm	шт.			335,02 84,97
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	adaptor 90	adaptor flanse dn=90x80mm	шт.	1,0100	105,00	106,05
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	80,00	64,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	100,00	80,00
33	AcA53A	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune	шт.			276,98

1	2	3	4	5	6	7
		intre teava si fitting (capat flansa) din polietilena, tevii avind diametrul de 63 mm				67,97
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,97
	adaptor 63	adaptor flanse dn=63mm	шт.	1,0100	100,00	101,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	80,00	48,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	100,00	60,00
34	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera d=90mm	шт.			316,21 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	287527442820080	Flansa rotunda libera d=80mm	шт.	1,0000	180,00	185,40
	251373660100080	Garnituri cauciuc cu insertii d=80mm	шт.	1,0100	15,00	15,61
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	шт.	8,0000	8,00	65,92
35	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera d=63mm	шт.			233,81 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	287527442820050	Flansa rotunda libera d=50mm	шт.	1,0000	100,00	103,00
	251373660100050	Garnituri cauciuc cu insertii d=50mm	шт.	1,0100	15,00	15,61
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	шт.	8,0000	8,00	65,92
36	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 90 mm 45*	шт.			430,97 84,97
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	cot pe 90 45	Cot 45* PEHD RC PE100 d90 mm	шт.	1,0100	200,00	202,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	80,00	64,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	100,00	80,00
37	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 63 mm 45*	шт.			478,98 67,97
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,97
	cot pe 63 45	Cot PE d=63mm 45*	шт.	1,0100	300,00	303,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	80,00	48,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	100,00	60,00
38	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din otel d=50mm 90*	шт.			154,02 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	cot ol 50 90	Cot din otel 90gr. d=50mm	шт.	1,0000	40,00	40,80
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,00
39	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din otel d=50mm 45*	шт.			148,92 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	cot ol 50 45	Cot din otel 45gr. d=50mm	шт.	1,0000	35,00	35,70
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,00
40	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Pilnie de varsare d=50mm	шт.			521,22 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	31231421414	Pilnie de varsare d=50mm	шт.	1,0000	400,00	408,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,00
41	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm	шт.			241,62 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	287527440010050	Flansa din otel pentru sudura d=50mm	шт.	1,0000	120,00	126,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	100,00	40,00
42	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 80 mm	шт.			304,62 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	287527440010080	Flansa din otel pentru sudura d=80mm	шт.	1,0000	180,00	189,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	100,00	40,00
		2. Lucrari de montare				

1	2	3	4	5	6	7
43	M1A02D	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din oțel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundații, pardosea sau schelete metalice, utilajul având greutatea de 1-5 tone	t			6 273,69 5 676,85
	8283010021000	Electronist	h-om	3,0000	84,97	254,91
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	57,8100	84,97	4 912,12
	7212030022700	Sudor	h-om	6,0000	84,97	509,82
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0050	6 000,00	29,99
	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	4,4500	25,00	111,25
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	0,9000	25,00	22,50
	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	шт.	6,5500	17,00	111,35
	2874115840601	Piulita hexag. M20	шт.	6,5500	4,00	26,20
	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	1,1100	55,00	61,05
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos	m3	0,1900	50,00	9,50
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,5000	25,00	12,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	4,9200	3,00	14,76
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	5,00	1,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,1500	5,00	0,75
	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,4900	400,00	196,00
		3. Costul utilajului				
44		Costul turnului complet asamblat, vopsit, V=25m3 H=12 m	шт.			300 000,00 0,00
	turn 25 12	Castel de apa V=25 m/3 H=12m	шт.	1,0000	300 000,00	300 000,00

APROBAT:

Intocmit
Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria Saratica Noua

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Extinderea apeductului
magistral Sarata-Noua Sarateni
cu conectarea localitatilor
Cimpul Drept si Saratica Noua
in raionul Leova, Etapa II**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7 42-20-A-SAC-2-7

Valoarea de deviz 64 679,71 lei

Intocmit in prețuri curente 07.10.2022

№ 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 constructii				
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	0,740	1 127,50 0,00	834,35 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,000	175,04 175,04	175,04 175,04
3	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	19,500	26,34 26,34	513,64 513,64
4	TsD04A	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 necoeziv	m3	19,500	73,92 73,92	1 441,52 1 441,52
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau	100 m3	0,460	490,50	225,63

1	2	3	4	5	6	7
		II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm			0,00	0,00
6	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	0,460	1 061,13 749,43	488,12 344,74
7	TsC53A	Compactarea pamintului	100m2	0,060	651,83 578,67	39,11 34,72
8	CA02A3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,600	1 809,60 709,50	1 085,76 425,70
9	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum. In 2 straturi	m2	22,100	130,84 13,60	2 891,67 300,45
10	IzF30B	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Hidrotex", cu rostuirea jonctiunilor si dresuire fina: material de hidroizolare grupa Hidrotex-B	m2	20,100	454,24 176,74	9 130,18 3 552,43
11	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	2,930	2 326,49 684,86	6 816,63 2 006,64
12		KЦ-20-9	шт.	3,000	2 500,00 0,00	7 500,00 0,00
13		KЦД-20	шт.	1,000	3 000,00 0,00	3 000,00 0,00
14		KЦП1-20-1	шт.	1,000	3 000,00 0,00	3 000,00 0,00
15		KЦ7-3	шт.	1,000	350,00 0,00	350,00 0,00
16		Capac cu rama L	шт.	1,000	1 250,00	1 250,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
17		Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton	kg	44,000	25,00 0,00	1 100,00 0,00
18	IzD04C	Vopsirea confecțiilor și construcțiilor metalice cu vopsea de ulei în 2 straturi, executate din profile, cu grosimi până la 8 mm inclusiv, cu pensula de mină	t	0,044	1 060,91 528,64	46,68 23,26
19	IC44D	Confectionarea, montarea și cimentarea tevi de protecție la trecerea conductelor prin ziduri, teava având diametrul de 200 mm	шт.	1,000	403,29 80,72	403,29 80,72
20	TsC54C	Strat de fundație din pietris	m3	0,540	798,20 84,11	431,03 45,42
21	CA02A3	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înălțimi până la 35 m inclusiv, prepararea manuală și turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,400	1 809,60 709,50	723,84 283,80
		<i>Total</i>	lei			41 446,49
		<i>Asigurarea socială</i>	24,00 %			2 214,74
		<i>Transport</i>	4,00 %			1 171,17
		<i>Total</i>	100,00 +			44 832,40
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			6 500,70
		<i>Total</i>	100,00 +			51 333,10
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			2 566,66
		Total Lucrări de construcții Inclusiv salariu				53 899,76 9 228,08

		Total	lei	53 899,76
		TVA	20,00 %	10 779,95
		64 679,71		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		9 228,08		

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primăria Saratică Nouă

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea apeductului
magistral Sarata-Noua Sarateni
cu conectarea localitatilor
Cimpul Drept si Saratica Noua
in raionul Leova, Etapa II**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 7 42-20-A-SAC-2-7

Valoarea de deviz 64 679,71 lei

Intocmit in prețuri curente 07.10.2022

№ 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 42-20-A-SAC-2-7:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	7,700	84,97	654,27
2.	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	36,9824	84,97	3 142,39
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,950	84,97	80,72
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	16,5252	84,97	1 404,15
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2737	84,97	23,26
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	30,0704	84,97	2 555,08
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	84,97	55,23
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	15,4522	84,97	1 312,98
		Total manopera				9 228,08

Materiale:

1.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,621	550,00	341,55
2.	1421102200290	Pietris ciuruit spalcat de mal 7-30 mm	m3	0,7322	550,00	402,71
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1825	200,00	236,50
4.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	250,00	0,90
5.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,6184	125,00	77,30
6.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	44,200	25,00	1 105,00
7.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0221	400,00	8,84
8.	2112227324782	Material de hidroizilare grupa "Hidrotex-B"	kg	50,250	105,00	5 276,25
9.	2320166200676	White spirit	kg	0,0246	22,00	0,54
10.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	66,300	14,00	928,20
11.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,300	50,00	15,00
12.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,132	5,00	0,66
13.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,352	65,00	22,88
14.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,070	65,00	4,55
15.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,642	2,20	1,41
16.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	189,880	2,20	417,73
17.	26511221004022	Ciment M-400	kg	1,7668	2,20	3,89
18.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	105,00	0,03
19.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	13,260	3,00	39,78

20.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	шт.	1,000	350,00	350,00
21.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	шт.	1,000	3 000,00	3 000,00
22.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1(0,51 m3)	шт.	1,000	3 000,00	3 000,00
23.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9 (0,59 m3)	шт.	3,000	2 500,00	7 500,00
24.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,6873	1 800,00	3 037,14
25.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,2032	1 800,00	365,76
26.	2682132601626	Carton bitumat	m2	48,620	10,00	486,20
27.	2722103310000200	Teava instalatie d=200mm	m	0,500	600,00	300,00
28.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	44,000	25,00	1 100,00
29.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2727	18,00	4,90
30.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	18,00	0,02
31.	4100126202818	Apa	m3	0,084	18,00	1,51
32.	b125	Capac cu rama B125	шт.	1,000	1 250,00	1 250,00
Total materiale de construcții						29 279,25

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,2268	150,00	34,02
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1134	80,00	9,07
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0751	50,00	3,75
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	400,00	100,00
5.	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	2,010	120,00	241,20
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,517	550,00	834,35
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,5014	450,00	225,63
8.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	40,00	16,00
9.	2952270003829	Masina de lustruit cu disc abraziv si pisle	h-ut	4,020	15,00	60,30
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	4,9078	30,00	147,23
11.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,4862	40,00	19,45
12.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,1204	400,00	1 248,16
Total utilaje de construcții						2 939,16

Total	lei	53 899,76
TVA	20,00 %	10 779,95

Total deviz:

64 679,71

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Saratica Noua

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Extinderea apeductului magistral Sarata-Noua Sarateni cu conectarea localitatilor Cimpul Drept si Saratica Noua in raionul Leova, Etapa II

Investitor Primaria Saratica Noua

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
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			1 127,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	550,00	1 127,50
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			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
3	TsD01B	Împrastierea 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			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
4	TsD04A	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 necoeziv	m3			73,92 73,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,92
5	TsD02A1	Împrastierea 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			490,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	450,00	490,50
6	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			1 061,13 749,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,43
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	30,00	311,70
7	TsC53A	Compactarea pamintului	100m2			651,83 578,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	84,97	578,67
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	18,00	9,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	30,00	64,17
8	CA02A3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 809,60 709,50
	7123010010200	Betonist	h-om	7,7000	84,97	654,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	188,0000	2,20	417,73
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	200,00	158,77
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	550,00	402,70

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	18,00	4,90
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	400,00	100,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	40,00	16,00
9	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum. In 2 straturi	m2			130,84 13,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	84,97	13,60
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	14,00	42,00
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	10,00	22,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	3,00	1,80
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	400,00	0,40
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	25,00	50,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	50,00	0,17
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	40,00	0,88
10	IzF30B	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Hidrotex", cu rostuirea jonctiunilor si dresuire fina: material de hidroizolare grupa Hidrotex-B	m2			454,24 176,74
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6640	84,97	141,39
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4160	84,97	35,35
	2112227324782	Material de hidroizolare grupa "Hidrotex-B"	kg	2,5000	105,00	262,50
	2952270003829	Masina de lustruit cu disc abraziv si pisle	h-ut	0,2000	15,00	3,00
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,1000	120,00	12,00
11	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 326,49 684,86
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,6400	84,97	479,23
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,4200	84,97	205,63
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5730	1 800,00	1 036,57
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	125,00	26,38
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0690	1 800,00	124,83
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1320	200,00	26,53
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,6000	2,20	1,33
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0650	400,00	425,99
12		KI-20-9	шт.			2 500,00 0,00
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KI-20-9 (0,59 m3)	шт.	1,0000	2 500,00	2 500,00
13		KI-20	шт.			3 000,00 0,00
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KI-20 (0,59 m3)	шт.	1,0000	3 000,00	3 000,00
14		KI-20-1	шт.			3 000,00 0,00
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KI-20-1(0,51 m3)	шт.	1,0000	3 000,00	3 000,00
15		KI-7-3	шт.			350,00 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KI-7-3 (0,05 m3)	шт.	1,0000	350,00	350,00
16		Capac cu rama L	шт.			1 250,00 0,00
	b125	Capac cu rama B125	шт.	1,0000	1 250,00	1 250,00
17		Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			25,00 0,00
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
18	IzD04C	Vopsirea constructiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			1 060,91 528,64
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	84,97	528,64
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	65,00	520,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	22,00	12,27

1	2	3	4	5	6	7
19	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 200 mm	шт.			403,29 80,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	84,97	80,72
	2722103310000200	Teava instalatie d=200mm	m	0,5000	600,00	300,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos	m3	0,3000	50,00	15,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,1320	5,00	0,66
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	65,00	4,55
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,20	1,41
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	250,00	0,90
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	18,00	0,02
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	105,00	0,03
20	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			798,20 84,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,11
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	550,00	632,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	18,00	1,80
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
21	CA02A3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 809,60 709,50
	7123010010200	Betonist	h-om	7,7000	84,97	654,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,22
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	188,0000	2,20	417,72
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	200,00	158,75
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	550,00	402,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	18,00	4,90
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	400,00	100,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	40,00	16,00

APROBAT:

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

Primaria Saratica Noua

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Extinderea apeductului
magistral Sarata-Noua Sarateni
cu conectarea localitatilor
Cimpul Drept si Saratica Noua
in raionul Leova, Etapa II**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 8 40-20-B-PG-7-1

Valoarea de deviz 561 306,94 lei

Intocmit in prețuri curente 07.10.2022

№ 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 constructii				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	1,920	1 233,00 0,00	2 367,36 0,00
2	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	307,200	12,28 0,00	3 772,40 0,00
3	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	2,020	1 233,00 0,00	2 490,66 0,00
4	TsC22B1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3	2,020	1 449,00 0,00	2 926,98 0,00
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda	100 m3	4,180	1 237,50 0,00	5 172,75 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II				
6	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	668,800	15,32 0,00	10 246,00 0,00
7	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	6,200	1 490,30 0,00	9 239,86 0,00
8	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	1,920	1 233,00 0,00	2 367,36 0,00
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				38 583,37
		1.2. Imbracamintea rutiera				
9	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3	86,400	564,47 97,72	48 769,82 8 442,62
10	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	4,800	14 606,25 419,75	70 110,01 2 014,81
11	DI134A1 k=9	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134	100m2	4,800	6 237,00 0,00	29 937,60 0,00
12	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	0,120	14 606,25 419,75	1 752,75 50,37
13	DI134A1 k=5	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134	100m2	0,120	3 465,00 0,00	415,80 0,00
		Total Imbracamintea rutiera Inclusiv salariu				150 985,98 10 507,80
		1.3. Bancheta din pietris				
14	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	1,425	14 606,29 419,75	20 813,97 598,15

1	2	3	4	5	6	7
15	DI134A1 k=5	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134	100m2	-1,425	3 465,00 0,00	-4 937,62 0,00
		Total Bancheta din pietris Inclusiv salariu				15 876,35 598,15
		1.4. Rigole de scurgere				
16	TsC53B	Compactarea pamintului	100m2	1,240	642,85 578,65	797,13 717,52
17	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	6,200	779,62 84,12	4 833,65 521,55
18	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	9,920	1 586,39 492,83	15 737,02 4 888,84
		Total Rigole de scurgere Inclusiv salariu				21 367,80 6 127,91
		1.5. Imprejmuiri				
19	CO06A3	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri gata confectionat de gard euro zincat pe stilpi metalici montati la 2.5 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,8 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier Stilpi din otel 60x60x2400 71- buc cu capac, Panouri gata confectionate - 4.5 m2 70 buc (GARDLINE)	m	173,500	459,74 77,32	79 764,49 13 415,48
20	TsA02E	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	0,256	112,15 112,15	28,71 28,71
21	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa B12.5	m3	0,288	1 929,51 654,27	555,70 188,43

1	2	3	4	5	6	7
22	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat	m2	6,300	1 541,98 129,16	9 714,48 813,68
23	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	шт.	2,000	612,42 212,43	1 224,85 424,85
24	CK33B	Miner	шт.	2,000	432,88 81,58	865,75 163,15
		Total Imprejurii Inclusiv salariu				92 153,98 15 034,30
		1.6. Inverzirea				
25	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	14,200	805,56 409,56	11 438,89 5 815,69
26	47-02-040-3	Saparea manuala a gropilor, dimensiune 0,6x0,6 pe soluri usoare	100 buc	0,520	933,83 933,83	485,59 485,59
27	TsH226A	Incarcarea sau descarcarea materialului saditor - arbori fara balot, lungime 2-3 m	100 buc	0,520	67,98 67,98	35,35 35,35
28	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot	шт.	52,000	155,98 67,13	8 110,77 3 490,57
29	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc	0,520	429,98 180,98	223,59 94,11
30	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	1,600	805,56 409,56	1 288,89 655,29
		Total Inverzirea Inclusiv salariu				21 583,08 10 576,60
		1.7. Diverse				
31	DE01A	Impietruirea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	10,500	120,49 35,69	1 265,12 374,72
32	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	22,100	130,91 80,72	2 893,11 1 783,95
33	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si	kg	50,590	32,60	1 649,37

1	2	3	4	5	6	7
		montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate			6,71	339,59
34	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	196,440	31,24 5,35	6 137,40 1 051,57
35	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B15	m3	3,650	2 325,65 327,13	8 488,63 1 194,04
36	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	27,200	43,51 17,84	1 183,53 485,34
37	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada	kg	100,340	44,00 17,84	4 414,62 1 790,44
38	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suport, sustineri, tiranti, console, platforme)	t	0,100	563,20 345,80	56,32 34,58
39	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,128	1 060,86 528,52	135,79 67,65
		Total Diverse Inclusiv salariu				26 223,89 7 121,88
		<i>Total</i>	lei			366 774,45
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			11 991,99
		<i>Transport</i>	4,00 %			10 300,53
		<i>Total</i>	100,00 +			389 066,97
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			56 414,72
		<i>Total</i>	100,00 +			445 481,69

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			22 274,09
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				467 755,78 49 966,64

		Total	lei			467 755,78
		TVA	20,00 %			93 551,16
		Total deviz: Inclusiv salariu				561 306,94 49 966,64

