

Extinderea sistemului de alimentare cu apa si canalizare s.Pelinia r.Drochia

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1 Rețele de alimentare cu apa

Valoarea de deviz 4 886 584,99 lei

Intocmit in prețuri curente 09.09.2022

№ 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. Valoarea utilajului				
1		Reductor de presiune WW420 PN16/PN1.5 DN50mm	шт.	2,000	7 000,00 0,00	14 000,00 0,00
2		Hidrant DN80mm H=1.0m	шт.	11,000	3 800,00 0,00	41 800,00 0,00
3		Indicator pentru Hidrant pe suport din teava d-57 L-3m	шт.	11,000	1 000,00 0,00	11 000,00 0,00
		Total Valoarea utilajului Inklusiv salariu				66 800,00
		2. Lucrari de montare				
4	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 50 mm	шт.	2,000	944,52 322,88	1 889,05 645,77
5	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80 mm	шт.	11,000	339,96 231,12	3 739,51 2 542,30
6	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare	шт.	11,000	137,37 87,52	1 511,08 962,71
		<i>Total</i>		lei		7 139,64
		<i>Asigurarea sociala</i>		24,00 %		996,19

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Transport</i>	4,00 %			119,55
		<i>Total</i>	100,00 +			8 255,38
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			3 154,59
		<i>Total</i>	100,00 +			11 409,97
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			570,50
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				11 980,47 4 150,78
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Lucrari de terasament				
7	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	47,240	922,50 0,00	43 578,90 0,00
8	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	70,400	175,04 175,04	12 322,69 12 322,69
9	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	2,060	1 012,50 0,00	2 085,75 0,00
10	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	359,400	16,00 0,00	5 750,40 0,00
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,060	211,78 30,59	436,27 63,01
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	37,870	490,50 0,00	18 575,24 0,00
13	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	37,870	1 362,39 749,44	51 593,54 28 381,12

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				134 342,79 40 766,82
		3.2. Conducte si armaturi				
14	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, Water PRO-PE100 PN10 SDR17, avind diametrul de 63 mm (A1.1)	m	17,000	89,16 12,49	1 515,64 212,34
15	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, Water PRO-PE100 PN10 SDR17, avind diametrul de 90 mm (A1)	m	6 648,850	133,67 12,49	888 773,26 83 048,06
16	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, Water PRO-PE100 PN10 SDR17, avind diametrul de 63 mm (A1)	m	191,000	89,16 12,49	17 028,68 2 385,70
17		Banda de avertizare	m	6 856,850	1,30 0,00	8 913,91 0,00
18	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	208,000	11,40 3,40	2 370,95 706,95
19	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	6 648,850	18,95 5,95	125 981,74 39 546,69
20	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	6 856,850	0,55 0,35	3 760,14 2 388,77
21	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m	m3	2,390	2 596,58 724,79	6 205,82 1 732,26
22	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor	m	271,000	564,35 16,74	152 938,21 4 536,29

1	2	3	4	5	6	7
		cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE100 PN6 d=280mm, Tub de Protectie				
23	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE100 PN6 d=250mm, Tub de Protectie	m	37,500	455,68 16,74	17 088,06 627,72
24	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 273x7 mm	m	8,800	1 397,98 176,74	12 302,20 1 555,29
25	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 273 x 9 mm L=0.2m	шт.	41,000	461,00 80,72	18 901,14 3 309,58
26	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2	21,090	251,43 68,83	5 302,59 1 451,53
27	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d-80mm	шт.	5,000	338,77 75,62	1 693,87 378,12
28	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse 150x80mm	шт.	1,000	4 175,79 157,19	4 175,79 157,19
29	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Manson larga toleranta d150mm	шт.	2,000	1 902,80 157,19	3 805,59 314,39
30	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d-80x50 mm	шт.	6,000	1 993,77 75,62	11 962,64 453,74
31	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor,	шт.	10,000	338,77 75,62	3 387,73 756,23

1	2	3	4	5	6	7
		Teu fonta cu flanse d-80mm pu hidrant				
32	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vana), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 150 mm	шт.	1,000	5 724,48 59,48	5 724,48 59,48
33	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vana), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 80 mm	шт.	33,000	1 294,73 46,73	42 726,21 1 542,21
34	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vana), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm	шт.	6,000	1 918,73 46,73	11 512,40 280,40
35	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (Robinet de retinere cu bila), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 80 mm	шт.	1,000	3 059,61 46,73	3 059,61 46,73
36	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (Robinet de retinere cu bila), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm	шт.	1,000	2 542,73 46,73	2 542,73 46,73
37	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, , Cot din otel cu flanse d-50 mm	шт.	4,000	1 788,77 75,62	7 155,09 302,49
38	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 50mm	шт.	2,000	1 741,13 195,43	3 482,26 390,86
39	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 88x4 mm	m	0,800	329,32 42,49	263,46 33,99
40	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (capat flansa) din polietilena, tevile avind diametrul de 90 mm	шт.	51,000	306,78 49,28	15 645,91 2 513,41

1	2	3	4	5	6	7
41	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (capat flansa) din polietilena, tevile avind diametrul de 63 mm	шт.	2,000	172,88 49,28	345,77 98,57
42	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera d=80mm	шт.	51,000	438,77 75,62	22 377,44 3 856,79
43	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera d=63mm	шт.	2,000	338,77 75,62	677,55 151,25
44	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (dop) din polietilena, tevii avind diametrul de 63 mm	шт.	2,000	385,23 67,97	770,45 135,95
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				1 402 391,32 153 019,71
		3.3. Camine				
45	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	32,360	2 049,64 819,11	66 326,48 26 506,43
46	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	2,350	2 181,95 751,14	5 127,59 1 765,17
47		КЦД-15	шт.	21,000	2 500,00 0,00	52 500,00 0,00
48		КЦ15-9	шт.	42,000	1 800,00 0,00	75 600,00 0,00
49		КЦП1-15-1	шт.	12,000	2 500,00 0,00	30 000,00 0,00
50		КЦП2-15-1	шт.	9,000	2 500,00 0,00	22 500,00 0,00
51		КЦО-1	шт.	22,000	320,00 0,00	7 040,00 0,00
52		КЦ7-3	шт.	22,000	336,00	7 392,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
53	CL18A	Confectii metalice diverse pentru consolidarea caminilor	kg	458,280	43,50 17,84	19 937,33 8 177,41
54	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,780	1 348,08 547,21	1 051,50 426,82
55		Capac din fonta ductila T (D400)	шт.	19,000	2 000,00 0,00	38 000,00 0,00
56		Capac din fonta ductila L (B125)	шт.	3,000	1 500,00 0,00	4 500,00 0,00
57	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	0,576	569,03 97,71	327,76 56,28
58	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2	5,760	163,13 29,74	939,65 171,30
		Total Camine Inclusiv salariu				331 242,31 37 103,41
		3.4. Demolarea si reconditionarea				
		3.4.1. Drumuri din asfalt				
59	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	3 116,950	50,92 24,64	158 719,06 76 805,70
60	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	138,020	291,74 135,95	40 266,25 18 764,10
61	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	4,430	1 057,50 0,00	4 684,73 0,00
62	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	220,020	282,97 76,47	62 259,72 16 825,59
63	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	223,030	525,62	117 229,10