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Saratica Noua

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea apeductului
magistral Sarata-Noua Sarateni
cu conectarea localitatilor
Cimpul Drept si Saratica Noua
in raionul Leova, Etapa II**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 8 40-20-B-PG-7-1

Valoarea de deviz 561 306,94 lei

Intocmit in prețuri curente 07.10.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 8 40-20-B-PG-7-1:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	5,7148	84,97	485,59
2.	7123010010200	Betonist	h-om	91,8079	84,97	7 800,91
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	15,3842	84,97	1 307,19
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	107,570	84,97	9 140,22
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	16,575	84,97	1 408,38
6.	7129020012800	Pavator	h-om	103,770	84,97	8 817,34
7.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	115,156	84,97	9 784,81
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,134	84,97	96,36
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0352	84,97	87,96
10.	7212030022700	Sudor	h-om	1,2754	84,97	108,37
11.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	7,868	84,97	668,55
12.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,168	84,97	14,27
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	24,2326	84,97	2 059,04
14.	7422010060100	Timplar	h-om	4,840	84,97	411,25
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	18,5239	84,97	1 573,98
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	41,6508	84,97	3 539,09
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	31,3443	84,97	2 663,33
		Total manopera				49 966,64

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	62,568	100,00	6 256,80
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,4148	8,00	19,31
3.	1111000100001	Puieti arbori foioase fara balot	шт.	54,080	85,00	4 596,80
4.	11202062010361	Savura	m3	6,345	400,00	2 538,00
5.	1212121212121	apa	m3	1,040	18,00	18,72
6.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	6,345	550,00	3 489,75
7.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	166,131	550,00	91 372,06
8.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,344	550,00	739,20
9.	1411122201752	Piatra sparta	m3	7,130	550,00	3 921,50
10.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	9,5175	550,00	5 234,62
11.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	7,1274	550,00	3 920,07
12.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	7,470	550,00	4 108,50

13.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	121,3694	300,00	36 410,82
14.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	7,6619	300,00	2 298,57
15.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0077	5,00	0,04
16.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0332	6 000,00	199,20
17.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0221	6 000,00	132,60
18.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0221	6 000,00	132,60
19.	2010237318750	Distantieri	шт.	37,0545	0,10	3,71
20.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	2,210	125,00	276,25
21.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	6,300	1 400,00	8 820,00
22.	2320166200676	White spirit	kg	0,0947	22,00	2,09
23.	2320187315789	Decofrol	kg	2,652	20,00	53,04
24.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	1,024	65,00	66,56
25.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,3294	65,00	86,41
26.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,670	65,00	43,55
27.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 720,2483	2,20	8 184,54
28.	2663102100000b15	Beton B15	m3	3,7974	1 800,00	6 835,32
29.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	51,8547	25,00	1 296,37
30.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	201,351	25,00	5 033,77
31.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	42,7643	25,00	1 069,11
32.	273210364625012121	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma h=1.8m	шт.	70,000	400,00	28 000,00
33.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,272	25,00	6,80
34.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,105	25,00	27,62
35.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,4703	25,00	61,76
36.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	27,200	25,00	680,00
37.	28111063021212005	Stilpi din otel 60x60x2400 cu capac	шт.	71,0001	380,00	26 980,04
38.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	100,340	25,00	2 508,50
39.	2863146310237	Broasca Yalle	шт.	2,000	400,00	800,00
40.	2863146310900	Minere din tabla cromata	шт.	2,000	350,00	700,00
41.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,5525	28,00	15,47
42.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,3622	55,00	74,92
43.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	шт.	6,630	8,00	53,04
44.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	шт.	6,630	2,00	13,26
45.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,1105	85,00	9,39
46.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,663	30,00	19,89
47.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0203	3,00	3,06
48.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	19,035	18,00	342,63
49.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,1605	18,00	56,89
		Total materiale de constructii				257 513,15

Utilaje de constructii:

1.	1414144	cisterna	h/ut	0,156	150,00	23,40
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,604	150,00	390,60
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,2665	450,00	119,93
4.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	0,336	450,00	151,20
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	13,2192	450,00	5 948,64
6.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	17,195	450,00	7 737,75
7.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	7,1064	450,00	3 197,88
8.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	7,3904	550,00	4 064,72
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	9,405	550,00	5 172,75
10.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	11,4951	450,00	5 172,80
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	22,5608	450,00	10 152,36
12.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	3,968	40,00	158,72
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,190	40,00	87,60

14.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	5,205	40,00	208,20
15.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	3,224	50,00	161,20
16.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,6536	30,00	79,61
17.	29522700076111	Distributor de criblura	h-ut	0,6725	200,00	134,50
18.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	7,3904	100,00	739,04
19.	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	1,1076	100,00	110,76
20.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,3545	400,00	541,80
21.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	35,046	400,00	14 018,40
22.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	4,614	200,00	922,80
		Total utilaje de construcții				59 294,66

Total	lei	467 755,78
TVA	20,00 %	93 551,16

Total deviz:

**561 306,9
4**

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Saratica Noua

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Extinderea apeductului magistral Sarata-Noua Sarateni cu conectarea localitatilor Cimpul Drecht si Saratica Noua in raionul Leova, Etapa II

Investitor Primaria Saratica Noua

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			1 233,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	450,00	0,00
2	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			12,28
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	400,00	0,00
3	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			1 233,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	450,00	0,00
4	TsC22B1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3			1 449,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	450,00	0,00
5	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			1 237,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	0,00
6	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			15,32
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	400,00	0,00
7	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			1 490,30
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	550,00	0,00
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	450,00	715,50
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	100,00	119,20
8	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			1 233,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	450,00	0,00
		1.2. Imbracamintea rutiera				
9	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3			564,47
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	84,97	97,72

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	300,00	393,30
	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
10	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			14 606,25 419,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	84,97	419,75
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	550,00	10 395,00
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	550,00	825,00
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	550,00	550,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	400,00	400,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	18,00	54,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,90
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	450,00	116,10
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	450,00	504,00
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	450,00	1 219,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	200,00	82,80
	29522700076111	Distribuito de criblura	h-ut	0,1060	200,00	21,20
11	DI134A1 k=9	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134	100m2			6 237,00 0,00
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	1,2600	550,00	6 237,00
12	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			14 606,25 419,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	84,97	419,75
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	550,00	10 395,00
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	550,00	825,00
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	550,00	550,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	400,00	400,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	18,00	54,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,75
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	450,00	116,25
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	450,00	504,00
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	450,00	1 219,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	200,00	82,83
	29522700076111	Distribuito de criblura	h-ut	0,1060	200,00	21,17
13	DI134A1 k=5	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134	100m2			3 465,00 0,00
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	1,2600	550,00	3 465,00
		1.3. Bancheta din pietris				
14	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			14 606,29 419,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	84,97	419,75
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	550,00	10 395,00
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	550,00	825,00
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	550,00	550,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	400,00	400,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	18,00	54,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,92
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	450,00	116,12
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	450,00	504,00
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	450,00	1 219,52
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	200,00	82,79
	29522700076111	Distribuito de criblura	h-ut	0,1060	200,00	21,19
15	DI134A1 k=5	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134	100m2			3 465,00 0,00
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	1,2600	550,00	3 465,00
		1.4. Rigole de scurgere				
16	TsC53B	Compactarea pamintului	100m2			642,85 578,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	84,97	578,65

1	2	3	4	5	6	7
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	30,00	64,20
17	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			779,62 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	550,00	632,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
18	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 586,39 492,83
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	84,97	437,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	2,20	415,51
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	300,00	238,16
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	550,00	402,74
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	18,00	4,91
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	50,00	16,25
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	40,00	16,00
		1.5. Imprejmuiri				
19	CO06A3	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri gata confectionat de gard euro zincat pe stilpi metalici montati la 2.5 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,8 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier Stilpi din otel 60x60x2400 71- buc cu capac, Panouri gata confectionate - 4.5 m2 70 buc (GARDLINE)	m			459,74 77,32
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6200	84,97	52,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1400	84,97	11,90
	273210364625012 121	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma h=1.8m	шт.	0,392851	400,00	161,38
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,2400	25,00	6,16
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0400	550,00	22,59
	281110630212120 05	Stilpi din otel 60x60x2400 cu capac	шт.	0,398464	380,00	155,50
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0430	300,00	13,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,8800	2,20	22,32
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0300	40,00	1,20
20	TsA02E	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			112,15 112,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	84,97	112,15
21	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa B12.5	m3			1 929,51 654,27
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	84,97	620,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,20	643,09
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	300,00	233,23
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	550,00	393,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	18,00	5,31
22	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat	m2			1 541,98 129,16
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	84,97	81,57
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	84,97	15,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	84,97	32,29
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	1 400,00	1 400,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	65,00	6,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	55,00	6,33
23	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	шт.			612,42 212,43

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	84,97	205,63
	2863146310237	Broasca Yalle	шт.	1,0000	400,00	400,00
24	CK33B	Miner	шт.			432,88 81,58
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9100	84,97	77,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2863146310900	Minere din tabla cromata	шт.	1,0000	350,00	350,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0200	65,00	1,30
		1.6. Inverzirea				
25	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			805,56 409,56
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	84,97	409,56
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	100,00	396,00
26	47-02-040-3	Saparea manuala a gropilor, dimensiune 0,6x0,6 pe soluri usoare	100 buc			933,83 933,83
	1	Muncitor	h-om	10,9900	84,97	933,83
27	TsH226A	Incarcarea sau descarcarea materialului saditor - arbori fara balot, lungime 2-3 m	100 buc			67,98 67,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8000	84,97	67,98
28	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot	шт.			155,98 67,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	84,97	3,40
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	84,97	63,73
	1111000100001	Puieti arbori foioase fara balot	шт.	1,0400	85,00	88,40
	1414144	cisterna	h/ut	0,0030	150,00	0,45
29	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc			429,98 180,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1300	84,97	180,98
	1212121212121	apa	m3	2,0000	18,00	36,00
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	2,1300	100,00	213,00
30	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			805,56 409,56
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	84,97	409,56
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	100,00	396,00
		1.7. Diverse				
31	DE01A	Impietruirea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			120,49 35,69
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4200	84,97	35,69
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	0,1280	550,00	70,40
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	0,0320	450,00	14,40
32	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			130,91 80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	85,00	0,42
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	шт.	0,3000	2,00	0,60
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	шт.	0,3000	8,00	2,40
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	28,00	0,70
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	125,00	12,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 000,00	6,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	6 000,00	6,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	6 000,00	9,01
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	400,00	8,00

1	2	3	4	5	6	7
33	CC01C	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv în fundații izolate	kg			32,60 6,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	84,97	6,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,63
	2010237318750	Distanțieri	urr.	0,1500	0,10	0,02
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
34	CC01D1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate	kg			31,24 5,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	84,97	5,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602200000	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2010237318750	Distanțieri	urr.	0,1500	0,10	0,02
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
35	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B15	m3			2 325,65 327,13
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100000b15	Beton B15	m3	1,0250	1 800,00	1 872,69
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	18,00	1,83
	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
36	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton	kg			43,51 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudură	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,0080	3,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	8,00	0,12
37	CL17B	Confecții metalice diverse, montate aparent: balustradă	kg			44,00 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2811236309800	Confecții metalice diverse	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudură	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,0080	3,00	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	65,00	0,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,20	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	8,00	0,16
38	IzD05B	Grunduirea manuală cu un strat de vopsea de miniu de plumb la construcții metalice aferente utilajelor tehnologice (suport, susțineri, tiranți, console, platforme)	t			563,20 345,80
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6800	84,97	142,70
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	84,97	203,10
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,2600	65,00	211,90
	2320166200676	White spirit	kg	0,2300	22,00	5,10
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0770	5,00	0,40
39	IzD04C	Vopsirea confecțiilor și construcțiilor metalice cu vopsea de ulei în 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pînă la 8 mm inclusiv, cu pensula de mină	t			1 060,86 528,52
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	84,97	528,52
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	65,00	520,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	22,00	12,34

APROBAT:

Intocmit
Compania Termosistem SRL
(funcția, semnătura, nume, prenumele)

L.S.

Investitor
Primaria Saratica Noua
(funcția, semnătura, nume, prenumele)

L.S.

**Extinderea apeductului
magistral Sarata-Noua Sarateni
cu conectarea localitatilor
Cimpul Drept si Saratica Noua
in raionul Leova, Etapa II**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 9 42-20-A-2-IVC-2-6

Valoarea de deviz 102 654,97 lei

Intocmit in prețuri curente 07.10.2022

№ 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 constructii				
1	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie D125	шт.	1,000	300,34 42,49	300,34 42,49
2	VA10A	Piesa speciala, din tabla neagra de 0,5 - 1.5 mm grosime, Зонт на воздуховоде D125 mm	m2	1,000	366,57 84,97	366,57 84,97
3	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN (Дефлектор Д 100)	шт.	1,000	1 272,78 524,26	1 272,78 524,26
4	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	3,500	1 216,48 321,19	4 257,69 1 124,15
5	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2	10,000	692,72 292,30	6 927,18 2 922,97

1	2	3	4	5	6	7
6	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie 150x150 mm	шт.	1,000	400,34 42,49	400,34 42,49
7	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie 150x490 mm	шт.	1,000	900,34 42,49	900,34 42,49
8	IzH03A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau vata minerala tip P, pe carton ondulat, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40 sau 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Izolarea canalului de ventilare)	m2	1,920	199,22 86,33	382,51 165,75
9	IzI07A1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semicircular, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, confectionare	m2	1,920	113,89 44,78	218,67 85,97
		<i>Total</i>	lei			15 026,42
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			1 208,53
		<i>Transport</i>	4,00 %			396,37
		<i>Total</i>	100,00 +			16 631,32
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			2 411,54
		<i>Total</i>	100,00 +			19 042,86
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			952,15
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				19 995,01 5 035,54
		2. Lucrari de montare				
10	RpIB06A	Montarea convectoarelor electrice	шт.	1,000	40,79 40,79	40,79 40,79
11	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari (Приточная система)	шт.	1,000	1 976,78 297,39	1 976,78 297,39

1	2	3	4	5	6	7
12	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw	шт.	1,000	1 674,36 1 658,61	1 674,36 1 658,61
13	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari	шт.	1,000	1 976,78 297,39	1 976,78 297,39
		<i>Total</i>	lei			5 668,71
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			550,60
		<i>Transport</i>	4,00 %			133,10
		<i>Total</i>	100,00 +			6 352,41
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			1 743,58
		<i>Total</i>	100,00 +			8 095,99
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			404,81
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				8 500,80 2 294,18
		3. Costul utilajului				
14		Обогревательная панель конвекторного типа N=2000 Wt (NOVO C4F20)	шт.	1,000	3 500,00 0,00	3 500,00 0,00
15		Приточная установка ТА-450-EL Nдв=0.13 kWt, Nкал=1,21 kWt,воздушный клапан EFD125 с эл. приводом BELIMO, шумоглушитель LDC125, фильтр Ф5	шт.	1,000	40 000,00 0,00	40 000,00 0,00
16		Вентилятор канальный K-125M N=0.032 BtU=220	шт.	1,000	3 550,00 0,00	3 550,00 0,00
17		Сплит система analogic tip Midea MSE-07	шт.	1,000	10 000,00 0,00	10 000,00 0,00
		Total Costul utilajului Inclusiv salariu				57 050,00

		Total	lei	85 545,81
		TVA	20,00 %	17 109,16
		Total deviz:	102 654,97	

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				7 329,72

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Saratica Noua

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea apeductului
magistral Sarata-Noua Sarateni
cu conectarea localitatilor
Cimpul Drept si Saratica Noua
in raionul Leova, Etapa II**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 9 42-20-A-2-IVC-2-6

Valoarea de deviz 102 654,97 lei

Intocmit in prețuri curente 07.10.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 9 42-20-A-2-IVC-2-6:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1,410	84,97	119,82
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,9507	84,97	165,75
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,480	84,97	40,79
4.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	81,320	84,97	6 909,74
5.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0118	84,97	85,97
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,090	84,97	7,65
		Total manopera				7 329,72

Materiale:

1.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,006	250,00	1,50
2.	1752117344766	Sfoara din cinepa dn=2 mm, S 1930-80	kg	0,071	30,00	2,13
3.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	шт.	31,500	1,00	31,50
4.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2619	30,00	7,86
5.	2121117308309	Carton ondulat, tip 2	m2	1,9776	22,00	43,51
6.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,1363	25,00	3,41
7.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,4542	50,00	22,71
8.	2411117322835	Freon	kg	1,890	220,00	415,80
9.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1075	15,00	1,61
10.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,3072	5,00	1,54
11.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1636	65,00	10,64
12.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	1,050	15,00	15,76
13.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	4,200	12,00	50,40
14.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,010	2,20	4,42
15.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,500	2,20	3,30
16.	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	21,000	45,00	945,00
17.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,9776	85,00	168,10
18.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	5,2915	25,00	132,29
19.	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,5473	25,00	388,68
20.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0201	25,00	0,50
21.	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	29,290	35,00	1 025,15

22.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	64,0845	35,00	2 242,96
23.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	26,866	35,00	940,31
24.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	33,3351	35,00	1 166,73
25.	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,5728	25,00	14,32
26.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0744	25,00	1,86
27.	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,2412	25,00	6,03
28.	2710603416811	Otel rotund calibat D = 10 mm	kg	0,3115	25,00	7,79
29.	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,1608	25,00	4,02
30.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	19,0638	25,00	476,59
31.	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4221	25,00	60,55
32.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	11,0487	25,00	276,22
33.	27107037003401	Зонт на воздуховоде D125 mm	шт.	1,000	280,00	280,00
34.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0864	35,00	3,02
35.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,7105	35,00	24,87
36.	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	10,500	85,00	892,50
37.	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	10,500	45,00	472,50
38.	2811236305075	Console	kg	10,500	45,00	472,50
39.	28112363061110 0150	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite 150x490mm	шт.	1,000	850,00	850,00
40.	28112363062001 25	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite d=125mm	шт.	1,000	250,00	250,00
41.	28112363062001 50	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite 150x150mm	шт.	1,000	350,00	350,00
42.	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	шт.	8,040	8,00	64,32
43.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	шт.	82,815	7,00	579,70
44.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	шт.	12,060	10,00	120,60
45.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	шт.	8,040	2,00	16,08
46.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,3696	85,00	31,42
47.	2874115883938	Saiba grower M 6	шт.	8,040	0,60	4,82
48.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	шт.	81,810	3,00	245,43
49.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0808	35,00	2,83
50.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	шт.	81,810	1,00	81,81
51.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,450	45,00	20,25
52.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	шт.	0,1363	3,00	0,41
53.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1382	3,00	0,41
54.	MSE-07	Сплит система analogic tip Midea MSE-07	шт.	1,000	10 000,00	10 000,00
55.	NOVO C4F20	Обогревательная панель конвекторного типа N=2000 Wt (NOVO C4F20)	шт.	1,000	3 500,00	3 500,00
56.	TA-450-EL	Приточная установка TA-450-EL Nдв=0.13kWt, Nкал=1,21 kWt, воздушный клапан EFD125 с эл. приводом BELIMO, шумоглушитель LDC125, фильтр Ф5	шт.	1,000	40 000,00	40 000,00
57.	K-125M	Вентилятор канальный K-125M N=0.032 BtU=220	шт.	1,000	3 550,00	3 550,00
Total materiale de construcții						70 286,66

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,745	80,00	59,60
2.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,700	20,00	14,00
3.	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) кН (t)	h-ut	0,280	45,00	12,60
4.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,450	35,00	15,75
5.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,160	30,00	4,80
6.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,220	100,00	22,00
Total utilaje de construcții						128,75

Total	lei	85 545,81
--------------	------------	------------------

TVA	20,00 %	17 109,16
-----	---------	-----------

Total deviz: **102 654,97**

Intocmit

Compania Termosistem SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Saratica Noua
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Extinderea apeductului magistral Sarata-Noua Sarateni cu conectarea localitatilor Cimpul Drept si Saratica Noua in raionul Leova, Etapa II

Investitor Primaria Saratica Noua

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de construcții				
1	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie D125	шт.			300,34 42,49
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	45,00	6,75
	2811236306200125	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite d=125mm	шт.	1,0000	250,00	250,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
2	VA10A	Piesa speciala, din tabla neagra de 0,5 - 1.5 mm grosime, Зонт на воздуховоде D125 mm	m2			366,57 84,97
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,0000	84,97	84,97
	27107037003401	Зонт на воздуховоде D125 mm	шт.	1,0000	280,00	280,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	80,00	1,60
3	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN (Дефлектор Д 100)	шт.			1 272,78 524,26
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,1700	84,97	524,26
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,1400	25,00	3,52
	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,5700	25,00	14,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,1700	5,00	0,85
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0000	2,20	4,42
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4100	25,00	60,55
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1070	15,00	1,61
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	30,00	1,21
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	250,00	1,50
	2710603416811	Otel rotund calibrat D = 10 mm	kg	0,3100	25,00	7,79
	2710603417113	Otel rotund calibrat D = 8 mm	kg	0,1600	25,00	4,02
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0740	25,00	1,86
	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,2400	25,00	6,03
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos	m3	0,0450	50,00	2,26
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	шт.	8,0000	2,00	16,08
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	35,00	10,55
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0200	25,00	0,50
	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,4700	25,00	388,68
	2874115883938	Saiba grower M 6	шт.	8,0000	0,60	4,82
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	шт.	1,0000	7,00	7,03
	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	шт.	8,0000	8,00	64,32
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	шт.	12,0000	10,00	120,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	100,00	22,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	80,00	4,00
4	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			1 216,48 321,19
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	84,97	321,19
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,8000	25,00	20,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,0100	5,00	0,05
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	65,00	0,79
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	шт.	0,0100	3,00	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	30,00	0,51
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	25,00	31,56

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0300	50,00	1,51
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	25,00	0,76
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	шт.	6,0000	1,00	6,06
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	35,00	1,06
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	35,00	166,15
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 1 mm grosime	kg	9,4300	35,00	333,35
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal. I	kg	7,6000	35,00	268,66
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	шт.	6,0000	3,00	18,18
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	шт.	6,0000	7,00	42,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	80,00	4,00
5	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2			692,72 292,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	84,97	292,30
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,8000	25,00	20,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide)	kg	0,0100	5,00	0,05
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	65,00	0,79
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	шт.	0,0100	3,00	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	30,00	0,48
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	35,00	0,28
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	25,00	36,61
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0300	50,00	1,51
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	25,00	0,08
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	шт.	6,0000	1,00	6,06
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	35,00	1,06
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	35,00	102,52
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	35,00	166,15
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	шт.	6,0000	3,00	18,18
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	шт.	6,0000	7,00	42,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	80,00	4,00
6	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie 150x150 mm	шт.			400,34 42,49
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	45,00	6,75
	2811236306200150	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite 150x150mm	шт.	1,0000	350,00	350,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
7	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie 150x490 mm	шт.			900,34 42,49
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	45,00	6,75
	281123630611100150	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite 150x490mm	шт.	1,0000	850,00	850,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
8	IzH03A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau vata minerala tip P, pe carton ondulat, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40 sau 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Izolarea canalului de ventilare)	m2			199,22 86,33
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0160	84,97	86,33
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0300	85,00	87,55
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	35,00	1,57
	2121117308309	Carton ondulat, tip 2	m2	1,0300	22,00	22,66
	1752117344766	Sfoara din cinepa dn=2 mm, S 1930-80	kg	0,0370	30,00	1,11
9	Izi07A1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, confectionare	m2			113,89 44,78
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5270	84,97	44,78
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	2,7560	25,00	68,90
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0720	3,00	0,21

1	2	3	4	5	6	7
		2. Lucrari de montare				
10	RpIB06A	Montarea convectoarelor electrice	шт.			40,79 40,79
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	84,97	40,79
11	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari (Приточная система)	шт.			1 976,78 297,39
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5000	84,97	297,39
	2811236305075	Console	kg	5,0000	45,00	236,25
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	15,00	7,88
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	12,00	25,20
	2661122804602	Tuburi din cauciuc insumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	45,00	472,50
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	шт.	15,0000	1,00	15,75
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,0000	85,00	446,25
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	45,00	236,25
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	85,00	15,71
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	220,00	207,90
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	20,00	7,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	30,00	2,40
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) кН (t)	h-ut	0,1400	45,00	6,30
12	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw	шт.			1 674,36 1 658,61
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,5200	84,97	1 658,61
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	35,00	15,75
13	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari	шт.			1 976,78 297,39
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5000	84,97	297,39
	2811236305075	Console	kg	5,0000	45,00	236,25
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	15,00	7,88
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	12,00	25,20
	2661122804602	Tuburi din cauciuc insumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	45,00	472,50
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	шт.	15,0000	1,00	15,75
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,0000	85,00	446,25
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	45,00	236,25
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	85,00	15,71
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	220,00	207,90
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	20,00	7,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	30,00	2,40
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) кН (t)	h-ut	0,1400	45,00	6,30
		3. Costul utilajului				
14		Обогревательная панель конвекторного типа N=2000 Wt (NOVO C4F20)	шт.			3 500,00 0,00
	NOVO C4F20	Обогревательная панель конвекторного типа N=2000 Wt (NOVO C4F20)	шт.	1,0000	3 500,00	3 500,00
15		Приточная установка ТА-450-EL N _{дв} =0.13 kWt, N _{кал} =1,21 kWt, воздушный клапан EFD125 с эл. приводом BELIMO, шумоглушитель LDC125, фильтр Ф5	шт.			40 000,00 0,00
	ТА-450-EL	Приточная установка ТА-450-EL N _{дв} =0.13kWt, N _{кал} =1,21 kWt, воздушный клапан EFD125 с эл. приводом BELIMO, шумоглушитель LDC125, фильтр Ф5	шт.	1,0000	40 000,00	40 000,00
16		Вентилятор канальный K-125M N=0.032 BtU=220	шт.			3 550,00 0,00
	K-125M	Вентилятор канальный K-125M N=0.032 BtU=220	шт.	1,0000	3 550,00	3 550,00
17		Сплит система analogic tip Midea MSE-07	шт.			10 000,00 0,00
	MSE-07	Сплит система analogic tip Midea MSE-07	шт.	1,0000	10 000,00	10 000,00

APROBAT:

Intocmit
Compania Termosistem SRL
(funcția, semnătura, nume, prenumele)

L.S.

Investitor
Primaria Saratica Noua
(funcția, semnătura, nume, prenumele)

L.S.

**Extinderea apeductului
magistral Sarata-Noua Sarateni
cu conectarea localitatilor
Cimpul Drept si Saratica Noua
in raionul Leova, Etapa II**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 10 42-20-A-2-SAC-2-3

Valoarea de deviz 93 285,77 lei

Intocmit in prețuri curente 07.10.2022

№ 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 constructii				
		1.1. Platforma din beton armat				
		1.1.1. Lucrari de terasament				
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	0,410	1 127,51 0,00	462,28 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	3,100	175,04 175,04	542,62 542,62
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,300	490,50 0,00	147,15 0,00
4	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu	100 m3	0,250	2 623,48 0,00	655,87 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.				
5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	47,500	42,40 0,00	2 014,00 0,00
6	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3	0,250	1 382,12 16,16	345,53 4,04
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				4 167,45 546,66
		1.1.2. Lucrari de constructie				
7	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa B3.5 (0.2)	m3	4,588	1 464,64 437,60	6 719,78 2 007,69
8	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	11,880	130,91 80,72	1 555,17 958,97
9	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate D6 AI	kg	13,000	32,60 6,71	423,84 87,27
10	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate D12 AIII	kg	377,000	31,24 5,35	11 778,64 2 018,12
11	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B15	m3	8,400	2 325,63 327,13	19 535,26 2 747,93
12	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	21,000	99,24 59,48	2 084,02 1 249,06

1	2	3	4	5	6	7
13	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	-21,000	33,54 20,39	-704,43 -428,24
14	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 273 x 6 mm	шт.	1,000	703,29 80,72	703,29 80,72
15	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 325x7 mm	шт.	2,000	1 130,20 110,46	2 260,41 220,92
16	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,870	781,42 84,12	1 461,26 157,30
17	DB16D k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	37,500	278,56 12,75	10 446,06 477,96
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				56 263,30 9 577,70
		Total Platforma din beton armat Inclusiv salariu				60 430,75 10 124,36
		<i>Total</i>	lei			60 430,75
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			2 429,85
		<i>Transport</i>	4,00 %			1 799,94
		<i>Total</i>	100,00 +			64 660,54
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			9 375,78
		<i>Total</i>	100,00 +			74 036,32
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			3 701,82
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				77 738,14 10 124,36

		Total	lei	77 738,14
		TVA	20,00 %	15 547,63
		Total deviz:		93 285,77

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				10 124,36

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Saratica Noua

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea apeductului
magistral Sarata-Noua Sarateni
cu conectarea localitatilor
Cimpul Drept si Saratica Noua
in raionul Leova, Etapa II**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 10 42-20-A-2-SAC-2-3

Valoarea de deviz 93 285,77 lei

Intocmit in prețuri curente 07.10.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 10 42-20-A-2-SAC-2-3:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	50,773	84,97	4 314,18
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	23,218	84,97	1 972,84
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	8,910	84,97	757,08
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	5,625	84,97	477,96
5.	7132030012600	Mozaicar	h-om	8,400	84,97	713,75
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,550	84,97	301,64
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,2373	84,97	699,92
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,4387	84,97	886,99
		Total manopera				10 124,36

Materiale:

1.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	4,4062	2 200,00	9 693,64
2.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,1406	150,00	21,09
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	2,1505	550,00	1 182,78
4.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	3,3762	550,00	1 856,91
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,588	250,00	147,00
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,6603	200,00	732,06
7.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0132	250,00	3,30
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0178	6 000,00	106,80
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0119	6 000,00	71,40
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0119	6 000,00	71,40
11.	2010237318750	Distantieri	шт.	58,500	0,10	5,85
12.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,188	125,00	148,50
13.	2320187315789	Decofrol	kg	1,4256	20,00	28,51
14.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,020	50,00	51,00
15.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,452	5,00	2,26
16.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,310	65,00	20,15
17.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,354	2,20	5,18
18.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 053,5253	2,20	2 317,76
19.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0011	105,00	0,11
20.	2663102100000b15	Beton B15	m3	8,7391	1 800,00	15 730,38

21.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	13,325	25,00	333,12
22.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	386,425	25,00	9 660,62
23.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,5156	25,00	12,89
24.	27221033100002736	Teava instalatie d=273x6mm	m	0,500	1 200,00	600,00
25.	27221033100003257	Teava instalatie d=325x7mm	m	1,200	1 650,00	1 980,00
26.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,594	25,00	14,85
27.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,900	25,00	97,50
28.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,297	28,00	8,32
29.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	шт.	3,564	8,00	28,51
30.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	шт.	3,564	2,00	7,13
31.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0594	85,00	5,05
32.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,3564	30,00	10,69
33.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,2359	18,00	40,25
34.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0033	18,00	0,06
35.	4100126202818	Apa	m3	0,187	18,00	3,37
		Total materiale de constructii				44 998,44

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,7854	150,00	117,81
2.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,5344	450,00	240,48
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,8405	550,00	462,28
4.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,1925	550,00	655,87
5.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,327	450,00	147,15
6.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	7,7928	40,00	311,71
7.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	1,4911	50,00	74,56
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,189	40,00	7,56
9.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,3376	400,00	935,04
10.	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	0,605	120,00	72,60
11.	34105400000013	Rulou compactor cu valhuri netede, 5 t, remorca	h-ut	0,620	120,00	74,40
12.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	0,610	105,00	64,05
13.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,028	105,00	2,94
14.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	0,510	250,00	127,50
15.	34105400000006	Autobasculanta-5t	h-ut	5,035	400,00	2 014,00
		Total utilaje de constructii				5 307,95

Total	lei	77 738,14
TVA	20,00 %	15 547,63

Total deviz:

93 285,77

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Saratica Noua

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Extinderea apeductului magistral Sarata-Noua Sarateni cu conectarea localitatilor Cimpul Drept si Saratica Noua in raionul Leova, Etapa II

Investitor Primaria Saratica Noua

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Platforma din beton armat				
		1.1.1. Lucrari de terasament				
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			1 127,51 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	550,00	1 127,51
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			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			490,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	450,00	490,50
4	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			2 623,48 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	550,00	2 623,48
5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			42,40 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	400,00	42,40
6	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3			1 382,12 16,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	84,97	16,16
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	105,00	11,76
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	105,00	256,20
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	250,00	510,00
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	120,00	290,40
	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	120,00	297,60
		1.1.2. Lucrari de constructie				
7	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa B3.5 (0.2)	m3			1 464,64 437,60
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	84,97	403,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	2,20	417,57
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	200,00	159,56
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	550,00	404,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	18,00	4,93

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	50,00	16,25
8	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2			130,91 80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	85,00	0,43
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	utr.	0,3000	2,00	0,60
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	utr.	0,3000	8,00	2,40
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	28,00	0,70
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	125,00	12,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 000,00	6,01
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	6 000,00	6,01
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	6 000,00	8,99
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	400,00	8,00
9	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate D6 AI	kg			32,60 6,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	84,97	6,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2010237318750	Distantieri	utr.	0,1500	0,10	0,02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
10	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate D12 AIII	kg			31,24 5,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	84,97	5,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	utr.	0,1500	0,10	0,01
11	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B15	m3			2 325,63 327,13
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,00	1,83
	2663102100000b15	Beton B15	m3	1,0250	1 800,00	1 872,66
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
12	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			99,24 59,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,20	28,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	250,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	18,00	0,18
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	40,00	0,48
13	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			33,54 20,39
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	3,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	250,00	3,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,00	0,07
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,20	9,46
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	40,00	0,12

1	2	3	4	5	6	7
14	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 273 x 6 mm	III.			703,29 80,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	84,97	80,72
	27221033100002736	Teava instalatie d=273x6mm	m	0,5000	1 200,00	600,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	50,00	15,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	5,00	0,66
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	65,00	4,55
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,20	1,41
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	250,00	0,90
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	18,00	0,02
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	105,00	0,03
15	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 325x7 mm	III.			1 130,20 110,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3000	84,97	110,46
	27221033100003257	Teava instalatie d=325x7mm	m	0,6000	1 650,00	990,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3600	50,00	18,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1600	5,00	0,80
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1200	65,00	7,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,8560	2,20	1,89
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0048	250,00	1,20
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0012	18,00	0,02
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0004	105,00	0,04
16	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			781,42 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	550,00	632,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	18,00	1,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
17	DB16D k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			278,56 12,75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	84,97	12,75
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 200,00	258,50
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	150,00	0,56
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	25,00	0,34
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	450,00	6,41

APROBAT:

Intocmit
Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria Saratica Noua

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.7
WinCmeta

**Extinderea apeductului
magistral Sarata-Noua Sarateni
cu conectarea localitatilor
Cimpul Drept si Saratica Noua
in raionul Leova, Etapa II**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 11 42-20-A-2-TH-2-5

Valoarea de deviz 214 556,03 lei

Intocmit in prețuri curente 07.10.2022

№ 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 constructii				
		1.1. Sistema A1				
1	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Capat flansa) din polietilena, tevii avind diametrul de 63 mm	шт.	1,000	236,58 67,98	236,58 67,98
2	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera d=63mm	шт.	1,000	233,80 49,28	233,80 49,28
3	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Capat flansa) din polietilena, tevii avind diametrul de 50 mm	шт.	2,000	232,53 67,97	465,07 135,95
4	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera d=50 mm	шт.	2,000	233,81 49,28	467,62 98,57
5	IC06A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru	m	12,000	173,03 42,48	2 076,42 509,82

1	2	3	4	5	6	7
		constructii, montata prin sudura la coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 57 x 3,0 mm				
6	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 57 mm Cot 90*	шт.	2,000	154,02 89,22	308,04 178,44
7	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	10,400	44,54 19,54	463,25 203,25
8	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu cu flansa din otel D 50	шт.	2,000	1 307,78 75,62	2 615,55 151,25
		Total Sistema A1 Inclusiv salariu				6 866,33 1 394,54
		1.2. Sistema C1				
9	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, Piesa de curatare cu dop si filet avind diametrul de 110 mm	шт.	1,000	482,70 27,19	482,70 27,19
10	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm	шт.	2,000	2 132,30 89,22	4 264,59 178,44
11	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	шт.	4,000	1 648,09 70,53	6 592,36 282,10
12	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, Ramificatie egala 45* D 110 mm	шт.	4,000	132,70 27,19	530,80 108,76
13	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, Cot PP 45* D50 mm	шт.	2,000	23,68 18,70	47,35 37,39
14	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata	шт.	4,000	41,55 23,79	166,19 95,17