1	2	3	4	5	6	7
					84,12	18 761,35
64	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	1 378,220	275,72 13,60	379 996,19 18 737,18
65	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	1 378,220	204,05 10,20	281 227,76 14 052,88
		Total Drumuri din asfalt Inclusiv salariu				1 044 382,81 163 946,80
		3.4.2. Drumuri din pietris				
66	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	5,950	1 057,50 0,00	6 292,12 0,00
67	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	238,400	282,97 76,47	67 460,76 18 231,16
68	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	357,860	525,62 84,12	188 098,48 30 103,29
		Total Drumuri din pietris Inclusiv salariu				261 851,36 48 334,45
		3.4.3. Transportarea gunoiului				
69	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	1,640	1 170,00 0,00	1 918,80 0,00
70	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	262,400	16,00 0,00	4 198,40 0,00
71	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,640	211,80 30,59	347,35 50,17
		Total Transportarea gunoiului Inclusiv salariu				6 464,55 50,17
		Total Demolarea si reconditionarea Inclusiv salariu				1 312 698,72 212 331,42
		<i>Total</i>	lei			3 180 675,14

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			106 373,13
		<i>Transport</i>	4,00 %			93 585,54
		<i>Total</i>	100,00 +			3 380 633,81
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12,50 %			422 579,22
		<i>Total</i>	100,00 +			3 803 213,03
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			190 160,66
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				3 993 373,69 443 221,36

		Total	lei			4 072 154,16
		TVA	20,00 %			814 430,83
		Total deviz: Inclusiv salariu				4 886 584,99 447 372,14

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com.Pelinia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea sistemului de
alimentare cu apa si canalizare
s.Pelinia r.Drochia**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 1
Rețele de alimentare cu apa**

Valoarea de deviz 4 886 584,99 lei

Intocmit in prețuri curente 09.09.2022

№ 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.	7123010010200	Betonist	h-om	903,9155	84,97	76 805,70
2.	7129020012800	Pavator	h-om	0,6624	84,97	56,28
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	387,572	84,97	32 931,99
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	20,3867	84,97	1 732,26
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	13,9194	84,97	1 182,73
6.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,600	84,97	390,86
7.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	46,550	84,97	3 955,35
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1 934,2809	84,97	164 355,85
9.	7136080025000	Montator conducte	h-om	42,7211	84,97	3 630,01
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,8436	84,97	71,68
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	5,0232	84,97	426,82
12.	7212030022700	Sudor	h-om	9,8788	84,97	839,40
13.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	11,330	84,97	962,71
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	87,0732	84,97	7 398,61
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 470,694	84,97	124 964,87
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5828	84,97	389,40
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	100,1944	84,97	8 513,52
18.	9310060019930	Muncitor	h-om	220,832	84,97	18 764,10
Total manopera						447 372,14

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	6,8742	8,00	54,99
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	194,329	1 800,00	349 792,20
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	129,5527	2 000,00	259 105,40
4.	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,6327	15,00	9,49
5.	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	48,0852	45,00	2 163,83
6.	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,4147	1 850,00	767,20
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	677,3899	300,00	203 216,97
8.	1421102200000	Nisip bitumat	t	8,2694	150,00	1 240,40
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0115	100,00	1,15
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	505,0397	100,00	50 503,97
11.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,1476	100,00	14,76
12.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	0,7551	300,00	226,53
13.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,030	30,00	0,90
14.	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	0,036	30,00	1,08

15.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,7605	5,00	3,80
16.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	2,640	8,00	21,12
17.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,040	30,00	1,20
18.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	26,3001	120,00	3 156,02
19.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,1409	6 000,00	845,40
20.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	4,4398	120,00	532,78
21.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0088	6 000,00	52,80
22.	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	3,8595	44,00	169,82
23.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0168	25,00	0,42
24.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	1,320	25,00	33,00
25.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	13,200	25,00	330,00
26.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1176	25,00	2,94
27.	2320166200676	White spirit	kg	2,3013	22,00	50,63
28.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	39,6588	14,00	555,22
29.	2320322600374	Citom	kg	0,0168	22,00	0,37
30.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	12,9556	50,00	647,78
31.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	6,460	5,00	32,30
32.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	6,084	65,00	395,46
33.	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,1699	60,00	10,19
34.	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,2266	50,00	11,33
35.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	2,870	40,00	114,80
36.	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	10,545	45,00	474,52
37.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,080	180,00	14,40
38.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,042	60,00	182,52
39.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	1,056	60,00	63,36
40.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,429	22,00	9,44
41.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	7,040	35,00	246,40
42.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,160	35,00	5,60
43.	2513736601000150	Garnituri cauciuc cu insertii d=150mm	шт.	3,030	60,00	181,80
44.	251373660100050	Garnituri cauciuc cu insertii d=50mm	шт.	6,060	15,00	90,90
45.	251373660100080	Garnituri cauciuc cu insertii d=80mm	шт.	72,720	15,00	1 090,80
46.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	1,511	35,00	52,88
47.	25212167010002737	Teava din otel d=273x7 mm	m	8,976	987,00	8 859,31
48.	2521216701000884	Teava din otel d=88x4mm	m	0,8484	250,00	212,10
49.	25212167010012506	Teava din polietilena d=250mm PN6	m	38,4431	426,00	16 376,76
50.	25212167010012806	Teava din polietilena d=280mm PN6	m	277,8156	532,00	147 797,90
51.	25212167010016310	Teava din polietilena d=63mm	m	215,3424	72,00	15 504,66
52.	25212167010019010	Teava din polietilena d=90mm PN10	m	6 883,5544	115,00	791 608,76
53.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	26,322	2,20	57,91
54.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	4,2391	5,00	21,20
55.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0123	105,00	1,29
56.	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	шт.	22,000	320,00	7 040,00
57.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	шт.	22,000	336,00	7 392,00
58.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	шт.	21,000	2 500,00	52 500,00
59.	266112643315222	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9	шт.	42,000	1 800,00	75 600,00
60.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1(0,27 m3)	шт.	12,000	2 500,00	30 000,00
61.	2661126433152322	Placi prefabricate pt. camine KИП2-15-1	шт.	9,000	2 500,00	22 500,00

62.	2663102100000	Beton	m3	2,4863	1 750,00	4 351,02
63.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	6,5362	1 750,00	11 438,35
64.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,6741	1 750,00	1 179,67
65.	2664102101126	Var	kg	3,9619	3,00	11,89
66.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,5326	1 450,00	772,27
67.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	шт.	10,9093	3 500,00	38 182,55
68.	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	2,9458	25,00	73,65
69.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	22,0515	25,00	551,29
70.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	15,1604	25,00	379,01
71.	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	2,000	88,00	176,00
72.	27221033100002739	Teava instalatie d=273x9mm	m	8,200	1 800,00	14 760,00
73.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	4,5828	25,00	114,57
74.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,140	35,00	4,90
75.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	458,280	25,00	11 457,00
76.	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	шт.	0,2109	105,00	22,14
77.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	1,232	55,00	67,76
78.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,2914	55,00	126,03
79.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1092	55,00	6,01
80.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	шт.	339,000	12,00	4 068,00
81.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	шт.	16,000	12,00	192,00
82.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	шт.	88,880	10,00	888,80
83.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	шт.	45,320	8,00	362,56
84.	2874115840558	Piulita hexag. M16	шт.	88,880	2,00	177,76
85.	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	шт.	45,320	2,00	90,64
86.	2874115842760	Piulita hexag. M12	шт.	16,000	2,00	32,00
87.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	шт.	16,000	1,00	16,00
88.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	2,8412	25,00	71,03
89.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	шт.	4,000	105,00	420,00
90.	2913137343724	Robinet trecere fonta 3/4"	шт.	2,000	185,00	370,00
91.	292412732206550	Filtru pentru apa potabila d=50mm	шт.	2,050	1 508,00	3 091,40
92.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,6662	2,00	7,33
93.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	124,8116	20,00	2 496,23
94.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2414	20,00	4,83
95.	4100116202820	Apa potabila	m3	1 018,1644	20,00	20 363,29
96.	4100126202818	Apa	m3	103,931	20,00	2 078,62
97.	adaptor 63	Adaptor flansa d=63mm	шт.	2,060	120,00	247,20
98.	adaptor 90	adaptor flanse dn=90x80mm	шт.	52,530	250,00	13 132,50
99.	banda	Banda de avertizare	m	6 856,850	1,30	8 913,91
100.	capac b125	Capacul cu rama din fonta tip L	шт.	3,000	1 500,00	4 500,00
101.	capac d400	Capac din fonta ductila D400 EN124	шт.	19,000	2 000,00	38 000,00
102.	cot fonta 50	Cot 90* otel cu flanse d50mm	шт.	4,000	1 650,00	6 600,00
103.	dop ef 63	Dop EF d=63mm	шт.	2,020	225,00	454,50
104.	flansa libera 50	Flansa libera d50mm	шт.	2,000	200,00	400,00
105.	flansa libera 80	Flansa libera d90mm	шт.	51,000	300,00	15 300,00
106.	hidrant 80 1.0	Hidrant d=80mm h=1.0m	шт.	11,000	3 800,00	41 800,00
107.	indicator hidrant	Indicator pentru hidrant	шт.	11,000	1 000,00	11 000,00
108.	manson 150	Manson larga toleranta d150mm	шт.	2,000	1 577,00	3 154,00
109.	reductor 50	Reductor de presiune DN50mm	шт.	2,000	7 000,00	14 000,00
110.	supapa 50	Robinet de retinere cu bila din fonta d=50mm	шт.	1,040	2 400,00	2 496,00
111.	supapa 80	Robinet de retinere cu bila din fonta d=80mm	шт.	1,040	2 897,00	3 012,88
112.	teu fonta 150x80	Teu fonta cu flanse d150/80mm	шт.	1,000	3 850,00	3 850,00
113.	teu fonta 80	Teu din fonta d=80mm	шт.	15,000	200,00	3 000,00
114.	teu fonta 80x50	Teu din fonta d=80x50mm	шт.	6,000	1 855,00	11 130,00
115.	vana 150	Vana d=150mm	шт.	1,030	5 500,00	5 665,00
116.	vana 50	Vana d=50mm	шт.	6,240	1 800,00	11 232,00
117.	vana 80	dVana d=80mm	шт.	34,320	1 200,00	41 184,00

		Total materiale de construcții				2 409 427,3 5
--	--	---------------------------------------	--	--	--	--------------------------

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	106,9655	85,00	9 092,07
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	436,5102	150,00	65 476,53
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	13,7137	100,00	1 371,37
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	218,2551	150,00	32 738,27
5.	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	1,2021	80,00	96,17
6.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	2,728	80,00	218,24
7.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	83,0185	55,00	4 566,02
8.	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	4,2602	200,00	852,04
9.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,200	50,00	60,00
10.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,6362	650,00	1 713,53
11.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	38,6783	450,00	17 405,23
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	130,134	450,00	58 560,30
13.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	41,2783	450,00	18 575,24
14.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,480	450,00	666,00
15.	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,8225	30,00	24,68
16.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0008	40,00	0,03
17.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	106,9655	100,00	10 696,55
18.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,7768	40,00	31,07
19.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	1,434	40,00	57,36
20.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	357,1141	65,00	23 212,42
21.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,528	40,00	21,12
22.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	916,3833	45,00	41 237,25
23.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	215,797	35,00	7 552,90
24.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	2,552	100,00	255,20
25.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,200	100,00	120,00
26.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,048	45,00	2,16
27.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	63,814	400,00	25 525,60
28.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	39,7952	250,00	9 948,80
29.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	338,6957	200,00	67 739,14
		Total utilaje de construcții				397 815,29

Total	lei	4 072 154,16
TVA	20,00 %	814 430,83

Total deviz:

**4 886 584,
99**

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com.Pelinia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Extinderea sistemului de alimentare cu
apa si canalizare s.Pelinia r.Drochia

Investitor Primaria com.Pelinia

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. Valoarea utilajului				
1		Reductor de presiune WW420 PN16/PN1.5 DN50mm	шт.			7 000,00
	reductor 50	Reductor de presiune DN50mm	шт.	1,0000	7 000,00	7 000,00
2		Hidrant DN80mm H=1.0m	шт.			3 800,00
	hidrant 80 1.0	Hidrant d=80mm h=1.0m	шт.	1,0000	3 800,00	3 800,00
3		Indicator pentru Hidrant pe suport din teava d-57 L-3m	шт.			1 000,00
	indicator hidrant	Indicator pentru hidrant	шт.	1,0000	1 000,00	1 000,00
		2. Lucrari de montare				
4	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 50 mm	шт.			944,52
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,8000	84,97	322,88
	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	1,0000	88,00	88,00
	2913137343724	Robinet trecere fonta 3/4"	шт.	1,0000	185,00	185,00
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	шт.	2,0000	105,00	210,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	шт.	8,0000	12,00	96,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	шт.	8,0000	2,00	16,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	шт.	8,0000	1,00	8,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	50,00	3,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2200	5,00	1,10
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0700	35,00	2,45
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0800	35,00	2,80
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0180	30,00	0,54
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	30,00	0,45
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0200	30,00	0,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	180,00	7,20
5	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80 mm	шт.			339,96
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	84,97	231,12
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	35,00	4,81
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	шт.	8,0000	10,00	80,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	шт.	8,0000	2,00	16,16
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	100,00	7,07
6	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare	шт.			137,37
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	84,97	87,52
	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,2600	25,00	6,70
	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	шт.	4,0000	8,00	32,96
	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	шт.	4,0000	2,00	8,24
	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,0150	60,00	0,93
	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,0200	50,00	1,03
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Lucrari de terasament				

1	2	3	4	5	6	7
7	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			922,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,50
8	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
9	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
10	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			16,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	250,00	16,00
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			211,78 30,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	1,19
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	180,00
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			490,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	450,00	490,50
13	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			1 362,39 749,44
	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	9,4300	65,00	612,95
		3.2. Conducte si armaturi				
14	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, Water PRO-PE100 PN10 SDR17, avind diametrul de 63 mm (A1.1)	m			89,16 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	25212167010016310	Teava din polietilena d=63mm	m	1,0150	72,00	74,54
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	120,00	0,44
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
15	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, Water PRO-PE100 PN10 SDR17, avind diametrul de 90 mm (A1)	m			133,67 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	25212167010019010	Teava din polietilena d=90mm PN10	m	1,0150	115,00	119,06
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	120,00	0,44
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
16	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, Water PRO-PE100 PN10 SDR17, avind diametrul de 63 mm (A1)	m			89,16 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49

1	2	3	4	5	6	7
	25212167010016310	Teava din polietilena d=63mm	m	1,0150	72,00	74,54
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	120,00	0,44
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
17		Banda de avertizare	m			1,30
	banda	Banda de avertizare	m	1,0000	1,30	0,00
18	AcF11C	Spalarea tevelor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			11,40
	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
19	AcF11D	Spalarea tevelor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			18,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	84,97	5,95
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	20,00	3,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	200,00	10,00
20	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
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,35
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	100,00	0,20
21	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m	m3			2 596,58
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	84,97	724,79
	2663102100000	Beton	m3	1,0300	1 750,00	1 820,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	35,00	12,25
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	40,00	13,00
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	40,00	24,00
22	AcA10C	Montarea in pamint a tevelor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE100 PN6 d=280mm, Tub de Protectie	m			564,35
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	84,97	16,74
	25212167010012806	Teava din polietilena d=280mm PN6	m	1,0150	532,00	545,38
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	120,00	0,44
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	55,00	0,74
23	AcA10C	Montarea in pamint a tevelor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE100 PN6 d=250mm, Tub de Protectie	m			455,68
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	84,97	16,74
	25212167010012506	Teava din polietilena d=250mm PN6	m	1,0150	426,00	436,71
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	120,00	0,44
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	55,00	0,74
24	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 273x7 mm	m			1 397,98
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	84,97	141,05
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	84,97	35,69
	25212167010002737	Teava din otel d=273x7 mm	m	1,0200	987,00	1 006,74
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	14,00	63,00
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	60,00	7,20
	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	0,1400	55,00	7,70