1	2	3	4	5	6	7
		cu garnitura de cauciuc, Cot PP 45* D110 mm				
15	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	10,000	136,74 27,19	1 367,35 271,90
16	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	2,000	44,55 19,55	89,09 39,09
17	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 110 mm SN4	m	10,000	136,20 25,49	1 362,02 254,91
		Total Sistema C1 Inclusiv salariu				14 902,45 1 294,95
		1.3. Obiecte sanitare				
18	SD01A	Robinet de serviciu, simplu, avind diametrul de 15mm	шт.	1,000	116,57 11,05	116,57 11,05
19		Раковина самопомощи	шт.	1,000	10 500,00 0,00	10 500,00 0,00
		Total Obiecte sanitare Inclusiv salariu				10 616,57 11,05
		<i>Total</i>	lei			32 385,35
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			648,13
		<i>Transport</i>	4,00 %			1 172,50
		<i>Total</i>	100,00 +			34 205,98
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			4 959,87
		<i>Total</i>	100,00 +			39 165,85
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			1 958,29
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				41 124,14 2 700,54
		2. Lucrari de montare				
20	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (Electrovana din fonta cu flanse), la conductele de alimentare cu apa	шт.	4,000	46,73 46,73	186,93 186,93

1	2	3	4	5	6	7
		sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm				
		<i>Total</i>	lei			186,93
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			44,86
		<i>Total</i>	100,00 +			231,79
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			142,07
		<i>Total</i>	100,00 +			373,86
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			18,69
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				392,55 186,93
		3. Costul utilajului				
21		Electrovana din fonta cu flanse de 50 mm	шт.	4,000	34 320,00 0,00	137 280,00 0,00
		Total Costul utilajului Inclusiv salariu				137 280,00

		Total	lei			178 796,69
		TVA	20,00 %			35 759,34
		Total deviz: Inclusiv salariu				214 556,03 2 887,47

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Saratica Noua

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea apeductului
magistral Sarata-Noua Sarateni
cu conectarea localitatilor
Cimpul Drept si Saratica Noua
in raionul Leova, Etapa II**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 11 42-20-A-2-TH-2-5

Valoarea de deviz 214 556,03 lei

Intocmit in prețuri curente 07.10.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 11 42-20-A-2-TH-2-5:				

Manopera:

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	11,910	84,97	1 012,00
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	8,852	84,97	752,16
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	10,820	84,97	919,38
4.	7212030022700	Sudor	h-om	2,400	84,97	203,93
		Total manopera				2 887,47

Materiale:

1.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,270	55,00	14,85
2.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,384	25,00	9,60
3.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,480	50,00	24,00
4.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	1,200	5,00	6,00
5.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,660	68,00	44,88
6.	251373660100050	Garnituri cauciuc cu insertii d=50mm	шт.	5,1409	15,00	77,11
7.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	шт.	1,1557	8,00	9,25
8.	25212167005001104	Teava din PVC mufata de 9 m lungime d=110mm SN4	m	10,452	105,00	1 097,46
9.	2521216701000573	Teava din otel d=57x3mm	m	12,180	125,00	1 522,50
10.	2521216720160110	Teava din material plastic pentru canalizare d=110mm	m	10,300	105,00	1 081,50
11.	25231121256721015	Piesa de curatare cu dop si filet D 110 mm	шт.	1,000	450,00	450,00
12.	2523156721015121	Ramificatie egala 45* D 110 mm	шт.	4,000	100,00	400,00
13.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,7068	2,20	1,56
14.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	12,400	25,00	310,00
15.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,060	25,00	1,50
16.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,360	35,00	12,60
17.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	шт.	24,720	8,00	197,76
18.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	шт.	8,000	12,00	96,00
19.	2875114202905100	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata d=100mm	шт.	2,040	2 000,00	4 080,00
20.	287511420290550	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata d=50mm	шт.	4,200	1 500,00	6 300,00

21.	287527442820050	Flansa rotunda libera d=50mm	шт.	3,090	100,00	309,00
22.	291312420210015	Robinet de serviciu,simplu d=15mm	шт.	1,005	75,00	75,37
23.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	шт.	1,005	30,00	30,15
24.	541231231	Раковина самопомощи	шт.	1,000	10 500,00	10 500,00
25.	adaptor 50	adaptor flanse dn=50x40mm	шт.	2,020	56,00	113,12
26.	adaptor 63	Adaptor flansa d=63mm	шт.	1,010	60,00	60,60
27.	cot ol 50 90	Cot din otel 90gr. d=50mm	шт.	2,040	40,00	81,60
28.	cot pp 110 45	Cot PP 45* D110 mm	шт.	4,000	15,00	60,00
29.	cot pp 50 45	Cot PP 45* D50 mm	шт.	2,000	4,00	8,00
30.	electrovana 50	Electrovana din fonta cu flanse D50	шт.	4,160	33 000,00	137 280,00
31.	teu fonta 50	Teu otel cu flanse d=50mm	шт.	2,000	1 169,00	2 338,00
		Total materiale de construcții				166 592,41

Utilaje de construcții:

1.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,800	80,00	144,00
2.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,010	40,00	0,40
3.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,480	100,00	48,00
4.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,800	100,00	180,00
		Total utilaje de construcții				372,40

Total	lei	178 796,69
TVA	20,00 %	35 759,34

Total deviz:

214 556,03

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Saratica Noua

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Extinderea apeductului magistral Sarata-Noua Sarateni cu conectarea localitatilor Cimpul Drept si Saratica Noua in raionul Leova, Etapa II

Investitor Primaria Saratica Noua

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Sistema A1				
1	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Capat flansa) din polietilena, tevii avind diametrul de 63 mm	шт.			236,58 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,98
	adaptor 63	Adaptor flansa d=63mm	шт.	1,0100	60,00	60,60
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	80,00	48,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	100,00	60,00
2	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera d=63mm	шт.			233,80 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	287527442820050	Flansa rotunda libera d=50mm	шт.	1,0000	100,00	103,00
	251373660100050	Garnituri cauciuc cu insertii d=50mm	шт.	1,0100	15,00	15,60
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	шт.	8,0000	8,00	65,92
3	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Capat flansa) din polietilena, tevii avind diametrul de 50 mm	шт.			232,53 67,97
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,97
	adaptor 50	adaptor flanse dn=50x40mm	шт.	1,0100	56,00	56,56
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	80,00	48,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	100,00	60,00
4	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera d=50 mm	шт.			233,81 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	287527442820050	Flansa rotunda libera d=50mm	шт.	1,0000	100,00	103,00
	251373660100050	Garnituri cauciuc cu insertii d=50mm	шт.	1,0100	15,00	15,61
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	шт.	8,0000	8,00	65,92
5	IC06A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura la coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 57 x 3,0 mm	m			173,03 42,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	84,97	42,48
	2521216701000573	Teava din otel d=57x3mm	m	1,0150	125,00	126,88
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0400	50,00	2,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,1000	5,00	0,50
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	25,00	0,13
6	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 57 mm Cot 90*	шт.			154,02 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	cot ol 50 90	Cot din otel 90gr. d=50mm	шт.	1,0000	40,00	40,80

1	2	3	4	5	6	7
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,00
7	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			44,54 19,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	84,97	19,54
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	25,00	25,00
8	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu cu flansa din otel D 50	шт.			1 307,78 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,63
	teu fonta 50	Teu otel cu flanse d=50mm	шт.	1,0000	1 169,00	1 169,00
	251373660100050	Garnituri cauciuc cu insertii d=50mm	шт.	1,0100	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	шт.	4,0000	12,00	48,00
		1.2. Sistema C1				
9	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, Piesa de curatare cu dop si filet avind diametrul de 110 mm	шт.			482,70 27,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	84,97	27,19
	252311212567210 15	Piesa de curatare cu dop si filet D 110 mm	шт.	1,0000	450,00	450,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	68,00	4,76
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	25,00	0,75
10	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm	шт.			2 132,30 89,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	84,97	89,22
	287511420290510 0	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata d=100mm	шт.	1,0000	2 000,00	2 040,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	2,20	0,27
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0500	55,00	2,81
11	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	шт.			1 648,09 70,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	84,97	70,53
	287511420290550	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata d=50mm	шт.	1,0000	1 500,00	1 575,00
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	55,00	2,31
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	2,20	0,26
12	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, Ramificatie egala 45* D 110 mm	шт.			132,70 27,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	84,97	27,19
	252315672101512 1	Ramificatie egala 45* D 110 mm	шт.	1,0000	100,00	100,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	68,00	4,76
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	25,00	0,75
13	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, Cot PP 45* D50 mm	шт.			23,68 18,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	84,97	18,70
	cot pp 50 45	Cot PP 45* D50 mm	шт.	1,0000	4,00	4,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	68,00	0,68
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	25,00	0,30
14	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, Cot PP 45* D110 mm	шт.			41,55 23,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	84,97	23,79
	cot pp 110 45	Cot PP 45* D110 mm	шт.	1,0000	15,00	15,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	68,00	2,38
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,38
15	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			136,74 27,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	84,97	27,19
	252121672016011 0	Teava din material plastic pentru canalizare d=110mm	m	1,0300	105,00	108,15
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	68,00	1,02

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,38
16	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			44,55 19,55
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	84,97	19,55
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	25,00	25,00
17	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 110 mm SN4	m			136,20 25,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	84,97	25,49
	25212167005001104	Teava din PVC mufata de 9 m lungime d=110mm SN4	m	1,0400	105,00	109,75
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	шт.	0,1150	8,00	0,93
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	40,00	0,04
		1.3. Obiecte sanitare				
18	SD01A	Robinet de serviciu, simplu, avind diametrul de 15mm	шт.			116,57 11,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	84,97	11,05
	291312420210015	Robinet de serviciu, simplu d=15mm	шт.	1,0000	75,00	75,37
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	шт.	1,0000	30,00	30,15
19		Раковина самопомощи	шт.			10 500,00 0,00
	541231231	Раковина самопомощи	шт.	1,0000	10 500,00	10 500,00
		2. Lucrari de montare				
20	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (Electrovana din fonta cu flanse), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm	шт.			46,73 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
		3. Costul utilajului				
21		Electrovana din fonta cu flanse de 50 mm	шт.			34 320,00 0,00
	electrovana 50	Electrovana din fonta cu flanse D50	шт.	1,0000	33 000,00	34 320,00

APROBAT:

Intocmit
Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Primaria Saratica Noua

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Extinderea apeductului
magistral Sarata-Noua Sarateni
cu conectarea localitatilor
Cimpul Drept si Saratica Noua
in raionul Leova, Etapa II**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 12 42-20-2-9

Valoarea de deviz 540 000,00 lei

Intocmit in prețuri curente 07.10.2022

№ 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		1. CONTAINER TEHNOLOGIC - 1 set (Container modular din panouri sandwich termoizolant (conform proiectului 6.00m*3.00m*2.50m))- 1 buc, (Panou alimentare 220V-50Hz) - 1 buc. (Iluminare interioara-exterioara) - 1 buc, (Racorduri tehnologice) - 1 buc, (Sistem alarma paza/antiincendiu) - 1 buc, (Sistem automatizare/stabilizare tensiune) - 1 buc. 2. SISTEM DE DOZARE/DEZINFECTARE -2 set (pompa dozatoare digitala (1L+1R) - 4 buc, rezervor de stocare solutie de hipoclorit, 120 litri - 2 buc, agitator manual; - 2 buc, linie de aspiratie rigida, cu: sorb aspiratie, clapeta de sens si senzor de rezervor gol - 2 buc, supapa multifunctionala - 2 buc, furtun dozare hipoclorit - 2 buc, unitate de injectie hipoclorit - 2 buc, controller Cl - 2 buc, analizator de clor rezidual - 2 buc, debitmetru electromagnetic cu	шт.	1,000	450 000,00 0,00	450 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		impuls, incl. filtru sedimentar lavabil cu sita - 2 buc, filtru sedimentar lavabil cu sac filtrant - 2 buc). 3. SERVICII, MATERIALE/CONSUMABILE - 1 set (Servicii livrare-transportare, deplasare, instruire operationala - 1 buc, Servicii montare/punere in functie - 1 buc, Set tubulatura/fitinguri apa-canalizare - 1 buc, Set accesorii electrotehnice/masura si control - 1 buc, Reagenti chimici, consumabile, piese de schimb, etc. - 1 buc)				
		Total Utilaj Inclusiv salariu				450 000,00

		Total	lei	450 000,00
		TVA	20,00 %	90 000,00
		Total deviz: Inclusiv salariu		540 000,00

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Saratica Noua

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea apeductului
magistral Sarata-Noua Sarateni
cu conectarea localitatilor
Cimpul Drept si Saratica Noua
in raionul Leova, Etapa II**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 12 42-20-2-9

Valoarea de deviz 540 000,00 lei

Intocmit in prețuri curente 07.10.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 12 42-20-2-9:				
		Total manopera				0,00

Material:

1.	111200051113234	1. CONTAINER TEHNOLOGIC - 1 set (Container modular din panouri sandwich termoizolant (conform proiectului 6.00m*3.00m*2.50m))- 1 buc, (Panou alimentare 220V-50Hz) - 1 buc. (Iluminare interioara-exterioara) - 1 buc, (Racorduri tehnologice) - 1 buc, (Sistem alarma paza/antiincendiu) - 1 buc, (Sistem automatizare/stabilizare tensiune) - 1 buc. 2. SISTEM DE DOZARE/DEZINFECTARE -2 set (pompa dozatoare digitala (1L+1R) - 4 buc, rezervor de stocare solutie de hipoclorit, 120 litri - 2 buc, agitator manual; - 2 buc, linie de aspiratie rigida, cu: sorb aspiratie, clapeta de sens si senzor de rezervor gol - 2 buc, supapa multifunctionala - 2 buc, furtun dozare hipoclorit - 2 buc, unitate de injectie hipoclorit - 2 buc, controller Cl - 2 buc, analizator de clor rezidual - 2 buc, debitmetru electromagnetic cu impuls, incl. filtru sedimentar lavabil cu sita - 2 buc, filtru sedimentar lavabil cu sac filtrant - 2 buc). 3. SERVICII, MATERIALE/CONSUMABILE - 1 set (Servicii livrare-transportare, deplasare, instruire operationala - 1 buc, Servicii montare/punere in functie - 1 buc, Set tubulatura/fitinguri apa-canalizare - 1 buc, Set accesorii electrotehnice/masura si control - 1 buc, Reagenti chimici, consumabile, piese de schimb, etc. - 1 buc)	шт.	1,000	450 000,00	450 000,00
		Total materiale de construcții				450 000,00
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	lei	450 000,00
-------	-----	------------

TVA	20,00 %	90 000,00
-----	---------	-----------

Total deviz: **540 000,00**

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Saratica Noua

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Extinderea apeductului magistral Sarata-
Noua Sarateni cu conectarea localitatilor Cimpul
Drept si Saratica Noua in raionul Leova, Etapa
II****Investitor Primaria Saratica Noua****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1		1. CONTAINER TEHNOLOGIC - 1 set (Container modular din panouri sandwich termoizolant (conform proiectului 6.00m*3.00m*2.50m))- 1 buc, (Panou alimentare 220V-50Hz) - 1 buc, (Iluminare interioara-exterioara) - 1 buc, (Racorduri tehnologice) - 1 buc, (Sistem alarma paza/antiincendiu) - 1 buc, (Sistem automatizare/stabilizare tensiune) - 1 buc. 2. SISTEM DE DOZARE/DEZINFECTARE -2 set (pompa dozatoare digitala (1L+1R) - 4 buc, rezervor de stocare solutie de hipoclorit, 120 litri - 2 buc, agitator manual; - 2 buc, linie de aspiratie rigida, cu: sorb aspiratie, clapeta de sens si senzor de rezervor gol - 2 buc, supapa multifunctionala - 2 buc, furtun dozare hipoclorit - 2 buc, unitate de injectie hipoclorit - 2 buc, controller CI - 2 buc, analizator de clor rezidual - 2 buc, debitmetru electromagnetic cu impuls, incl. filtru sedimentar lavabil cu sita - 2 buc, filtru sedimentar lavabil cu sac filtrant - 2 buc). 3. SERVICII, MATERIALE/CONSUMABILE - 1 set (Servicii livrare-transportare, deplasare, instruire operationala - 1 buc, Servicii montare/punere in functie - 1 buc, Set tubulatura/fitinguri apa-canalizare - 1 buc, Set accesorii electrotehnice/masura si control - 1 buc, Reagenti chimici, consumabile, piese de schimb, etc. - 1 buc)	шт.			450 000,00 0,00
	111200051113234	1. CONTAINER TEHNOLOGIC - 1 set (Container modular din panouri sandwich termoizolant (conform proiectului 6.00m*3.00m*2.50m))- 1 buc, (Panou alimentare 220V-50Hz) - 1 buc, (Iluminare interioara-exterioara) - 1 buc, (Racorduri tehnologice) - 1 buc, (Sistem alarma paza/antiincendiu) - 1 buc, (Sistem automatizare/stabilizare tensiune) - 1 buc. 2. SISTEM DE DOZARE/DEZINFECTARE -2 set (pompa dozatoare digitala (1L+1R) - 4 buc, rezervor de stocare solutie de hipoclorit, 120 litri - 2 buc, agitator manual; - 2 buc, linie de aspiratie rigida, cu: sorb aspiratie, clapeta de sens si senzor de rezervor gol - 2 buc, supapa multifunctionala - 2 buc, furtun dozare hipoclorit - 2 buc, unitate de injectie hipoclorit - 2 buc, controller CI - 2 buc, analizator de clor rezidual - 2 buc, debitmetru electromagnetic cu impuls, incl. filtru sedimentar lavabil cu sita - 2 buc, filtru sedimentar lavabil cu sac filtrant - 2 buc). 3. SERVICII, MATERIALE/CONSUMABILE - 1 set (Servicii livrare-transportare, deplasare, instruire operationala - 1 buc, Servicii montare/punere in functie - 1 buc, Set tubulatura/fitinguri apa-canalizare - 1 buc, Set accesorii	шт.	1,0000	450 000,00	450 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		electrotehnice/masura si control - 1 buc, Reagenti chimici, consumabile, piese de schimb, etc. - 1 buc)				

APROBAT:

Intocmit Compania Termosistem SRL (funcția, semnătura, numele, prenumele)	Investitor Primaria Saratica Noua (funcția, semnătura, numele, prenumele)
--	--

L.S.

L.S.