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	50,00	2,50
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	25,00	3,75
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	25,00	37,50
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	35,00	28,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	5,00	0,25
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	8,00	2,40
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	100,00	29,00
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3100	80,00	24,80
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	40,00	2,40
25	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 273 x 9 mm L=0.2m	шт.			461,00
						80,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	84,97	80,72
	27221033100002739	Teava instalatie d=273x9mm	m	0,2000	1 800,00	360,00
	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	40,00	2,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,20	1,41
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	100,00	0,36
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	20,00	0,02
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	105,00	0,03
26	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in static, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2			251,43
						68,83
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6600	84,97	56,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1100	84,97	9,35
	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	45,00	22,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,0370	22,00	0,81
	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	2,2800	45,00	102,60
	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	0,0390	30,00	1,17
	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,0570	80,00	4,56
	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,2020	200,00	40,40
27	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d-80mm	шт.			338,77
						75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	teu fonta 80	Teu din fonta d=80mm	шт.	1,0000	200,00	200,00
	251373660100080	Garnituri cauciuc cu insertii d=80mm	шт.	1,0100	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	шт.	4,0000	12,00	48,00
28	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse 150x80mm	шт.			4 175,79
						157,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	84,97	157,19
	teu fonta 150x80	Teu fonta cu flanse d150/80mm	шт.	1,0000	3 850,00	3 850,00
	2513736601000150	Garnituri cauciuc cu insertii d=150mm	шт.	1,0100	60,00	60,60
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	шт.	9,0000	12,00	108,00
29	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Manson larga toleranta d150mm	шт.			1 902,80
						157,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	84,97	157,19
	manson 150	Manson larga toleranta d150mm	шт.	1,0000	1 577,00	1 577,00
	2513736601000150	Garnituri cauciuc cu insertii d=150mm	шт.	1,0100	60,00	60,60
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	шт.	9,0000	12,00	108,00
30	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d-80x50 mm	шт.			1 993,77
						75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	teu fonta 80x50	Teu din fonta d=80x50mm	шт.	1,0000	1 855,00	1 855,00
	251373660100080	Garnituri cauciuc cu insertii d=80mm	шт.	1,0100	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	шт.	4,0000	12,00	48,00
31	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a	шт.			338,77

1	2	3	4	5	6	7
		armaturilor, Teu fonta cu flanse d=80mm pu hidrant				75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	teu fonta 80	Teu din fonta d=80mm	шт.	1,0000	200,00	200,00
	251373660100080	Garnituri cauciuc cu insertii d=80mm	шт.	1,0100	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	шт.	4,0000	12,00	48,00
32	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vana), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 150 mm	шт.			5 724,48
						59,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7000	84,97	59,48
	vana 150	Vana d=150mm	шт.	1,0000	5 500,00	5 665,00
33	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vana), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 80 mm	шт.			1 294,73
						46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	vana 80	dVana d=80mm	шт.	1,0000	1 200,00	1 248,00
34	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vana), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm	шт.			1 918,73
						46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	vana 50	Vana d=50mm	шт.	1,0000	1 800,00	1 872,00
35	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (Robinet de retinere cu bila), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 80 mm	шт.			3 059,61
						46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	supapa 80	Robinet de retinere cu bila din fonta d=80mm	шт.	1,0000	2 897,00	3 012,88
36	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (Robinet de retinere cu bila), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm	шт.			2 542,73
						46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	supapa 50	Robinet de retinere cu bila din fonta d=50mm	шт.	1,0000	2 400,00	2 496,00
37	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, , Cot din otel cu flanse d-50 mm	шт.			1 788,77
						75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	cot fonta 50	Cot 90* otel cu flanse d50mm	шт.	1,0000	1 650,00	1 650,00
	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
38	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 50mm	шт.			1 741,13
						195,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	84,97	195,43
	292412732206550	Filtru pentru apa potabila d=50mm	шт.	1,0000	1 508,00	1 545,70
39	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 88x4 mm	m			329,32
						42,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	84,97	42,49
	2521216701000884	Teava din otel d=88x4mm	m	1,0100	250,00	265,13
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	50,00	4,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	5,00	1,05
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 l dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	55,00	7,51
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	14,00	1,02
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	22,00	0,46
	2112307324986	Hirtie, sulfat 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
40	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (capat flansa) din polietilena, tevile avind diametrul de 90 mm	шт.			306,78
						49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	adaptor 90	adaptor flanse dn=90x80mm	шт.	1,0300	250,00	257,50
41	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (capat	шт.			172,88

1	2	3	4	5	6	7
		flansa) din polietilena, tevine avind diametrul de 63 mm				49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	adaptor 63	Adaptor flansa d=63mm	шт.	1,0300	120,00	123,60
42	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera d=80mm	шт.			438,77
						75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	flansa libera 80	Flansa libera d90mm	шт.	1,0000	300,00	300,00
	251373660100080	Garnituri cauciuc cu insertii d=80mm	шт.	1,0100	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	шт.	4,0000	12,00	48,00
43	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera d=63mm	шт.			338,77
						75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,63
	flansa libera 50	Flansa libera d50mm	шт.	1,0000	200,00	200,00
	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
44	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (dop) din polietilena, tevii avind diametrul de 63 mm	шт.			385,23
						67,97
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,97
	dop ef 63	Dop EF d=63mm	шт.	1,0100	225,00	227,25
	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
		3.3. Camine				
45	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			2 049,64
						819,11
	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	1 750,00	353,47
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	120,00	14,62
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 450,00	14,72
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	300,00	81,00
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,00	0,33
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	25,00	2,03
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	6 000,00	24,36
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	400,00	740,00
46	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 181,95
						751,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	84,97	509,82
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	84,97	241,31
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	1 750,00	501,99
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	120,00	25,45
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	1 450,00	125,93
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	300,00	78,47
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	25,00	2,27
	2664102101126	Var	kg	0,1470	3,00	0,45
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	6 000,00	24,26
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	400,00	672,00
47		КЦД-15	шт.			2 500,00
						0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	шт.	1,0000	2 500,00	2 500,00
48		КЦ15-9	шт.			1 800,00
						0,00
	266112643315222	Inel prefabricat pt. camine КЦ15-9	шт.	1,0000	1 800,00	1 800,00
49		КЦП11-15-1	шт.			2 500,00
						0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП11-15-1(0,27 m3)	шт.	1,0000	2 500,00	2 500,00
50		КЦП2-15-1	шт.			2 500,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	266112643315232 2	Placi prefabricate pt. camine KЦП2-15-1	шт.	1,0000	2 500,00	2 500,00
51		KЦО-1	шт.			320,00
						0,00
	26611264330911	Inel de reazem KЦО-1(0,02 m3)	шт.	1,0000	320,00	320,00
52		KЦ7-3	шт.			336,00
						0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KЦ7-3 (0,05 m3)	шт.	1,0000	336,00	336,00
53	CL18A	Confectii metalice diverse pentru consolidarea caminilor	kg			43,50
						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	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	8,00	0,12
54	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 348,08
						547,21
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,21
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	65,00	507,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	60,00	234,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	22,00	12,10
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	22,00	42,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,87
55		Capac din fonta ductila T (D400)	шт.			2 000,00
						0,00
	capac d400	Capac din fonta ductila D400 EN124	шт.	1,0000	2 000,00	2 000,00
56		Capac din fonta ductila L (B125)	шт.			1 500,00
						0,00
	capac b125	Capacul cu rama din fonta tip L	шт.	1,0000	1 500,00	1 500,00
57	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3			569,03
						97,71
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	84,97	97,71
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	300,00	393,28
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	0,2320	20,00	4,64
	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	450,00	68,82
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	200,00	4,58
58	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2			163,13
						29,74
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	84,97	24,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	84,97	5,10
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	1 850,00	133,19
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	100,00	0,20
		3.4. Demolarea si reconditionarea				
		3.4.1. Drumuri din asfalt				
59	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			50,92
						24,64
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	84,97	24,64
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	шт.	0,0035	3 500,00	12,25

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industriala 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	45,00	13,23
60	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			291,74 ----- 135,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	84,97	135,95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	650,00	12,42
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	100,00	77,50
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	85,00	65,88
61	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3			1 057,50 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	450,00	1 057,50
62	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			282,97 ----- 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	100,00	110,00
	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	150,00	31,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
63	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			525,62 ----- 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,00
	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	150,00	31,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
64	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			275,72 ----- 13,60
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	84,97	13,60
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 800,00	253,80
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	150,00	0,45
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	25,00	0,40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	450,00	7,47
65	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			204,05 ----- 10,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	84,97	10,20
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 000,00	188,00
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	150,00	0,45
	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	0,0114	450,00	5,13
		3.4.2. Drumuri din pietris				
66	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3			1 057,50 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	450,00	1 057,50
67	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			282,97 ----- 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	100,00	110,00
	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	150,00	31,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
68	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			525,62 -----

1	2	3	4	5	6	7
						84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,00
	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	150,00	31,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		3.4.3. Transportarea gunoiiului				
69	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			1 170,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	450,00	1 170,00
70	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			16,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	250,00	16,00
71	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			211,80 30,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	1,21
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	180,00

APROBAT:

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

Primaria com.Pelinia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Extinderea sistemului de alimentare cu apa si canalizare s.Pelinia r.Drochia

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2 Strada Barbu Lautaru

Valoarea de deviz 659 853,01 lei

Intocmit in prețuri curente 09.09.2022

№ 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. Valoarea utilajului				
1		Camin de vizitare din PE 1 ies d200/160 H2,0m "KompactKIT"	шт.	1,000	9 912,00 0,00	9 912,00 0,00
2		Camin de vizitare din PE 90 3int 1 ies d200/160 H=2,5m "KompactKIT"	шт.	1,000	12 120,00 0,00	12 120,00 0,00
3		Camin de vizitare din PE 90 3int 1 ies d200/160 H=2,0m "KompactKIT"	шт.	11,000	10 300,00 0,00	113 300,00 0,00
4		Camin de vizitare din PE 90 3int 1 ies d200/160 H=1,5m "KompactKIT"	шт.	1,000	9 050,00 0,00	9 050,00 0,00
5		Garnitura etansare pentru camin d640mm "Kompact KIT"	шт.	14,000	400,00 0,00	5 600,00 0,00
6		Piesa fixare prelungire camin "Kompact KIT"	шт.	14,000	405,00 0,00	5 670,00 0,00
7		Piesa superioara reglabila (100-300)"Kompact KIT"	шт.	6,000	1 055,00 0,00	6 330,00 0,00
8		Piesa superioara reglabila (100-600)"Kompact KIT"	шт.	8,000	1 400,00 0,00	11 200,00 0,00
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				173 182,00

1	2	3	4	5	6	7
		2. Lucrari de montare				
9	AcB06B	Montarea caminului de vizitare din PE	шт.	14,000	241,72 231,12	3 384,13 3 235,66
10	AcB14B	Garnitura de manevra, cu tija, garnitura etansare, piesa fixare si superioara montate subteran in camin	шт.	14,000	42,48 42,48	594,79 594,79
		<i>Total</i>	lei			3 978,92
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			919,31
		<i>Transport</i>	4,00 %			5,94
		<i>Total</i>	100,00 +			4 904,17
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			2 911,14
		<i>Total</i>	100,00 +			7 815,31
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			390,78
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				8 206,09 3 830,45
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Lucrari de terasamente				
11	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 L=384.5mx0.9xH=2,5m=865.13m 3	100 m3	8,650	1 332,50 0,00	11 526,13 0,00
12	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	25,950	175,04 175,04	4 542,24 4 542,24
13	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3	17,300	225,17 225,17	3 895,45 3 895,45
14	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind	m2	769,000	42,27 25,49	32 503,01 19 602,58

1	2	3	4	5	6	7
		latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m				
15	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	34,600	205,58 51,83	7 113,13 1 793,38
16	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	0,960	1 462,50 0,00	1 404,00 0,00
17	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	89,600	25,60 0,00	2 293,76 0,00
18	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,960	211,78 30,59	203,31 29,37
19	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	145,340	26,34 26,34	3 828,36 3 828,36
20	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	145,340	65,73 63,73	9 552,83 9 262,15
21	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	7,270	490,50 0,00	3 565,93 0,00
22	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	7,270	1 061,14 749,44	7 714,46 5 448,40

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				88 142,61 48 401,93
		3.2. Conducte si armaturi				
23	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm	m	384,000	157,11 25,49	60 328,55 9 788,54
24	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 355 mm	m	15,550	841,45 19,20	13 084,59 298,61
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				73 413,14 10 087,15
		3.3. Camine				
25		Capac din fonta ductila T (D400)	шт.	14,000	3 000,00 0,00	42 000,00 0,00
26	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe KIII-15-2 (pentru camine PE)	шт.	14,000	3 383,98 123,21	47 375,73 1 724,89
		Total Camine Inclusiv salariu				89 375,73 1 724,89
		3.4. Demolarea si reconditionarea				
		3.4.1. Drumuri din pietris				
27	TsC03C1	Saptura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	0,870	1 527,51 0,00	1 328,93 0,00
28	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	34,600	407,27 76,47	14 091,65 2 645,97
29	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta 15cm	m3	25,950	594,92 84,12	15 438,18 2 182,92
30	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (de la demolare)	m3	25,950	249,92 84,12	6 485,43 2 182,92

1	2	3	4	5	6	7
		Total Drumuri din pietris Inclusiv salariu				37 344,19 7 011,81
		3.4.2. Transportarea gunoiului				
31	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	1 690,00 0,00	84,50 0,00
32	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	7,250	25,60 0,00	185,60 0,00
33	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,050	211,80 30,60	10,59 1,53
		Total Transportarea gunoiului Inclusiv salariu				280,69 1,53
		Total Demolarea si reconditionarea Inclusiv salariu				37 624,88 7 013,34
		<i>Total</i>	lei			288 556,36
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			16 134,55
		<i>Transport</i>	4,00 %			7 257,80
		<i>Total</i>	100,00 +			311 948,71
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12,50 %			38 993,59
		<i>Total</i>	100,00 +			350 942,30
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			17 547,12
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				368 489,42 67 227,31

		Total	lei			549 877,51
		TVA	20,00 %			109 975,50
		Total deviz: Inclusiv salariu				659 853,01 71 057,76