**Extinderea apeductului
magistral Sarata-Noua Sarateni
cu conectarea localitatilor
Cimpul Drept si Saratica Noua
in raionul Leova, Etapa II**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 13 42-20-A-1-SAC-2-2

Valoarea de deviz 27 551,95 lei

Intocmit in prețuri curente 07.10.2022

№ 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 constructii				
		1.1. Platforma din beton armat				
		1.1.1. Lucrari de terasament				
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	0,780	1 127,50 0,00	879,45 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,200	175,04 175,04	210,05 210,05
3	TsD01A	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 usor	m3	30,000	15,29 15,29	458,84 458,84
4	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi	m3	30,000	65,53 63,73	1 965,83 1 911,83

1	2	3	4	5	6	7
		orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv				
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,480	490,50 0,00	235,44 0,00
6	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,480	1 032,33 749,44	495,52 359,73
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				4 245,13 2 940,45
		1.1.2. Lucrari de constructie				
7	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa B3.5 (0.2)	m3	1,410	1 464,65 437,60	2 065,15 617,01
8	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	5,700	130,95 80,72	746,41 460,12
9	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate D8 AI	kg	7,000	32,60 6,71	228,23 46,99
10	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate D12 AIII	kg	136,000	31,24 5,35	4 249,06 728,02
11	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art.	m3	2,500	2 325,61 327,14	5 814,03 817,84

1	2	3	4	5	6	7
		CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B15				
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				13 102,88 2 669,98
		Total Platforma din beton armat Inclusiv salariu				17 348,01 5 610,43
		<i>Total</i>	lei			17 348,01
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			1 346,50
		<i>Transport</i>	4,00 %			402,98
		<i>Total</i>	100,00 +			19 097,49
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			2 769,13
		<i>Total</i>	100,00 +			21 866,62
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			1 093,34
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				22 959,96 5 610,43

		Total	lei			22 959,96
		TVA	20,00 %			4 591,99
						27 551,95
		Total deviz: Inclusiv salariu				5 610,43

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Saratica Noua

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea apeductului
magistral Sarata-Noua Sarateni
cu conectarea localitatilor
Cimpul Drept si Saratica Noua
in raionul Leova, Etapa II**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 13 42-20-A-1-SAC-2-2

Valoarea de deviz 27 551,95 lei

Intocmit in prețuri curente 07.10.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 13 42-20-A-1-SAC-2-2:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	15,3225	84,97	1 301,96
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	8,549	84,97	726,41
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	4,275	84,97	363,25
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	34,6056	84,97	2 940,45
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,276	84,97	278,36
		Total manopera				5 610,43

Materiale:

1.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,0376	550,00	570,68
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1249	200,00	224,98
3.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0086	6 000,00	51,60
4.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0057	6 000,00	34,20
5.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0057	6 000,00	34,20
6.	2010237318750	Distantieri	шт.	21,450	0,10	2,15
7.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,570	125,00	71,25
8.	2320187315789	Decofrol	kg	0,684	20,00	13,68
9.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	267,625	2,20	588,77
10.	2663102100000b15	Beton B15	m3	2,6009	1 800,00	4 681,62
11.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	7,175	25,00	179,38
12.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	139,400	25,00	3 485,00
13.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,285	25,00	7,12
14.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,430	25,00	35,75
15.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1425	28,00	3,99
16.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	шт.	1,710	8,00	13,68
17.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	шт.	1,710	2,00	3,42
18.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0285	85,00	2,42
19.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,171	30,00	5,13
20.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,000	18,00	54,00
21.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,6401	18,00	11,53
		Total materiale de constructii				10 074,55

Utilaje de constructii:

1.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,599	550,00	879,45
2.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,5232	450,00	235,44
3.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,346	40,00	93,84
4.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,4582	50,00	22,91
5.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	4,5264	30,00	135,79
6.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,739	400,00	295,60
		Total utilaje de construcții				1 663,03

Total	lei	22 959,96
TVA	20,00 %	4 591,99

Total deviz:

27 551,95

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Saratica Noua

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Extinderea apeductului magistral Sarata-Noua Sarateni cu conectarea localitatilor Cimpul Drept si Saratica Noua in raionul Leova, Etapa II

Investitor Primaria Saratica Noua

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Platforma din beton armat				
		1.1.1. Lucrari de terasament				
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			1 127,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	550,00	0,00
						1 127,50
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			175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
3	TsD01A	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 usor	m3			15,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	84,97	15,29
						15,29
4	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			65,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,73
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	18,00	1,80
5	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			490,50
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	450,00	0,00
						490,50
6	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 032,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	30,00	282,90
		1.1.2. Lucrari de constructie				
7	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa B3.5 (0.2)	m3			1 464,65
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	84,97	437,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	403,61
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	2,20	33,99
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	200,00	417,57
						159,56

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	550,00	404,74
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	18,00	4,94
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	50,00	16,25
8	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			130,95 80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	85,00	0,42
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	ut.	0,3000	2,00	0,60
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	ut.	0,3000	8,00	2,40
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	28,00	0,70
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	125,00	12,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 000,00	6,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	6 000,00	6,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	6 000,00	9,05
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	400,00	8,00
9	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate D8 AI	kg			32,60 6,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	84,97	6,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,63
	2010237318750	Distantieri	ut.	0,1500	0,10	0,02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
10	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate D12 AIII	kg			31,24 5,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	84,97	5,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,63
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	ut.	0,1500	0,10	0,01
11	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B15	m3			2 325,61 327,14
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,00	1,83
	2663102100000b15	Beton B15	m3	1,0250	1 800,00	1 872,65
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00

APROBAT:

Intocmit
Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria Saratica Noua

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Extinderea apeductului
magistral Sarata-Noua Sarateni
cu conectarea localitatilor
Cimpul Drept si Saratica Noua
in raionul Leova, Etapa II**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 14 42-20-A-1-TH.S-2-3

Valoarea de deviz 1 043 841,82 lei

Intocmit in prețuri curente 07.10.2022

№ 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 constructii				
1	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Reductie PE) din polietilena, tevii avind diametrul de 63x32 mm	шт.	2,000	428,48 67,97	856,95 135,95
2	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (capat flansa) din polietilena, tevii avind diametrul de 63 mm	шт.	2,000	276,98 67,97	553,95 135,95
3	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera d=63mm	шт.	2,000	295,71 49,28	591,43 98,57
		<i>Total</i>	lei			2 002,33
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			88,91
		<i>Transport</i>	4,00 %			47,99
		<i>Total</i>	100,00 +			2 139,23

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			310,19
		<i>Total</i>	100,00 +			2 449,42
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			122,48
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				2 571,90 370,47
		2. Lucrari de montare				
4	M1A02D	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 1-5 tone (Statia de pompare cu tot cu echipament - greutatea 5.0t)	t	2,500	6 273,70 5 676,84	15 684,26 14 192,11
		<i>Total</i>	lei			15 684,26
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			3 406,11
		<i>Transport</i>	4,00 %			40,09
		<i>Total</i>	100,00 +			19 130,46
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			10 786,00
		<i>Total</i>	100,00 +			29 916,46
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			1 495,82
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				31 412,28 14 192,11
		3. Costul utilajului				
5		SiBoost Smart FC 2 Helix V 4 12 Modbus RBI , Camin PEHD vertical complet echipat, capac necarosabil. Di=2000 mm H=2450 mm Q=3.45 m3/h H=78.57 m	шт.	1,000	835 884,00 0,00	835 884,00 0,00
		Total Costul utilajului Inclusiv salariu				835 884,00

		Total	lei			869 868,18
		TVA	20,00 %			173 973,64
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 043 841,82 14 562,58

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Saratica Noua

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea apeductului
magistral Sarata-Noua Sarateni
cu conectarea localitatilor
Cimpul Drept si Saratica Noua
in raionul Leova, Etapa II**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 14 42-20-A-1-TH.S-2-3

Valoarea de deviz 1 043 841,82 lei

Intocmit in prețuri curente 07.10.2022

№ 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 № 14 42-20-A-1-TH.S-2-3:				

Manopera:

1.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,160	84,97	98,57
2.	7212030022700	Sudor	h-om	18,200	84,97	1 546,45
3.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	144,525	84,97	12 280,29
4.	8283010021000	Electronist	h-om	7,500	84,97	637,27
		Total manopera				14 562,58

Materiale:

1.	11111125235234	SiBoost_Smart_FC_2_Helix_V_412 Modbus RBI , Camin PEHD vertical complet echipat, capac necarosabil. Di=2000 mm H=2450 mm Q=3.45 m3/h H=78.57 m	шт.	1,000	835 884,00	835 884,00
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,500	5,00	2,50
3.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0125	6 000,00	75,00
4.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	1,250	25,00	31,25
5.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos	m3	0,475	50,00	23,75
6.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,375	5,00	1,88
7.	251373660100050	Garnituri cauciuc cu insertii d=50mm	шт.	2,0806	25,00	52,02
8.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	2,250	25,00	56,25
9.	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	11,125	25,00	278,12
10.	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	2,775	55,00	152,62
11.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	шт.	16,480	8,00	131,84
12.	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	шт.	16,375	17,00	278,38
13.	2874115840601	Piulita hexag. M20	шт.	16,375	4,00	65,50
14.	287527442820050	Flansa rotunda libera d=50mm	шт.	2,060	150,00	309,00
15.	4011106202741	Energie electrica	kw	12,300	3,00	36,90
16.	adaptor 63	Capat flansa D 63 mm	шт.	2,020	100,00	202,00
17.	red pe 63x32	Reductie PE D63*32 mm	шт.	2,020	250,00	505,00
		Total materiale de construcții				838 086,01

Utilaje de construcții:

1.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	2,400	80,00	192,00
2.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	2,400	100,00	240,00

3.	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	1,225	400,00	490,00
		Total utilaje de construcții				922,00

Total	lei	869 868,18
TVA	20,00 %	173 973,64

Total deviz: **1 043 841,82**

Intocmit	<u>Compania Termosistem SRL</u> (funcția, semnătura, numele, prenumele)
Verificat	<u>Primaria Saratica Noua</u> (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Extinderea apeductului magistral Sarata-Noua Sarateni cu conectarea localitatilor Cimpul Drept si Saratica Noua in raionul Leova, Etapa II

Investitor Primaria Saratica Noua

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Reductie PE) din polietilena, tevii avind diametrul de 63x32 mm	шт.			428,48 67,97
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,97
	red pe 63x32	Reductie PE D63*32 mm	шт.	1,0100	250,00	252,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	80,00	48,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	100,00	60,00
2	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (capat flansa) din polietilena, tevii avind diametrul de 63 mm	шт.			276,98 67,97
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,97
	adaptor 63	Capat flansa D 63 mm	шт.	1,0100	100,00	101,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	80,00	48,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	100,00	60,00
3	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera d=63mm	шт.			295,71 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	287527442820050	Flansa rotunda libera d=50mm	шт.	1,0000	150,00	154,50
	251373660100050	Garnituri cauciuc cu insertii d=50mm	шт.	1,0100	25,00	26,01
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	шт.	8,0000	8,00	65,92
		2. Lucrari de montare				
4	M1A02D	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 1-5 tone (Statia de pompare cu tot cu echipament - greutatea 5.0t)	t			6 273,70 5 676,84
	8283010021000	Electronist	h-om	3,0000	84,97	254,91
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	57,8100	84,97	4 912,12
	7212030022700	Sudor	h-om	6,0000	84,97	509,82
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0050	6 000,00	30,00
	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	4,4500	25,00	111,25
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	0,9000	25,00	22,50
	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	шт.	6,5500	17,00	111,35
	2874115840601	Piulita hexag. M20	шт.	6,5500	4,00	26,20
	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	1,1100	55,00	61,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,1900	50,00	9,50
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,5000	25,00	12,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	4,9200	3,00	14,76
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	5,00	1,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,1500	5,00	0,75
	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,4900	400,00	196,00
		3. Costul utilajului				

1	2	3	4	5	6	7
5		SiBoost_Smart_FC_2_Helix_V_412 Modbus RBI , Camin PEHD vertical complet echipat, capac necarosabil. Di=2000 mm H=2450 mm Q=3.45 m3/h H=78.57 m	шт.			835 884,00 0,00
	11111125235234	SiBoost_Smart_FC_2_Helix_V_412 Modbus RBI , Camin PEHD vertical complet echipat, capac necarosabil. Di=2000 mm H=2450 mm Q=3.45 m3/h H=78.57 m	шт.	1,0000	835 884,00	835 884,00

APROBAT:

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

Primaria Saratica Noua

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Construcția rețelelor de apeduct din s.Cimpul Drept r-ul Leova

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-4-1 Rezervor anteincendiar

Valoarea de deviz 63 841,63 lei

Intocmit in prețuri curente 24.10.2022

№ 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	1,670	922,37 0,00	1 540,35 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	3,400	175,04 175,04	595,13 595,13
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,150	436,17 0,00	501,60 0,00
4	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	1,150	1 032,32 749,43	1 187,17 861,85
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea	m3	28,800	26,34 26,34	758,61 758,61

1	2	3	4	5	6	7
		bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	28,800	65,73 63,73	1 892,95 1 835,35
7	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,070	1 031,86 749,00	72,23 52,43
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	0,260	1 012,50 0,00	263,25 0,00
9	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	41,600	30,40 0,00	1 264,80 0,00
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,260	192,85 30,73	50,14 7,99
11	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B3.5	m3	0,740	2 156,61 382,36	1 595,89 282,95
12	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (2 cm)	m2	6,400	99,27 59,48	635,31 380,66
13	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	-6,400	33,57 20,39	-214,83 -130,51
14	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de	m3	0,300	2 262,70 382,37	678,81 114,71

1	2	3	4	5	6	7
		betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C12.5				
15	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	5,720	159,28 74,78	911,07 427,73
16	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc (elemente cilindric K2)	шт.	1,000	4 294,57 186,93	4 294,57 186,93
17	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc (elemente cilindric K1)	шт.	2,000	3 281,57 186,94	6 563,15 373,87
18	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc (placa de planseu P1)	шт.	1,000	5 304,57 186,93	5 304,57 186,93
19	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv (inel de reazem KЦО-1)	шт.	1,000	312,62 72,23	312,62 72,23
20	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc	шт.	2,000	443,91 72,22	887,82 144,44

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv (elemente cilindric KI-7-3)				
21	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip C250	шт.	1,000	1 883,28 59,48	1 883,28 59,48
22	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110x3,2 mm	m	1,200	148,13 31,44	177,76 37,73
23	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN (Дефлектор Д 100)	шт.	1,000	1 272,77 524,26	1 272,77 524,26
24	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	29,250	159,27 74,77	4 658,75 2 187,13
25	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	31,000	72,75 10,20	2 255,37 316,09
26	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat (bitum diliant)	m2	31,000	7,63 3,40	236,63 105,36
27		Pereu	m2	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
28	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,620	798,32 84,15	494,96 52,17
29	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	5,200	158,29 7,65	823,12 39,77

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			40 897,85
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			2 273,59
		<i>Transport</i>	4,00 %			1 080,06
		<i>Total</i>	100,00 +			44 251,50
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			6 416,47
		<i>Total</i>	100,00 +			50 667,97
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			2 533,39
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				53 201,36 9 473,29

		Total	lei			53 201,36
		TVA	20,00 %			10 640,27
		Total deviz: Inclusiv salariu				63 841,63 9 473,29

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Saratica Noua

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Constructia retelelor de apeduct din s.Cimpul Drept r-ul Leova

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-4-1 Rezervor anteincendiar

Valoarea de deviz 63 841,63 lei

Intocmit in prețuri curente 24.10.2022

№ 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 № 2-4-1:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	13,289	84,97	1 129,16
2.	7123010010200	Betonist	h-om	4,004	84,97	340,22
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	10,250	84,97	870,94
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,468	84,97	39,77
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,700	84,97	59,48
6.	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,560	84,97	217,52
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	4,960	84,97	421,45
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,444	84,97	37,73
9.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,170	84,97	524,26
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	49,000	84,97	4 163,53
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	19,645	84,97	1 669,23
		Total manopera				9 473,29

Materiale:

1.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,369	2 050,00	756,45
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,714	550,00	392,70
3.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,016	350,00	5,60
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,220	250,00	55,00
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,026	250,00	6,50
6.	1421102200575	Nisip sortat spalcat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,006	250,00	1,50
7.	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,003	6 000,00	18,00
8.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	70,060	5,00	350,30
9.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,037	400,00	14,80
10.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	30,00	1,20
11.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	105,400	14,00	1 475,60
12.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,045	50,00	2,25
13.	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,108	15,00	1,62
14.	2413317311212	Suspensie de bitum diliant	kg	9,300	14,00	130,20
15.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,171	5,00	0,86
16.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	27,976	105,00	2 937,48
17.	25212167000001104	Teava din PVC neplastifiata diametrul de 110x3,2 mm	m	1,285	100,00	128,50
18.	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	шт.	0,209	55,00	11,49
19.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,010	2,20	4,42
20.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	74,544	2,20	164,00

21.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,200	3,00	3,60
22.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	21,080	3,00	63,24
23.	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	шт.	1,010	220,00	222,20
24.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	шт.	2,020	350,00	707,00
25.	2663102100000b3.5	Beton B3.5	m3	0,766	1 600,00	1 225,60
26.	2663102100000c12.5	Beton C12.5	m3	0,311	1 700,00	528,70
27.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,030	1 600,00	48,00
28.	2666122800600k1	Element prefabricat (elemente cilindric K1)	шт.	2,020	3 000,00	6 060,00
29.	2666122800600k2	Element prefabricat (elemente cilindric K2)	шт.	1,010	4 000,00	4 040,00
30.	2666122800600p1	Element prefabricat (placa de planseu P1)	шт.	1,010	5 000,00	5 050,00
31.	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,547	25,00	388,68
32.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,020	25,00	0,50
33.	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,573	25,00	14,32
34.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,074	25,00	1,85
35.	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,241	25,00	6,02
36.	2710603416811	Otel rotund calibat D = 10 mm	kg	0,312	25,00	7,80
37.	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,161	25,00	4,03
38.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,042	25,00	1,05
39.	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,422	25,00	60,55
40.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,141	25,00	3,52
41.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,301	35,00	10,54
42.	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	шт.	8,040	8,00	64,32
43.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	шт.	1,005	7,00	7,03
44.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	шт.	12,060	10,00	120,60
45.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	шт.	8,040	2,00	16,08
46.	2874115883938	Saiba grower M 6	шт.	8,040	0,60	4,82
47.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,880	20,00	57,60
48.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,077	20,00	21,54
49.	4100126202818	Apa	m3	0,062	20,00	1,24
50.	c250	Capac cu rama C250	шт.	1,030	1 750,00	1 802,50
		Total materiale de construcții				27 001,40