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com.Pelinia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea sistemului de
alimentare cu apa si canalizare
s.Pelinia r.Drochia**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2
Strada Barbu Lautaru**

Valoarea de deviz 659 853,01 lei

Intocmit in prețuri curente 09.09.2022

№ 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:						

Manopera:

1.	7123030012500	Montator P.B	h-om	18,200	84,97	1 546,45
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	230,700	84,97	19 602,58
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	163,7943	84,97	13 917,60
4.	7137010011500	Electrician	h-om	4,152	84,97	352,80
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	396,2164	84,97	33 666,51
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,100	84,97	178,44
7.	9312040019600	Sapator	h-om	21,106	84,97	1 793,38
Total manopera						71 057,76

Materiale:

1.	1 200/160 2.0	Camin de vizitare din PE 1 ies d200/160 H2,0m "KompactKIT"	шт.	1,000	9 912,00	9 912,00
2.	100-300	Piesa superioara reglabila (100-300)"Kompact KIT"	шт.	6,000	1 055,00	6 330,00
3.	100-600	Piesa superioara reglabila (100-600)"Kompact KIT"	шт.	8,000	1 400,00	11 200,00
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	29,8465	300,00	8 953,95
5.	1411122201752d	Piatra sparta de la demolare	m3	29,8425	0,00	0,00
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	74,5848	150,00	11 187,72
7.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0565	85,00	4,80
8.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	2,0763	6 000,00	12 457,80
9.	21534123412	Piesa fixare prelungire camin "Kompact KIT"	шт.	14,000	405,00	5 670,00
10.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	шт.	44,3808	8,00	355,05
11.	25212167005001604	Teava din PVC d=160mm SN4	m	401,3568	125,00	50 169,60
12.	25212167010013556	Teava din polietilena d=355mm PN6	m	15,9411	800,00	12 752,88
13.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	22,400	2,20	49,28
14.	266112643315232	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2	шт.	14,140	3 018,00	42 674,52
15.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,056	1 450,00	81,20
16.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	шт.	1,3073	40,00	52,29
17.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	14,4572	27,00	390,34
18.	3 200/160 1.5	Camin de vizitare din PE 90 3int 1 ies d200/160 H=1,5m "KompactKIT"	шт.	1,000	9 050,00	9 050,00

19.	3 200/160 2.0	Camin de vizitare din PE 90 3int 1 ies d200/160 H=2,0m "KompactKIT"	шт.	11,000	10 300,00	113 300,00
20.	3 200/160 2.5	Camin de vizitare din PE 90 3int 1 ies d200/160 H=2,5m "KompactKIT"	шт.	1,000	12 120,00	12 120,00
21.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	14,534	20,00	290,68
22.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0168	20,00	0,34
23.	4100126202818	Apa	m3	8,650	20,00	173,00
24.	capac d400	Capac din fonta ductila D400 EN124	шт.	14,000	3 000,00	42 000,00
25.	garnitura 640	Garnitura etansare pentru camin d640mm "Kompact KIT"	шт.	14,000	400,00	5 600,00
Total materiale de construcții						354 775,45

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	36,330	350,00	12 715,50
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	18,165	80,00	1 453,20
3.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	6,300	450,00	2 835,00
4.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,2177	55,00	11,97
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	22,067	650,00	14 343,56
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	7,9243	450,00	3 565,93
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,404	450,00	181,80
8.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,384	40,00	15,36
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	75,5353	30,00	2 266,06
10.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4665	35,00	16,33
11.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	6,1984	400,00	2 479,36
Total utilaje de construcții						39 884,07

Total	lei	549 877,51
TVA	20,00 %	109 975,50

Total deviz:

**659 853,0
1**

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com.Pelinia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Extinderea sistemului de alimentare cu
apa si canalizare s.Pelinia r.Drochia**

Investitor Primaria com.Pelinia

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. Valoarea utilajului				
1		Camin de vizitare din PE 1 ies d200/160 H2,0m "KompactKIT"	шт.			9 912,00
						0,00
	1 200/160 2.0	Camin de vizitare din PE 1 ies d200/160 H2,0m "KompactKIT"	шт.	1,0000	9 912,00	9 912,00
2		Camin de vizitare din PE 90 3int 1 ies d200/160 H=2,5m "KompactKIT"	шт.			12 120,00
						0,00
	3 200/160 2.5	Camin de vizitare din PE 90 3int 1 ies d200/160 H=2,5m "KompactKIT"	шт.	1,0000	12 120,00	12 120,00
3		Camin de vizitare din PE 90 3int 1 ies d200/160 H=2,0m "KompactKIT"	шт.			10 300,00
						0,00
	3 200/160 2.0	Camin de vizitare din PE 90 3int 1 ies d200/160 H=2,0m "KompactKIT"	шт.	1,0000	10 300,00	10 300,00
4		Camin de vizitare din PE 90 3int 1 ies d200/160 H=1,5m "KompactKIT"	шт.			9 050,00
						0,00
	3 200/160 1.5	Camin de vizitare din PE 90 3int 1 ies d200/160 H=1,5m "KompactKIT"	шт.	1,0000	9 050,00	9 050,00
5		Garnitura etansare pentru camin d640mm "Kompact KIT"	шт.			400,00
						0,00
	garnitura 640	Garnitura etansare pentru camin d640mm "Kompact KIT"	шт.	1,0000	400,00	400,00
6		Piesa fixare prelungire camin "Kompact KIT"	шт.			405,00
						0,00
	21534123412	Piesa fixare prelungire camin "Kompact KIT"	шт.	1,0000	405,00	405,00
7		Piesa superioara reglabila (100-300)"Kompact KIT"	шт.			1 055,00
						0,00
	100-300	Piesa superioara reglabila (100-300)"Kompact KIT"	шт.	1,0000	1 055,00	1 055,00
8		Piesa superioara reglabila (100-600)"Kompact KIT"	шт.			1 400,00
						0,00
	100-600	Piesa superioara reglabila (100-600)"Kompact KIT"	шт.	1,0000	1 400,00	1 400,00
		2. Lucrari de montare				
9	AcB06B	Montarea caminului de vizitare din PE	шт.			241,72
						231,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	84,97	231,12
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	150,00	10,61
10	AcB14B	Garnitura de manevra, cu tija, garnitura etansare, piesa fixare si superioara montate subteran in camin	шт.			42,48
						42,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	84,97	42,48
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Lucrari de terasamente				

1	2	3	4	5	6	7
11	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 L=384.5mx0.9xH=2,5m=865.13m3	100 m3			1 332,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	650,00	1 332,50
12	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
13	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3			225,17 225,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	84,97	204,78
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	84,97	20,39
14	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapatari executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapatarii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			42,27 25,49
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	ut.	0,0017	40,00	0,07
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027	6 000,00	16,20
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0188	27,00	0,51
15	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			205,58 51,83
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	84,97	51,83
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	150,00	153,75
16	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			1 462,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	650,00	1 462,50
17	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			25,60 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	400,00	25,60
18	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			211,78 30,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	1,19
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	180,00
19	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
20	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapatari 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 industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
21	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer	100 m3			490,50

1	2	3	4	5	6	7
		pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm				0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	450,00	490,50
22	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
		3.2. Conducte si armaturi				
23	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm	m			157,11 25,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	84,97	25,49
	25212167005001604	Teava din PVC d=160mm SN4	m	1,0400	125,00	130,65
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	шт.	0,1150	8,00	0,92
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	40,00	0,04
24	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 355 mm	m			841,45 19,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2260	84,97	19,20
	25212167010013556	Teava din polietilena d=355mm PN6	m	1,0150	800,00	820,12
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	85,00	0,31
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0140	55,00	0,77
		3.3. Camine				
25		Capac din fonta ductila T (D400)	шт.			3 000,00 0,00
	capac d400	Capac din fonta ductila D400 EN124	шт.	1,0000	3 000,00	3 000,00
26	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe КЦП-15-2 (pentru camine PE)	шт.			3 383,98 123,21
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	84,97	110,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0040	1 450,00	5,80
	266112643315232	Placi prefabricate pt. camine КЦП-15-2	шт.	1,0100	3 018,00	3 048,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	20,00	0,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,6000	2,20	3,52
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	150,00	0,75
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	450,00	202,50
		3.4. Demolarea si reconditionarea				
		3.4.1. Drumuri din pietris				
27	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3			1 527,51 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	650,00	1 527,51
28	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			407,27 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	150,00	165,00
	4100116202818	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	350,00	147,00
29	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta 15cm	m3			594,92

1	2	3	4	5	6	7
						84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,00
	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	16,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	350,00	147,00
30	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (de la demolare)	m3			249,92
						84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752d	Piatra sparta de la demolare	m3	1,1500	0,00	0,00
	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	16,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	350,00	147,00
		3.4.2. Transportarea gunoiului				
31	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			1 690,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	650,00	1 690,00
32	Ts150A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			25,60
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	400,00	25,60
33	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			211,80
						30,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	1,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	180,00

APROBAT:

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

Primaria com.Pelinia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Extinderea sistemului de alimentare cu apa si canalizare s.Pelinia r.Drochia

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3 Strada Izvoarelor

Valoarea de deviz 1 078 981,61 lei

Intocmit in prețuri curente 09.09.2022

№ 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. Valoarea utilajului				
1		Camin de vizitare din PE 90 3int 1 ies d200/160 H=2,5m "KompactKIT"	шт.	1,000	12 120,00 0,00	12 120,00 0,00
2		Camin de vizitare din PE 90 3int 1 ies d200/160 H=2,0m "KompactKIT"	шт.	16,000	10 300,00 0,00	164 800,00 0,00
3		Garnitura etansare pentru camin d640mm "Kompact KIT"	шт.	17,000	400,00 0,00	6 800,00 0,00
4		Piesa fixare prelungire camin "Kompact KIT"	шт.	17,000	405,00 0,00	6 885,00 0,00
5		Piesa superioara reglabila (100-300)"Kompact KIT"	шт.	10,000	1 055,00 0,00	10 550,00 0,00
6		Piesa superioara reglabila (100-600)"Kompact KIT"	шт.	7,000	1 400,00 0,00	9 800,00 0,00
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				210 955,00
		2. Lucrari de montare				
7	AcB06B	Montarea caminului de vizitare din PE	шт.	17,000	241,72 231,12	4 109,29 3 929,01
8	AcB14B	Garnitura de manevra, cu tija, garnitura etansare, piesa fixare si	шт.	17,000	42,49 42,49	722,25 722,25

1	2	3	4	5	6	7
		superioara montate subteran in camin				
		<i>Total</i>	lei			4 831,54
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			1 116,30
		<i>Transport</i>	4,00 %			7,21
		<i>Total</i>	100,00 +			5 955,05
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			3 534,96
		<i>Total</i>	100,00 +			9 490,01
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			474,51
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				9 964,52 4 651,26
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Lucrari de terasamente				
9	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	11,340	1 332,50 0,00	15 110,55 0,00
10	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	34,020	175,04 175,04	5 954,80 5 954,80
11	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3	22,680	225,17 225,17	5 106,87 5 106,87
12	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	1 209,000	42,27 25,49	51 100,32 30 818,62
13	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat	m3	36,450	205,58 51,83	7 493,45 1 889,27

1	2	3	4	5	6	7
		filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip				
14	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	1,210	1 462,50 0,00	1 769,62 0,00
15	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	110,920	25,60 0,00	2 839,56 0,00
16	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,210	211,78 30,59	256,25 37,01
17	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	249,480	26,34 26,34	6 571,48 6 571,48
18	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	249,480	65,73 63,73	16 397,70 15 898,74
19	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	6,740	490,50 0,00	3 305,97 0,00
20	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	6,740	1 061,14 749,43	7 152,05 5 051,19
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				123 058,62 71 327,98
		3.2. Conducte si armaturi				
21	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri	m	504,000	157,11 25,49	79 181,22 12 847,46

1	2	3	4	5	6	7
		de cauciuc, avind diametrul de 160 mm				
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				79 181,22 12 847,46
		3.3. Camine				
22		Capac din fonta ductila T (D400)	шт.	13,000	3 000,00 0,00	39 000,00 0,00
23		Capac din fonta ductila L (B125)	шт.	4,000	1 500,00 0,00	6 000,00 0,00
24	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe KИП-15-2 (pentru camine PE)	шт.	17,000	3 383,98 123,21	57 527,67 2 094,51
		Total Camine Inclusiv salariu				102 527,67 2 094,51
		3.4. Demolarea si reconditionarea				
		3.4.1. Drumuri din asfalt				
25	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	299,250	52,39 24,64	15 678,19 7 373,91
26	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	26,930	291,74 135,95	7 856,65 3 661,19
27	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	0,400	1 527,50 0,00	611,00 0,00
28	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	40,390	407,27 76,47	16 449,75 3 088,74
29	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta 16cm	m3	21,550	594,92 84,12	12 820,53 1 812,79
30	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (de la demolare)	m3	21,550	249,92 84,12	5 385,78 1 812,79
31	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	269,320	303,92 13,60	81 850,41 3 661,46

1	2	3	4	5	6	7
32	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	269,320	222,85 10,20	60 018,36 2 746,09
		Total Drumuri din asfalt Inclusiv salariu				200 670,67 24 156,97
		3.4.2. Drumuri din pietris				
33	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	0,530	1 527,51 0,00	809,58 0,00
34	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	21,060	407,27 76,47	8 577,17 1 610,52
35	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta 15cm	m3	20,200	594,92 84,12	12 017,39 1 699,23
36	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (de la demolare)	m3	20,200	249,92 84,12	5 048,39 1 699,23
		Total Drumuri din pietris Inclusiv salariu				26 452,53 5 008,98
		3.4.3. Transportarea gunoiului				
37	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	1 690,00 0,00	169,00 0,00
38	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	14,000	25,60 0,00	358,40 0,00
39	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,100	211,80 30,60	21,18 3,06
		Total Transportarea gunoiului Inclusiv salariu				548,58 3,06
		Total Demolarea si reconditionarea Inclusiv salariu				227 671,78 29 169,01
		<i>Total</i>	lei			532 439,29
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			27 705,35

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Transport</i>	4,00 %			14 019,87
		<i>Total</i>	100,00 +			574 164,51
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12,50 %			71 770,56
		<i>Total</i>	100,00 +			645 935,07
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			32 296,75
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				678 231,82 115 438,96

		Total	lei			899 151,34
		TVA	20,00 %			179 830,27
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 078 981,61 <hr/> 120 090,22

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com.Pelinia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea sistemului de
alimentare cu apa si canalizare
s.Pelinia r.Drochia**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 3
Strada Izvoarelor**

Valoarea de deviz 1 078 981,61 lei

Intocmit in prețuri curente 09.09.2022

№ 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:						

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	86,7825	84,97	7 373,91
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	22,100	84,97	1 877,84
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	362,700	84,97	30 818,62
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	75,4096	84,97	6 407,55
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	205,940	84,97	17 498,72
6.	7137010011500	Electrician	h-om	5,4432	84,97	462,51
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	587,0772	84,97	49 883,94
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,550	84,97	216,67
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	43,088	84,97	3 661,19
10.	9312040019600	Sapator	h-om	22,2345	84,97	1 889,27
Total manopera						120 090,22