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,260	150,00	39,00
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,130	80,00	10,40
3.	2922140006700	Macara turn	h-ut	2,650	80,00	212,00
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,050	80,00	4,00
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,071	50,00	3,55
6.	2922140007000	Macara	h-ut	0,260	400,00	104,00
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,045	450,00	20,25
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,008	450,00	1 803,60
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,254	400,00	501,60
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,104	400,00	41,60
11.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,416	40,00	16,64
12.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,001	40,00	0,04
13.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,058	40,00	2,32
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	11,504	30,00	345,12
15.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,806	40,00	32,24
16.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,220	100,00	22,00
17.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,162	400,00	1 264,80
		Total utilaje de construcții				4 423,16

Total	lei	53 201,36
TVA	20,00 %	10 640,27
Total deviz:		63 841,63

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Saratica Noua

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia retelelor de apeduct din
s.Cimpul Drept r-ul Leova**

Investitor Primaria Saratica Noua

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. 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			922,37 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,37
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			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
3	TsD02A1	Împrastierea 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			436,17 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,17
4	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 032,32 749,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,43
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	30,00	282,89
5	TsD01B	Împrastierea 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			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			65,73 63,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,73
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
7	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 031,86 749,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	30,00	282,86
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			1 012,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
9	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			30,40 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	400,00	30,40
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			192,85 30,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,73
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	550,00	2,12
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
11	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B3.5	m3			2 156,61 382,36
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2663102100000b3.5	Beton B3.5	m3	1,0250	1 600,00	1 656,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	400,00	100,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	40,00	16,00
12	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (2 cm)	m2			99,27 59,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,20	28,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	250,00	10,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	40,00	0,48
13	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			33,57 20,39
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	3,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	250,00	3,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,08
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,20	9,46
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	40,00	0,12
14	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 C12.5	m3			2 262,70 382,37
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2663102100000c12.5	Beton C12.5	m3	1,0250	1 700,00	1 762,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	400,00	100,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	40,00	16,00
15	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			159,28 74,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	84,97	42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	84,97	32,29
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	105,00	84,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	20,00	0,50
16	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc (elemente cilindric K2)	шт.			4 294,57 186,93
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	84,97	169,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	1 600,00	9,60
	2666122800600k2	Element prefabricat (elemente cilindric K2)	шт.	1,0100	4 000,00	4 040,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,3000	3,00	0,90
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0005	6 000,00	6,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	250,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3000	2,20	5,06
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,5500	80,00	44,00
17	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc (elemente cilindric K1)	III.T.			3 281,57 186,94
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	84,97	169,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	17,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	1 600,00	9,60
	2666122800600k1	Element prefabricat (elemente cilindric K1)	urt.	1,0100	3 000,00	3 030,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,3000	3,00	0,90
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0005	6 000,00	3,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	250,00	2,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3000	2,20	5,06
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,5500	80,00	44,00
18	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc (placa de planseu P1)	III.T.			5 304,57 186,93
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	84,97	169,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	1 600,00	9,60
	2666122800600p1	Element prefabricat (placa de planseu P1)	urt.	1,0100	5 000,00	5 050,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,3000	3,00	0,90
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0005	6 000,00	6,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	250,00	2,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3000	2,20	5,06
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,5500	80,00	44,00
19	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv (inel de reazem KII(O-1))	III.T.			312,62 72,23
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,7500	84,97	63,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0020	1 600,00	3,20
	26611264330911	Inel de reazem KII(O-1)(0,02 m3)	urt.	1,0100	220,00	222,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0001	6 000,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	250,00	0,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	2,20	2,20
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,1500	80,00	12,00
20	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv (elemente cilindric KII-7-3)	III.T.			443,91 72,22
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,7500	84,97	63,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,49
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0020	1 600,00	3,20
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	urt.	1,0100	350,00	353,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0001	6 000,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	250,00	0,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	2,20	2,20
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,1500	80,00	12,00
21	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip C250	III.T.			1 883,28 59,48
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	84,97	59,48
	c250	Capac cu rama C250	urt.	1,0000	1 750,00	1 802,50

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	2,20	14,66
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	250,00	6,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
22	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110x3,2 mm	m			148,13 31,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	84,97	31,44
	25212167000001104	Teava din PVC neplastifiata diametrul de 110x3,2 mm	m	1,0500	100,00	107,08
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	шт.	0,1710	55,00	9,58
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	40,00	0,03
23	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN (Дефлектор Д 100)	шт.			1 272,77 524,26
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,1700	84,97	524,26
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,1400	25,00	3,52
	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,5700	25,00	14,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	5,00	0,86
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0000	2,20	4,42
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4100	25,00	60,55
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1070	15,00	1,62
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	30,00	1,20
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	250,00	1,50
	2710603416811	Otel rotund calibrat D = 10 mm	kg	0,3100	25,00	7,80
	2710603417113	Otel rotund calibrat D = 8 mm	kg	0,1600	25,00	4,03
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0740	25,00	1,85
	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,2400	25,00	6,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	50,00	2,25
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	шт.	8,0000	2,00	16,08
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	35,00	10,54
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0200	25,00	0,50
	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,4700	25,00	388,68
	2874115883938	Saiba grower M 6	шт.	8,0000	0,60	4,82
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	шт.	1,0000	7,00	7,03
	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	шт.	8,0000	8,00	64,32
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	шт.	12,0000	10,00	120,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	100,00	22,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	80,00	4,00
24	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			159,27 74,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	84,97	42,49
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	84,97	32,29
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	105,00	84,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	20,00	0,50
25	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			72,75 10,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	84,97	10,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	14,00	47,60
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	3,00	2,04
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	400,00	0,48
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	5,00	11,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	50,00	0,10
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	40,00	1,04
26	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat (bitum diliant)	m2			7,63 3,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	84,97	3,40
	2413317311212	Suspensie de bitum diliant	kg	0,3000	14,00	4,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	50,00	0,01
27		Pereu	m2			0,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
28	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			798,32
						84,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,15
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	550,00	632,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,77
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	62,90
29	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2			158,29
						7,65
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	84,97	7,65
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	2 050,00	145,47
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	350,00	1,08
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	25,00	0,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	450,00	3,89

APROBAT:

Intocmit
Compania Termosistem SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria Saratica Noua
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Construcția rețelelor de apeduct din s.Cimpul Drept r-ul Leova (19/2021-HB)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1 Rețele exterioare de apeduct IB1

Valoarea de deviz 101 196,71 lei

Intocmit in prețuri curente 24.10.2022

№ 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. Земляные работы				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descarcare în depozit teren catg. II	100 m3	2,650	1 127,40 0,00	2 987,60 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	8,000	175,04 175,04	1 400,31 1 400,31
3	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	54,000	26,34 26,34	1 422,40 1 422,40
4	TsD04A	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 necoeziv	m3	54,000	75,92 73,92	4 099,89 3 991,89

1	2	3	4	5	6	7
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	2,170	435,94 0,00	946,00 0,00
6	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	2,170	1 061,12 749,42	2 302,62 1 626,24
		Total Земляные работы Inclusiv salariu				13 158,82 8 440,84
		1.2. Трубопроводы				
7	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm PE 100 SDR17 PN10	m	524,000	85,59 9,18	44 847,46 4 808,62
8	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	524,000	11,40 3,40	5 972,97 1 780,97
9	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	524,000	0,55 0,35	287,32 182,52
10		Banda de avertizare	m	524,000	1,30 0,00	681,20 0,00
		Total Трубопроводы Inclusiv salariu				51 788,95 6 772,11
		<i>Total</i>	lei			64 947,77
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			3 651,11
		<i>Transport</i>	4,00 %			1 545,09
		<i>Total</i>	100,00 +			70 143,97
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			10 170,88
		<i>Total</i>	100,00 +			80 314,85
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			4 015,74

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				84 330,59 15 212,95

		Total	lei	84 330,59
		TVA	20,00 %	16 866,12
		Total deviz: Inclusiv salariu	101 196,71	
			15 212,95	

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Saratica Noua

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor de apeduct
din s.Cimpul Drept r-ul Leova
(19/2021-HB)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Rețele exterioare de apeduct IB1**

Valoarea de deviz 101 196,71 lei

Intocmit in prețuri curente 24.10.2022

№ 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.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	20,960	84,97	1 780,97
2.	7136080025000	Montator conducte	h-om	39,876	84,97	3 388,27
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	99,339	84,97	8 440,84
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	18,864	84,97	1 602,87
Total manopera						15 212,95

Materiale:

1.	25132066215001	Banda de avertizare	m	524,000	1,30	681,20
2.	252121671000117510	Teava polietilena d=75mm PN10	m	525,572	70,00	36 790,04
3.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	5,400	20,00	108,00
4.	4100116202820	Apa potabila	m3	52,400	20,00	1 048,00
Total materiale de construcții						38 627,24

Utilaje de construcții:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	1,048	100,00	104,80
2.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	20,960	55,00	1 152,80
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	5,432	550,00	2 987,60
4.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,365	400,00	946,00
5.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	22,546	30,00	676,38
6.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	20,960	100,00	2 096,00
7.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	15,720	200,00	3 144,00
Total utilaje de construcții						11 107,58

Total	lei	84 330,59
TVA	20,00 %	16 866,12

Total deviz:

101 196,71

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Saratica Noua

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia retelelor de apeduct din
s.Cimpul Drept r-ul Leova (19/2021-HB)**

Investitor Primaria Saratica Noua

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Земляные работы				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 127,40 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	550,00	1 127,40
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			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
3	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			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
4	TsD04A	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 necoeziv	m3			75,92 73,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,92
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
5	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			435,94 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	435,94
6	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			1 061,12 749,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,42
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	30,00	311,70
		1.2. Трубопроводы				
7	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm PE 100 SDR17 PN10	m			85,59 9,18
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	84,97	6,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	84,97	3,06
	252121671000117510	Teava polietilena d=75mm PN10	m	1,0030	70,00	70,21
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	100,00	4,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	55,00	2,20

1	2	3	4	5	6	7
8	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			11,40 3,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	84,97	3,40
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	20,00	2,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	200,00	6,00
9	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			0,55 0,35
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,35
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	100,00	0,20
10		Banda de avertizare	m			1,30 0,00
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0000	1,30	1,30

APROBAT:

Intocmit
Compania Termosistem SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria Saratica Noua
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Construcția rețelelor de apeduct din s.Cimpul Drept r-ul Leova (19/2021-HB)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-1 Rețele exterioare de apeduct B1

Valoarea de deviz 1 013 785,90 lei

Intocmit in prețuri curente 24.10.2022

№ 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 pentru conducte				
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	28,090	1 127,49 0,00	31 671,20 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	86,000	175,04 175,04	15 053,29 15 053,29
3	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3	15,600	113,01 113,01	1 762,95 1 762,95
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile	100 m3	0,040	1 061,75 749,75	42,47 29,99

1	2	3	4	5	6	7
		executindu-se din pamint necoeziv				
5	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3	0,450	22 502,22 0,00	10 126,00 0,00
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,450	1 236,89 0,00	556,60 0,00
7	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	76,500	12,28 0,00	939,60 0,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,450	193,04 30,60	86,87 13,77
9	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	567,000	26,34 26,34	14 935,18 14 935,18
10	TsD04A	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 necoeziv	m3	567,000	75,92 73,92	43 048,85 41 914,85
11	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	22,680	436,00 0,00	9 888,40 0,00
12	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	22,680	1 061,14 749,44	24 066,58 16 997,23
		Total Lucrari de terasamente pentru conducte				152 177,99 90 707,26

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		1.2. Трубопроводная арматура				
13	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vana), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 80 mm	шт.	11,000	1 190,73 46,73	13 098,07 514,07
14	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vana), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm	шт.	5,000	930,73 46,73	4 653,67 233,67
		Total Трубопроводная арматура Inclusiv salariu				17 751,74 747,74
		1.3. Фланцы				
15	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Фланец ст. свободный ф80мм	шт.	17,000	316,21 49,28	5 375,51 837,80
16	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Фланец ст. свободный ф50мм	шт.	6,000	249,26 49,28	1 495,55 295,70
17	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Фланец ст. переходной 80x50	шт.	4,000	483,12 75,62	1 932,49 302,49
		Total Фланцы Inclusiv salariu				8 803,55 1 435,99
		1.4. Трубы и фасонные части.				
18	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm PE 100 SDR17 PN10	m	1 319,000	87,39 9,18	115 263,14 12 104,15
19	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 50 mm PE 100 SDR17 PN10	m	2 430,000	42,68 4,59	103 708,47 11 149,77

1	2	3	4	5	6	7
20	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	3 749,000	11,40 3,40	42 734,10 12 742,10
21	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	3 749,000	0,55 0,35	2 055,87 1 306,07
22	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu) din polietilena, tevii avind diametrul de 50 mm	шт.	1,000	450,88 67,98	450,88 67,98
23	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (capat flansa) din polietilena, tevii avind diametrul de 75 mm	шт.	17,000	305,97 84,97	5 201,49 1 444,49
24	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (capat flansa) din polietilena, tevii avind diametrul de 50 mm	шт.	6,000	214,54 67,98	1 287,22 407,86
25	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (dop) din polietilena, tevii avind diametrul de 50 mm	шт.	2,000	203,43 67,97	406,85 135,95
26	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Отвод седловой ф75х50) din polietilena	шт.	1,000	659,47 84,97	659,47 84,97
27	SD07F	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Пожарный кран ф50мм	шт.	1,000	715,83 56,08	715,83 56,08
28	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, (Футляр из труб PE L=12,50м ф110) (1бuc)	m	12,500	322,55 23,63	4 031,88 295,35

1	2	3	4	5	6	7
29	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, (Футляр из труб PE L=11м ф110) (1buc)	m	11,000	128,95 23,62	1 418,40 259,83
30	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, (Футляр из труб PE L=10.5м ф110) (1buc)	m	10,500	128,94 23,62	1 353,91 248,03
31	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, (Футляр из труб PE L=9м ф110) (1buc)	m	9,000	128,95 23,62	1 160,52 212,60
32	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, (Футляр из труб PE L=8м ф110) (2buc)	m	16,000	128,95 23,62	2 063,14 377,94
33	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, (Футляр из труб PE L=7.5м ф110) (1buc)	m	7,500	128,95 23,63	967,14 177,24
34	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, (Футляр из труб PE L=6.5м ф110) (1buc)	m	6,500	128,95 23,63	838,20 153,62
35		Banda de avertizare	m	3 749,000	1,30 0,00	4 873,70 0,00
		Total Трубы и фасонные части. Inclusiv salariu				289 190,21 41 224,03
		1.5. Колодцы				
36	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	9,590	2 331,82 819,11	22 362,12 7 855,30
37	AcE10B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana (Устройство водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0м, с гидроизоляцией)(колодец МК)	m3	1,530	2 414,28 1 287,32	3 693,85 1 969,60

1	2	3	4	5	6	7
38		КЦД-10	шт.	2,000	700,00 0,00	1 400,00 0,00
39		КЦД-15	шт.	7,000	1 500,00 0,00	10 500,00 0,00
40		КЦ-10-6	шт.	2,000	620,00 0,00	1 240,00 0,00
41		КЦ-10-9a	шт.	2,000	800,00 0,00	1 600,00 0,00
42		КЦ15-6	шт.	7,000	1 000,00 0,00	7 000,00 0,00
43		КЦ15-9a	шт.	7,000	1 400,00 0,00	9 800,00 0,00
44		КЦП1-10-2	шт.	2,000	950,00 0,00	1 900,00 0,00
45		КЦП1-15-2	шт.	7,000	1 700,00 0,00	11 900,00 0,00
46		КЦО-1	шт.	27,000	220,00 0,00	5 940,00 0,00
47		КЦ7-3	шт.	1,000	350,00 0,00	350,00 0,00
48		Capacul cu rama din fonta, T	шт.	9,000	1 750,00 0,00	15 750,00 0,00
49		Scara cu vanguri din otel	kg	124,560	35,00 0,00	4 359,60 0,00
50	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,120	1 346,25 324,33	161,55 38,92
51		Соединительные элементы МС (стоимость)	kg	244,000	25,00 0,00	6 100,00 0,00
52	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,240	670,54 324,67	160,93 77,92
53	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroiere	m3	2,050	478,64 118,96	981,21 243,86
54	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la	m2	17,100	158,35 7,65	2 707,80 130,77

1	2	3	4	5	6	7
		cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala				
55	SA34F	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Гильзы РЕ для тр-дов ф50мм L=0,2м	шт.	7,000	54,98 44,18	384,83 309,29
56	SA34G	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Гильзы РЕ для тр-дов ф75мм L=0,2м	шт.	18,000	68,17 47,58	1 226,98 856,50
57	CF07A1	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 1 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit si mortar de ciment-var marca M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane	m2	64,850	99,92 89,22	6 479,68 5 785,78
		Total Колодцы Inclusiv salariu				115 998,55 17 267,94
		1.6. Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия дороги (S=55x0.6=33м2)				
58	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	110,000	52,39 24,64	5 763,04 2 710,54
59	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	2,310	287,88 135,95	665,00 314,05
60	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	0,060	1 430,00 0,00	85,80 0,00
61	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	3,300	435,07 76,47	1 435,74 252,36

1	2	3	4	5	6	7
62	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания под асфальтовое покрытие дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3	5,940	482,13 84,13	2 863,85 499,71
63	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2	33,000	158,77 4,25	5 239,53 140,20
64	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2	33,000	187,96 4,25	6 202,62 140,20
		Total Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия дороги (S=55x0.6=33м2) Inclusiv salariu				22 255,58 4 057,06
		1.7. Разборка и восстановление щебеночного покрытия дороги (S=47,5x0,6=28,56м2)				
65	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	0,050	1 430,00 0,00	71,50 0,00
66	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	2,850	435,09 76,47	1 240,01 217,95
67	TsC54B k=0.5	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания под асфальтовое покрытие дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3	5,130	481,21 84,12	2 468,61 431,56
		Total Разборка и восстановление щебеночного покрытия дороги (S=47,5x0,6=28,56м2) Inclusiv salariu				3 780,12 649,51
		1.8. Разборка и восстановление бетонного покрытия (S=72.5x0,6=43,5м2)				
68	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	145,000	52,70 24,64	7 642,15 3 572,99

1	2	3	4	5	6	7
69	DG06A	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor, gurilor de scurgere etc., executate in imbracaminti carosabile	m3	4,350	598,57 358,57	2 603,79 1 559,79
70	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	0,040	1 430,00 0,00	57,20 0,00
71	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisipv 10 cm	m3	4,350	494,30 31,43	2 150,22 136,72
72	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	4,350	571,81 50,98	2 487,37 221,77
73	DA15A	Fundatie din beton de ciment, de 10 cm grosime, la trotuare, alei de pietoni si de biciclisti, executata direct pe un pat dinainte pregatit	m2	43,500	199,49 27,19	8 677,68 1 182,78
		Total Разборка и восстановление бетонного покрытия (S=72.5x0,6=43,5м2) Inclusiv salariu				23 618,41 6 674,05
		1.9. Вывоз мусора				
74	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	0,120	1 430,00 0,00	171,60 0,00
75	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	24,420	30,40 0,00	742,40 0,00
		Total Вывоз мусора Inclusiv salariu				914,00
		<i>Total</i>	lei			634 490,15

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			39 063,26
		<i>Transport</i>	4,00 %			13 273,13
		<i>Total</i>	100,00 +			686 826,54
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			99 589,84
		<i>Total</i>	100,00 +			786 416,38
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			39 320,82
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				825 737,20 162 763,58
		2. Lucrari de montare				
76	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, Крест чугунный фланцевый ф80	шт.	2,000	212,50 178,44	425,01 356,87
77	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, Тройник чугунный фланцевый ф80	шт.	4,000	487,46 409,56	1 949,84 1 638,22
		<i>Total</i>	lei			2 374,85
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			478,82
		<i>Transport</i>	4,00 %			15,19
		<i>Total</i>	100,00 +			2 868,86
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			1 516,27
		<i>Total</i>	100,00 +			4 385,13
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			219,25
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				4 604,38 1 995,09
		3. Оборудование				
78		Мотопомпа МП-800	шт.	1,000	8 000,00 0,00	8 000,00 0,00
79		Крест чугунный фланцевый ф80	шт.	2,000	920,00 0,00	1 840,00 0,00
80		Тройник чугунный фланцевый ф80x80	шт.	4,000	1 160,00 0,00	4 640,00 0,00
		Total Оборудование Inclusiv salariu				14 480,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			844 821,58
		TVA	20,00 %			168 964,32
		Total deviz:				1 013 785,90
		Inclusiv salariu				164 758,67

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Saratica Noua

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor de apeduct
din s.Cimpul Drept r-ul Leova
(19/2021-HB)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-1
Rețele exterioare de apeduct B1**

Valoarea de deviz 1 013 785,90 lei

Intocmit in prețuri curente 24.10.2022

№ 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	61,607	84,97	5 234,75
2.	7123010010200	Betonist	h-om	86,130	84,97	7 318,46
3.	7129020012800	Pavator	h-om	7,089	84,97	602,35
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	4,839	84,97	411,17
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	14,380	84,97	1 221,87
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	280,091	84,97	23 799,32
7.	7136080025000	Montator conducte	h-om	211,179	84,97	17 943,87
8.	7137010011500	Electrician	h-om	1,872	84,97	159,06
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,375	84,97	116,84
10.	7212030022700	Sudor	h-om	25,200	84,97	2 141,25
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 102,241	84,97	93 657,42
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	104,646	84,97	8 891,76
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	34,677	84,97	2 946,50
14.	9310060019930	Muncitor	h-om	3,696	84,97	314,05
		Total manopera				164 758,67

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	52,397	2,30	120,51
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	3,102	1 850,00	5 738,70
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	3,557	2 050,00	7 291,85
4.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	10,608	34,00	360,67
5.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,883	550,00	485,65
6.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	7,906	220,00	1 739,32
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	8,956	550,00	4 925,80
8.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,348	350,00	121,80
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,104	250,00	26,00
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	13,263	250,00	3 315,75
11.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6,212	12,00	74,54
12.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,045	6 000,00	270,00
13.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,354	120,00	162,48
14.	2320156200901	Motorina	kg	4,969	25,00	124,23
15.	2320166200676	White spirit	kg	0,129	22,00	2,84
16.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	80,319	14,00	1 124,47
17.	24252542425	Гильзы РЕ для тр-дов ф75мм L=0,2м	m	3,600	95,00	342,00

18.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	3,120	65,00	202,80
19.	25132066215001	Banda de avertizare	m	3 749,000	1,30	4 873,70
20.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	шт.	6,363	3,00	19,09
21.	25137366010005 0	Garnituri cauciuc cu insertii d=50mm	шт.	6,242	15,00	93,63
22.	25137366010008 0	Garnituri cauciuc cu insertii d=80mm	шт.	17,685	15,00	265,27
23.	25212167100011 1106	Teava polietilena d=110mm PN6	m	73,363	65,00	4 768,58
24.	25212167100011 5010	Teava polietilena d=50mm PN10	m	2 437,290	30,00	73 118,70
25.	25212167100011 7510	Teava polietilena d=75mm PN10	m	1 322,957	70,00	92 606,99
26.	25453453	Гильзы РЕ для тр-дов ф50мм L=0,2м	m	1,400	40,00	56,00
27.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	201,035	2,20	442,28
28.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	9,951	2,20	21,89
29.	2652102100713	Var pasta	m3	0,005	105,00	0,52
30.	2652102100737	Var hidratat	kg	71,335	3,00	214,00
31.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	шт.	27,000	220,00	5 940,00
32.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	шт.	1,000	350,00	350,00
33.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10	шт.	2,000	700,00	1 400,00
34.	26611264331011 6	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6	шт.	2,000	620,00	1 240,00
35.	26611264331011 a	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9a	шт.	2,000	800,00	1 600,00
36.	26611264331014 2	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2	шт.	2,000	950,00	1 900,00
37.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	шт.	7,000	1 500,00	10 500,00
38.	26611264331522 26	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6	шт.	7,000	1 000,00	7 000,00
39.	26611264331522 2a	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a	шт.	7,000	1 400,00	9 800,00
40.	26611264331523 2	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2	шт.	7,000	1 700,00	11 900,00
41.	2663102100000	Beton	m3	4,394	1 700,00	7 469,80
42.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	2,359	1 700,00	4 010,30
43.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,157	1 700,00	266,90
44.	2664102101126	Var	kg	1,242	3,00	3,72
45.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,113	1 600,00	180,80
46.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	шт.	0,893	3 500,00	3 125,50
47.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	1,127	25,00	28,18
48.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	шт.	189,520	8,00	1 516,16
49.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,903	28,00	25,28
50.	28752744001008 050	Фланец ст. переходной 80x50	шт.	4,200	350,00	1 470,00
51.	28752744282005 0	Flansa rotunda libera d=50mm	шт.	6,180	115,00	710,70
52.	28752744282008 0	Flansa rotunda libera d=80mm	шт.	17,510	180,00	3 151,80
53.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	69,837	20,00	1 396,74
54.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,240	20,00	4,80
55.	4100116202820	Apa potabila	m3	374,943	20,00	7 498,86
56.	4100126202818	Apa	m3	2,020	20,00	40,40
57.	adaptor 50	adaptor flanse dn=50x40mm	шт.	6,060	56,00	339,36
58.	adaptor 75	Adaptor flansa d=75mm	шт.	17,170	100,00	1 717,00
59.	capac c250	Capacul cu rama din fonta tip T (C250)	шт.	9,000	1 750,00	15 750,00
60.	cruce fonta 80	Cruce din fonta d=80mm	шт.	2,000	920,00	1 840,00
61.	dop 50	dop compresiune d=50mm	шт.	2,020	45,00	90,90
62.	mc	Consum de metale pentru consolidarea caminelor	kg	244,000	25,00	6 100,00
63.	mp-800	Моторомпа MP-800	шт.	1,000	8 000,00	8 000,00
64.	robinet h 50	Пожарный кран ф50мм	шт.	1,015	650,00	659,75
65.	sa 75 50	Отвод седловой ф75x50	шт.	1,010	450,00	454,50
66.	scara	Scara cu vanguri din otel	kg	124,560	35,00	4 359,60

67.	teu ef 50	Teu electrosudabil PE100 SDR11 d50/50mm	шт.	1,010	290,00	292,90
68.	teu fonta 80	Teu din fonta d=80mm	шт.	4,000	1 160,00	4 640,00
69.	vana 50	Vana d=50mm	шт.	5,200	850,00	4 420,00
70.	vana 80	dVana d=80mm	шт.	11,440	1 100,00	12 584,00
Total materiale de construcții						346 688,01

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	1,790	85,00	152,15
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	7,233	150,00	1 084,95
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	7,498	100,00	749,80
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,616	80,00	289,28
5.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	3,480	200,00	696,00
6.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	19,800	50,00	990,00
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,065	25,00	1,62
8.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	149,960	100,00	14 996,00
9.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,436	450,00	196,20
10.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,307	450,00	138,15
11.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	2,601	450,00	1 170,45
12.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,307	700,00	214,90
13.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	59,298	550,00	32 613,90
14.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	50,036	400,00	20 014,40
15.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,180	400,00	72,00
16.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	1,790	100,00	179,00
17.	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	3,480	100,00	348,00
18.	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,652	25,00	16,30
19.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,130	40,00	5,20
20.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	236,061	30,00	7 081,83
21.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,291	45,00	13,09
22.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	74,970	50,00	3 748,50
23.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,600	100,00	160,00
24.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	19,800	100,00	1 980,00
25.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	149,960	100,00	14 996,00
26.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	21,077	400,00	8 430,80
27.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	13,350	400,00	5 340,00
28.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,856	400,00	742,40
29.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	2,349	400,00	939,60
30.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	112,689	200,00	22 537,80
Total utilaje de construcții						139 898,32

Total	lei	844 821,58
TVA	20,00 %	168 964,32

Total deviz:

1 013 785,90

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Saratica Noua

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia retelelor de apeduct din
s.Cimpul Drept r-ul Leova (19/2021-HB)**

Investitor Primaria Saratica Noua

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasamente pentru conducte				
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			1 127,49 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	550,00	1 127,49
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			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
3	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3			113,01 113,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	84,97	102,81
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	84,97	10,20
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 061,75 749,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,75
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	30,00	312,00
5	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3			22 502,22 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	400,00	22 502,22
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 236,89 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 236,89
7	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			12,28 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	400,00	12,28
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			193,04 30,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	550,00	2,44

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
9	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
10	TsD04A	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 necoeziv	m3			75,92 73,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,92
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
11	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			436,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00
12	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			1 061,14 749,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	30,00	311,70
		1.2. Трубопроводная арматура				
13	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vana), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 80 mm	шт.			1 190,73 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	vana 80	dVana d=80mm	шт.	1,0000	1 100,00	1 144,00
14	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vana), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm	шт.			930,73 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	vana 50	Vana d=50mm	шт.	1,0000	850,00	884,00
		1.3. Фланцы				
15	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Фланец ст. свободный ф80мм	шт.			316,21 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	287527442820080	Flansa rotunda libera d=80mm	шт.	1,0000	180,00	185,40
	251373660100080	Garnituri cauciuc cu insertii d=80mm	шт.	1,0100	15,00	15,60
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	шт.	8,0000	8,00	65,92
16	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Фланец ст. свободный ф50мм	шт.			249,26 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	287527442820050	Flansa rotunda libera d=50mm	шт.	1,0000	115,00	118,45
	251373660100050	Garnituri cauciuc cu insertii d=50mm	шт.	1,0100	15,00	15,61
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	шт.	8,0000	8,00	65,92
17	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Фланец ст. переходной 80x50	шт.			483,12 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	287527440010080 50	Фланец ст. переходной 80x50	шт.	1,0000	350,00	367,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	100,00	40,00
		1.4. Трубы и фасонные части.				

1	2	3	4	5	6	7
18	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm PE 100 SDR17 PN10	m			87,39 9,18
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	84,97	6,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	84,97	3,06
	252121671000117510	Teava polietilena d=75mm PN10	m	1,0030	70,00	70,21
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	100,00	4,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	100,00	4,00
19	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 50 mm PE 100 SDR17 PN10	m			42,68 4,59
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,53
	252121671000115010	Teava polietilena d=50mm PN10	m	1,0030	30,00	30,09
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	100,00	4,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	100,00	4,00
20	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			11,40 3,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	84,97	3,40
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	20,00	2,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	200,00	6,00
21	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			0,55 0,35
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,35
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	100,00	0,20
22	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu) din polietilena, tevii avind diametrul de 50 mm	шт.			450,88 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,98
	teu ef 50	Teu electrosudabil PE100 SDR11 d50/50mm	шт.	1,0100	290,00	292,90
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	100,00	60,00
23	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (capat flansa) din polietilena, tevii avind diametrul de 75 mm	шт.			305,97 84,97
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	adaptor 75	Adaptor flansa d=75mm	шт.	1,0100	100,00	101,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	50,00	40,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	100,00	80,00
24	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (capat flansa) din polietilena, tevii avind diametrul de 50 mm	шт.			214,54 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,98
	adaptor 50	adaptor flanse dn=50x40mm	шт.	1,0100	56,00	56,56
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	100,00	60,00
25	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (dop) din polietilena, tevii avind diametrul de 50 mm	шт.			203,43 67,97
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,97
	dop 50	dop compresiune d=50mm	шт.	1,0100	45,00	45,45
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	100,00	60,00
26	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Отвод седловой ф75x50) din polietilena	шт.			659,47 84,97
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	sa 75 50	Отвод седловой ф75x50	шт.	1,0100	450,00	454,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	50,00	40,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	100,00	80,00

1	2	3	4	5	6	7
27	SD07F	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Пожарный кран ф50мм	шт.			715,83 56,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	84,97	56,08
	robinet h 50	Пожарный кран ф50мм	шт.	1,0000	650,00	659,75
28	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, (Футляр из труб PE L=12,50м ф110) (1buc)	m			322,55 23,63
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	84,97	15,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	84,97	8,08
	252121671000111106	Teava polietilena d=110mm PN6	m	1,0050	65,00	65,32
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	400,00	233,60
29	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, (Футляр из труб PE L=11м ф110) (1buc)	m			128,95 23,62
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	84,97	15,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	84,97	8,07
	252121671000111106	Teava polietilena d=110mm PN6	m	1,0050	65,00	65,32
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	400,00	40,00
30	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, (Футляр из труб PE L=10.5м ф110) (1buc)	m			128,94 23,62
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	84,97	15,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	84,97	8,08
	252121671000111106	Teava polietilena d=110mm PN6	m	1,0050	65,00	65,32
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	400,00	40,00
31	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, (Футляр из труб PE L=9м ф110) (1buc)	m			128,95 23,62
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	84,97	15,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	84,97	8,07
	252121671000111106	Teava polietilena d=110mm PN6	m	1,0050	65,00	65,32
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	400,00	40,00
32	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, (Футляр из труб PE L=8м ф110) (2buc)	m			128,95 23,62
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	84,97	15,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	84,97	8,07
	252121671000111106	Teava polietilena d=110mm PN6	m	1,0050	65,00	65,33
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	400,00	40,00
33	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, (Футляр из труб PE L=7.5м ф110) (1buc)	m			128,95 23,63
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	84,97	15,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	84,97	8,08
	252121671000111106	Teava polietilena d=110mm PN6	m	1,0050	65,00	65,32
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	400,00	40,00
34	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, (Футляр из труб PE L=6.5м ф110) (1buc)	m			128,95 23,63
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	84,97	15,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	84,97	8,08
	252121671000111106	Teava polietilena d=110mm PN6	m	1,0050	65,00	65,32
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	400,00	40,00
35		Banda de avertizare	m			1,30 0,00
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0000	1,30	1,30
		1.5. Колодцы				
36	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			2 331,82 819,11

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	84,97	573,55
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	84,97	245,56
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 700,00	418,18
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	120,00	16,94
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 600,00	18,85
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	550,00	148,48
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,00	0,33
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	28,00	2,64
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	6 000,00	28,15
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	400,00	879,12
37	AcE10B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana (Устройство водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0м, с гидроизоляцией)(колодец МК)	m3			2 414,28 1 287,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	10,6000	84,97	900,68
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,5500	84,97	386,64
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,1010	1 700,00	174,44
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	51,7200	14,00	734,95
	1714227322926	Fringhie de cinapa gudronata	kg	4,0000	12,00	48,72
	2320156200901	Motorina	kg	3,2000	25,00	81,20
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	33,7400	2,30	78,76
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,00	0,33
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1900	45,00	8,56
38		КЦД-10	шт.			700,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10	шт.	1,0000	700,00	700,00
39		КЦД-15	шт.			1 500,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	шт.	1,0000	1 500,00	1 500,00
40		КЦ-10-6	шт.			620,00 0,00
	266112643310116	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6	шт.	1,0000	620,00	620,00
41		КЦ-10-9a	шт.			800,00 0,00
	26611264331011a	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9a	шт.	1,0000	800,00	800,00
42		КЦ15-6	шт.			1 000,00 0,00
	266112643315222 6	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6	шт.	1,0000	1 000,00	1 000,00
43		КЦ15-9a	шт.			1 400,00 0,00
	266112643315222 a	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a	шт.	1,0000	1 400,00	1 400,00
44		КЦП1-10-2	шт.			950,00 0,00
	266112643310142	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2	шт.	1,0000	950,00	950,00
45		КЦП1-15-2	шт.			1 700,00 0,00
	266112643315232	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2	шт.	1,0000	1 700,00	1 700,00
46		КЦО-1	шт.			220,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	шт.	1,0000	220,00	220,00
47		КЦ7-3	шт.			350,00 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	шт.	1,0000	350,00	350,00
48		Capacul cu rama din fonta, T	шт.			1 750,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	capac c250	Capacul cu rama din fonta tip T (C250)	шт.	1,0000	1 750,00	1 750,00
49		Scara cu vanguri din otel	kg			35,00
						0,00
	scara	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	35,00	35,00
50	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			1 346,25
						324,33
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	324,33
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	65,00	1 014,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	22,00	7,92
51		Соединительные элементы MC (стоимость)	kg			25,00
						0,00
	mc	Consum de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	25,00	25,00
52	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			670,54
						324,67
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	324,67
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	65,00	338,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	22,00	7,88
53	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3			478,64
						118,96
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	84,97	118,96
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	220,00	279,35
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	20,00	1,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	450,00	78,37
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	200,00	0,98
54	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2			158,35
						7,65
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	84,97	7,65
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	2 050,00	145,54
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	350,00	1,04
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	25,00	0,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	450,00	3,92
55	SA34F	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Гильзы PE для тр-дов ф50мм L=0,2м	шт.			54,98
						44,18
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5200	84,97	44,18
	25453453	Гильзы PE для тр-дов ф50мм L=0,2м	m	0,2000	40,00	8,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3210	2,20	0,71
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	105,00	0,01
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	250,00	2,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,00	0,07
56	SA34G	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Гильзы PE для тр-дов ф75мм L=0,2м	шт.			68,17
						47,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	84,97	47,58
	24252542425	Гильзы PE для тр-дов ф75мм L=0,2м	m	0,2000	95,00	19,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	2,20	0,94
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	105,00	0,02
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	250,00	0,60
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,00	0,02
57	CF07A1	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 1 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit si mortar de ciment-var marca M 10-T	m2			99,92
						89,22

1	2	3	4	5	6	7
		pentru grund si stratul vizibil, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,9500	84,97	80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1000	2,20	6,82
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,1000	3,00	3,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0016	250,00	0,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0037	20,00	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	40,00	0,08
		1.6. Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия дороги (S=55x0.6=33м2)				
58	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			52,39
						24,64
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	84,97	24,64
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	urr.	0,0035	3 500,00	12,25
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,80
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	50,00	14,70
59	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			287,88
						135,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	84,97	135,95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	450,00	8,57
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	100,00	77,49
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	85,00	65,87
60	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			1 430,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	550,00	1 430,00
61	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			435,07
						76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	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	20,00	3,80
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
62	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания под асфальтовое покрытие дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3			482,13
						84,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,13
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,5750	550,00	316,20
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,79
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,01
63	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2			158,77
						4,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	2 050,00	145,55
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	350,00	2,10
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	25,00	0,48
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	450,00	1,80
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	450,00	1,80
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	700,00	2,80
64	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2			187,96
						4,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25

1	2	3	4	5	6	7
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	1 850,00	173,90
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	350,00	1,05
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	25,00	0,27
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	450,00	2,39
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	450,00	2,39
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	700,00	3,71
		1.7. Разборка и восстановление щебеночного покрытия дороги (S=47,5x0,6=28,56м2)				
65	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			1 430,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	550,00	1 430,00
66	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			435,09 76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	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	20,00	3,80
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,81
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
67	TsC54B k=0.5	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания под асфальтовое покрытие дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3			481,21 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	550,00	316,28
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,01
		1.8. Разборка и восстановление бетонного покрытия (S=72.5x0,6=43,5м2)				
68	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			52,70 24,64
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	84,97	24,64
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	utr.	0,0035	3 500,00	12,26
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	1,10
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	50,00	14,70
69	DG06A	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor, gurilor de scurgere etc., executate in imbracaminti carosabile	m3			598,57 358,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,2200	84,97	358,57
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,8000	200,00	160,00
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,8000	100,00	80,00
70	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			1 430,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	550,00	1 430,00
71	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrare, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisipv 10 cm	m3			494,30 31,43
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	84,97	31,43

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	250,00	367,76
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	450,00	68,90
	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	450,00	21,62
72	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			571,81 50,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	550,00	111,64
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	220,00	268,20
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,93
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	450,00	116,07
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	200,00	2,99
73	DA15A	Fundatie din beton de ciment, de 10 cm grosime, la trotuare, alei de pietoni si de biciclisti, executata direct pe un pat dinainte pregatit	m2			199,49 27,19
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2800	84,97	23,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	84,97	3,40
	2663102100000	Beton	m3	0,1010	1 700,00	171,72
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,0150	25,00	0,37
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0010	200,00	0,20
		1.9. Вывоз мусора				
74	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			1 430,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	550,00	1 430,00
75	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			30,40 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	400,00	30,40
		2. Lucrari de montare				
76	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, Крест чугу́нный фланцевый ф80	шт.			212,50 178,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1000	84,97	178,44
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	шт.	1,0100	3,00	3,18
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	0,8650	34,00	30,89
77	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, Тройник чугу́нный фланцевый ф80	шт.			487,46 409,56
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,8200	84,97	409,56
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	шт.	1,0100	3,00	3,18
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	2,0930	34,00	74,72
		3. Оборудование				
78		Мотопомпа МП-800	шт.			8 000,00 0,00
	mp-800	Мотопомпа МР-800	шт.	1,0000	8 000,00	8 000,00
79		Крест чугу́нный фланцевый ф80	шт.			920,00 0,00
	cruce fonta 80	Cruce din fonta d=80mm	шт.	1,0000	920,00	920,00
80		Тройник чугу́нный фланцевый ф80x80	шт.			1 160,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	teu fonta 80	Teu din fonta d=80mm	шт.	1,0000	1 160,00	1 160,00

APROBAT:

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

Primaria Saratica Noua

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Construcția rețelelor de apeduct din s.Cimpul Drept r-ul Leova (19/2021-HB)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-1 Conectarea consumatorilor la rețelele de alimentare cu apa

Valoarea de deviz 665 608,30 lei

Intocmit in prețuri curente 24.10.2022

№ 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. Земляные работы				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II	100 m3	5,350	1 127,45 0,00	6 031,85 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, în taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m3	17,000	175,04 175,04	2 975,65 2 975,65
3	TsA02B	Sapatura manuala de pamint în spații limitate, având sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executată fără sprijiniri, cu taluz vertical, la fundații, canale, subsoluri, drenuri, trepte de înfrățire, în pământ necoeziv sau slab coeziv adâncime < 0,75 m teren mijlociu	m3	25,800	101,11 101,11	2 608,75 2 608,75
4	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, în spații limitate, în tranșe de pînă la 4 m adâncime, pentru cabluri electrice de înaltă tensiune, în pământ cu umiditate naturală fără	m3	99,000	113,01 113,01	11 188,00 11 188,00

1	2	3	4	5	6	7
		sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu				
5	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,080	1 061,50 749,88	84,92 59,99
6	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3	0,210	11 428,57 0,00	2 400,00 0,00
7	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,210	1 236,19 0,00	259,60 0,00
8	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	35,700	12,28 0,00	438,40 0,00
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,210	193,38 30,76	40,61 6,46
10	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	131,200	26,34 26,34	3 455,90 3 455,90
11	TsD04A	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 necoeziv	m3	131,200	75,92 73,92	9 961,22 9 698,82
12	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	5,250	436,04 0,00	2 289,20 0,00
13	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in	100 m3	5,250	1 061,13 749,44	5 570,95 3 934,54

1	2	3	4	5	6	7
		straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv				
		Total Земляные работы Inclusiv salariu				47 305,05 33 928,11
		1.2. Трубопроводы и арматура				
14	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20 mm PE 100 SDR11 PN16	m	1 280,000	19,61 4,59	25 100,01 5 873,13
15	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	1 280,000	11,40 3,40	14 590,46 4 350,46
16	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	1 280,000	0,55 0,35	701,92 445,92
17		Banda de avertizare	m	1 280,000	1,30 0,00	1 664,00 0,00
18	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (Отвод седловой с внутренней резьбой) din polietilena, tevine avind diametrul de 75x1/2"	шт.	66,000	85,33 49,28	5 631,95 3 252,65
19	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (Отвод седловой с внутренней резьбой) din polietilena, tevine avind diametrul de 50x1/2"	шт.	62,000	52,40 29,74	3 248,77 1 843,85
20	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (Муфта зажимная с наружной резьбой) din polietilena, tevine avind diametrul de 20x1/2"	шт.	128,000	44,16 29,74	5 652,42 3 806,66
		Total Трубопроводы и арматура Inclusiv salariu				56 589,53 19 572,67

1	2	3	4	5	6	7
		1.3. Водомерный узел- (128шт)				
21	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (Муфта зажимная с внутренней резьбой) din polietilena, teville avind diametrul de 20x1/2"	шт.	128,000	42,10 29,74	5 388,74 3 806,66
22	SD06A	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" FI	шт.	128,000	137,61 35,69	17 614,39 4 567,99
23	SD06B	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, (Обратный клапан ф15)	шт.	128,000	131,31 45,03	16 807,56 5 764,36
		Total Водомерный узел- (128шт) Inclusiv salariu				39 810,69 14 139,01
		1.4. Разборка и восстановление щебеночного покрытия дороги (S=147x0,4=57,2м2)				
24	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	0,100	1 430,00 0,00	143,00 0,00
25	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	5,720	435,06 76,47	2 488,55 437,43
26	TsC54B k=0.5	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания под асфальтовое покрытие дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3	10,300	481,20 84,12	4 956,33 866,44
		Total Разборка и восстановление щебеночного покрытия дороги (S=147x0,4=57,2м2) Inclusiv salariu				7 587,88 1 303,87
		1.5. Вывоз мусора				
27	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	0,050	1 430,00 0,00	71,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
28	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	8,240	30,39 0,00	250,40 0,00
		Total Вывоз мусора Inclusiv salariu				321,90
		<i>Total</i>	lei			151 615,05
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			16 546,48
		<i>Transport</i>	4,00 %			1 985,53
		<i>Total</i>	100,00 +			170 147,06
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			24 671,32
		<i>Total</i>	100,00 +			194 818,38
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			9 740,92
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				204 559,30 68 943,66
		2. Lucrari de montare				
29	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de 15 mm	шт.	128,000	21,24 21,24	2 719,04 2 719,04
30	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 15 mm	шт.	128,000	195,43 195,43	25 015,17 25 015,17
31	SE54A	Rezervor tampon din material plastic avind capacitatea de 250 l (Монтаж полиэтиленового колодца утепленного ф500 Н-800 для установки водомера)	шт.	128,000	237,93 186,93	30 455,55 23 927,55
		<i>Total</i>	lei			58 189,76
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			12 398,82
		<i>Transport</i>	4,00 %			261,12
		<i>Total</i>	100,00 +			70 849,70
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			39 262,94
		<i>Total</i>	100,00 +			110 112,64
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			5 505,64
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				115 618,28 51 661,76
		3. Оборудование				

1	2	3	4	5	6	7
32		Водомер ф15	шт.	128,000	280,00 0,00	35 840,00 0,00
33		Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Filtru ф15мм)	шт.	128,000	52,00 0,00	6 656,00 0,00
34		Стоимость полиэтиленового утепленного колодца ф500 Н-800мм, для установки водомера	шт.	128,000	1 500,00 0,00	192 000,00 0,00
		Total Оборудование Inclusiv salariu				234 496,00

		Total	lei	554 673,58
		TVA	20,00 %	110 934,72
		Total deviz: Inclusiv salariu		665 608,30 120 605,42

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Saratica Noua

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor de apeduct
din s.Cimpul Drept r-ul Leova
(19/2021-HB)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-3-1
Conectarea consumatorilor la retelele de alimentare cu apa

Valoarea de deviz 665 608,30 lei

Intocmit in prețuri curente 24.10.2022

№ 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:				

Manopera:

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	729,600	84,97	61 994,11
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	200,780	84,97	17 060,28
3.	7136080025000	Montator conducte	h-om	51,328	84,97	4 361,34
4.	7137010011500	Electrician	h-om	11,880	84,97	1 009,44
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	402,760	84,97	34 222,54
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	23,040	84,97	1 957,71
		Total manopera				120 605,42

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,924	550,00	3 258,20
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	6,292	250,00	1 573,00
3.	25132066215001	Banda de avertizare	m	1 280,000	1,30	1 664,00
4.	25212167100011 2016	Teava polietilena d=20mm PN16	m	1 283,840	7,00	8 986,88
5.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	шт.	390,400	15,00	5 856,00
6.	2875274121723	Racord olandez etansare plana U1 zincat Dn 1"	шт.	261,120	25,00	6 528,00
7.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	13,120	20,00	262,40
8.	4100116202820	Apa potabila	m3	128,000	20,00	2 560,00
9.	4100126202818	Apa	m3	1,602	20,00	32,04
10.	apometru 15	Apometru apa rece , d=15mm	шт.	128,000	280,00	35 840,00
11.	camin 500 800	Стоимость полиэтиленового утепленного колодца ф500 Н-800мм, для установки водомера	шт.	128,000	1 500,00	192 000,00
12.	filtru 15	Filtru apa cu mufe filetate D15mm	шт.	128,000	52,00	6 656,00
13.	mufa fe 20x1/2	Муфта зажимная с наружной резьбой ф20x1/2"	шт.	131,840	14,00	1 845,76
14.	mufa fi 20x1/2	Муфта зажимная с внутренней резьбой ф20x1/2"	шт.	131,840	12,00	1 582,08
15.	robinet fi 1/2	Robinet FI d=1/2"	шт.	130,560	70,00	9 139,20
16.	sa 50x1/2	Отвод седловой с внутренней резьбой ф50x1/2	шт.	63,860	22,00	1 404,92
17.	sa 75x1/2	Отвод седловой с внутренней резьбой ф75x1/2"	шт.	67,980	35,00	2 379,30
18.	supapa 15	Supapa de sens din alama D15mm	шт.	129,920	70,00	9 094,40
		Total materiale de constructii				290 662,18

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	6,728	150,00	1 009,20
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	2,560	100,00	256,00

3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,364	80,00	269,12
4.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	51,200	100,00	5 120,00
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	11,829	550,00	6 505,95
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	11,723	400,00	4 689,20
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,084	400,00	33,60
8.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	55,378	30,00	1 661,34
9.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	51,200	100,00	5 120,00
10.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,626	400,00	250,40
11.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	1,096	400,00	438,40
12.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	38,400	200,00	7 680,00
		Total utilaje de construcții				33 033,21

Total	lei	554 673,58
TVA	20,00 %	110 934,72

Total deviz:

665 608,30

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Saratica Noua

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia retelelor de apeduct din
s.Cimpul Drept r-ul Leova (19/2021-HB)**

Investitor Primaria Saratica Noua

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Земляные работы				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 127,45 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	550,00	1 127,45
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			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
3	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			101,11 101,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	84,97	101,11
4	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3			113,01 113,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	84,97	102,81
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	84,97	10,20
5	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 061,50 749,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,88
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	30,00	311,63
6	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3			11 428,57 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	400,00	11 428,57
7	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 236,19 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 236,19
8	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			12,28 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	400,00	12,28
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			193,38

1	2	3	4	5	6	7
						30,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	550,00	2,62
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
10	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			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
11	TsD04A	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 necoeziv	m3			75,92 73,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,92
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
12	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			436,04 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,04
13	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			1 061,13 749,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	30,00	311,70
		1.2. Трубопроводы и арматура				
14	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20 mm PE 100 SDR11 PN16	m			19,61 4,59
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,53
	252121671000112 016	Teava polietilena d=20mm PN16	m	1,0030	7,00	7,02
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	100,00	4,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	100,00	4,00
15	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			11,40 3,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	84,97	3,40
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	20,00	2,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	200,00	6,00
16	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			0,55 0,35
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,35
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	100,00	0,20
17		Banda de avertizare	m			1,30 0,00
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0000	1,30	1,30
18	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (Отвод седловой с внутренней резьбой) din polietilena, teville avind diametrul de 75x1/2"	шт.			85,33 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	sa 75x1/2	Отвод седловой с внутренней резьбой ф75x1/2"	шт.	1,0300	35,00	36,05
19	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (Отвод седловой с внутренней резьбой) din polietilena, teville avind diametrul de 50x1/2"	шт.			52,40 29,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,97	29,74
	sa 50x1/2	Отвод седловой с внутренней резьбой ф50x1/2"	шт.	1,0300	22,00	22,66

1	2	3	4	5	6	7
20	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (Муфта зажимная с наружной резьбой) din polietilena, teville avind diametrul de 20x1/2"	шт.			44,16 29,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,97	29,74
	mufa fe 20x1/2	Муфта зажимная с наружной резьбой ф20x1/2"	шт.	1,0300	14,00	14,42
		1.3. Водомерный узел- (128шт)				
21	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (Муфта зажимная с внутренней резьбой) din polietilena, teville avind diametrul de 20x1/2"	шт.			42,10 29,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,97	29,74
	mufa fi 20x1/2	Муфта зажимная с внутренней резьбой ф20x1/2"	шт.	1,0300	12,00	12,36
22	SD06A	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" FI	шт.			137,61 35,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	84,97	35,69
	robinet fi 1/2	Robinet FI d=1/2"	шт.	1,0000	70,00	71,40
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	шт.	1,0000	15,00	30,52
23	SD06B	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, (Обратный клапан ф15)	шт.			131,31 45,03
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	84,97	45,03
	supapa 15	Supapa de sens din alama D15mm	шт.	1,0000	70,00	71,05
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	шт.	1,0000	15,00	15,22
		1.4. Разборка и восстановление щебеночного покрытия дороги (S=147x0,4=57,2м2)				
24	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			1 430,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	550,00	1 430,00
25	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			435,06 76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	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	20,00	3,80
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	62,99
26	TsC54B k=0.5	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания под асфальтовое покрытие дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3			481,20 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	550,00	316,28
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		1.5. Вывоз мусора				
27	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			1 430,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	550,00	1 430,00
28	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			30,39 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	400,00	30,39
		2. Lucrari de montare				
29	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de 15 mm	шт.			21,24
						21,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	84,97	21,24
30	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 15 mm	шт.			195,43
						195,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	84,97	195,43
31	SE54A	Rezervor tampon din material plastic avind capacitatea de 250 l (Монтаж полиэтиленового колодца утепленного ф500 Н-800 для установки водомера)	шт.			237,93
						186,93
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2000	84,97	186,93
	2875274121723	Racord olandez etansare plana U1 zincat Dn 1"	шт.	2,0000	25,00	51,00
		3. Оборудование				
32		Водомер ф15	шт.			280,00
						0,00
	apometru 15	Apometru apa rece , d=15mm	шт.	1,0000	280,00	280,00
33		Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Filtru ф15mm)	шт.			52,00
						0,00
	filtru 15	Filtru apa cu mufe filetate D15mm	шт.	1,0000	52,00	52,00
34		Стоимость полиэтиленового утепленного колодца ф500 Н-800мм, для установки водомера	шт.			1 500,00
						0,00
	camin 500 800	Стоимость полиэтиленового утепленного колодца ф500 Н-800мм, для установки водомера	шт.	1,0000	1 500,00	1 500,00

APROBAT:

Intocmit
Compania Termosistem SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria Saratica Noua
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.