Materiale:

1.	100-300	Piesa superioara reglabila (100-300)"Kompact KIT"	шт.	10,000	1 055,00	10 550,00
2.	100-600	Piesa superioara reglabila (100-600)"Kompact KIT"	шт.	7,000	1 400,00	9 800,00
3.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	37,9741	2 000,00	75 948,20
4.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	25,3161	2 200,00	55 695,42
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	48,0177	300,00	14 405,31
6.	1411122201752d	Piatra sparta de la demolare	m3	48,0125	0,00	0,00
7.	1421102200000	Nisip bitumat	t	1,616	150,00	242,40
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	106,2431	150,00	15 936,46
9.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	3,2643	6 000,00	19 585,80
10.	21534123412	Piesa fixare prelungire camin "Kompact KIT"	шт.	17,000	405,00	6 885,00
11.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	шт.	58,2498	8,00	466,00
12.	25212167005001604	Teava din PVC d=160mm SN4	m	526,7808	125,00	65 847,60
13.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	27,200	2,20	59,84
14.	266112643315232	Placi prefabricate pt. camine КЦП-15-2	шт.	17,170	3 018,00	51 819,06
15.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,068	1 450,00	98,60
16.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	шт.	1,0474	3 500,00	3 665,90

17.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	4,3091	25,00	107,73
18.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	2,9625	25,00	74,06
19.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	шт.	2,0553	40,00	82,21
20.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	22,7292	27,00	613,69
21.	3 200/160 2.0	Camin de vizitare din PE 90 3int 1 ies d200/160 H=2,0m "KompactKIT"	шт.	16,000	10 300,00	164 800,00
22.	3 200/160 2.5	Camin de vizitare din PE 90 3int 1 ies d200/160 H=2,5m "KompactKIT"	шт.	1,000	12 120,00	12 120,00
23.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	36,918	20,00	738,36
24.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0204	20,00	0,41
25.	4100126202818	Apa	m3	14,495	20,00	289,90
26.	capac b125	Capacul cu rama din fonta tip L	шт.	4,000	1 500,00	6 000,00
27.	capac d400	Capac din fonta ductila D400 EN124	шт.	13,000	3 000,00	39 000,00
28.	garnitura 640	Garnitura etansare pentru camin d640mm "Kompact KIT"	шт.	17,000	400,00	6 800,00
Total materiale de construcții						561 631,95

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	20,8708	85,00	1 774,02
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	60,879	350,00	21 307,65
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	30,4395	80,00	2 435,16
4.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	7,650	450,00	3 442,50
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,5144	650,00	334,36
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	7,5409	450,00	3 393,41
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	28,415	650,00	18 469,75
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	7,3466	450,00	3 305,97
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,524	450,00	235,80
10.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,504	40,00	20,16
11.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	20,8708	100,00	2 087,08
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	70,0286	30,00	2 100,86
13.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	87,9795	50,00	4 398,98
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	7,9949	400,00	3 197,96
Total utilaje de construcții						66 503,66

Total	lei	899 151,34
TVA	20,00 %	179 830,27

Total deviz:

**1 078 981,
61**

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com.Pelinia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Extinderea sistemului de alimentare cu
apa si canalizare s.Pelinia r.Drochia

Investitor Primaria com.Pelinia

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. Valoarea utilajului				
1		Camin de vizitare din PE 90 3int 1 ies d200/160 H=2,5m "KompactKIT"	шт.			12 120,00 0,00
	3 200/160 2.5	Camin de vizitare din PE 90 3int 1 ies d200/160 H=2,5m "KompactKIT"	шт.	1,0000	12 120,00	12 120,00
2		Camin de vizitare din PE 90 3int 1 ies d200/160 H=2,0m "KompactKIT"	шт.			10 300,00 0,00
	3 200/160 2.0	Camin de vizitare din PE 90 3int 1 ies d200/160 H=2,0m "KompactKIT"	шт.	1,0000	10 300,00	10 300,00
3		Garnitura etansare pentru camin d640mm "Kompact KIT"	шт.			400,00 0,00
	garnitura 640	Garnitura etansare pentru camin d640mm "Kompact KIT"	шт.	1,0000	400,00	400,00
4		Piesa fixare prelungire camin "Kompact KIT"	шт.			405,00 0,00
	21534123412	Piesa fixare prelungire camin "Kompact KIT"	шт.	1,0000	405,00	405,00
5		Piesa superioara reglabila (100-300)"Kompact KIT"	шт.			1 055,00 0,00
	100-300	Piesa superioara reglabila (100-300)"Kompact KIT"	шт.	1,0000	1 055,00	1 055,00
6		Piesa superioara reglabila (100-600)"Kompact KIT"	шт.			1 400,00 0,00
	100-600	Piesa superioara reglabila (100-600)"Kompact KIT"	шт.	1,0000	1 400,00	1 400,00
		2. Lucrari de montare				
7	AcB06B	Montarea caminului de vizitare din PE	шт.			241,72 231,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	84,97	231,12
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	150,00	10,60
8	AcB14B	Garnitura de manevra, cu tija, garnitura etansare, piesa fixare si superioara montate subteran in camin	шт.			42,49 42,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	84,97	42,49
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Lucrari de terasamente				
9	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			1 332,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	650,00	1 332,50

1	2	3	4	5	6	7
10	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 <hr/> 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
11	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m, teren mijlociu	m3			225,17 <hr/> 225,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	84,97	204,78
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	84,97	20,39
12	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			42,27 <hr/> 25,49
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	ut.	0,0017	40,00	0,07
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027	6 000,00	16,20
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0188	27,00	0,51
13	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca strat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			205,58 <hr/> 51,83
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	84,97	51,83
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	150,00	153,75
14	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			1 462,50 <hr/> 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	650,00	1 462,50
15	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			25,60 <hr/> 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	400,00	25,60
16	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			211,78 <hr/> 30,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	1,19
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	180,00
17	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 <hr/> 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
18	TsD04B	Compactarea cu maial 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 <hr/> 63,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,73
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
19	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 <hr/> 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	450,00	490,50
20	TsD05A	Compactarea cu maial 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 <hr/> 749,43

1	2	3	4	5	6	7
	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
		3.2. Conducte si armaturi				
21	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm	m			157,11 25,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	84,97	25,49
	25212167005001604	Teava din PVC d=160mm SN4	m	1,0400	125,00	130,65
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	шт.	0,1150	8,00	0,92
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	40,00	0,04
		3.3. Camine				
22		Capac din fonta ductila T (D400)	шт.			3 000,00 0,00
	capac d400	Capac din fonta ductila D400 EN124	шт.	1,0000	3 000,00	3 000,00
23		Capac din fonta ductila L (B125)	шт.			1 500,00 0,00
	capac b125	Capacul cu rama din fonta tip L	шт.	1,0000	1 500,00	1 500,00
24	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe KIII-15-2 (pentru camine PE)	шт.			3 383,98 123,21
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	84,97	110,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0040	1 450,00	5,80
	266112643315232	Placi prefabricate pt. camine KIII-15-2	шт.	1,0100	3 018,00	3 048,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	20,00	0,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,6000	2,20	3,52
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	150,00	0,75
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	450,00	202,50
		3.4. Demolarea si reconditionarea				
		3.4.1. Drumuri din asfalt				
25	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	шт.	0,0035	3 500,00	12,25
	4100116202806	Apa industriala 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
26	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			291,74 135,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	84,97	135,95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	650,00	12,42
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	100,00	77,50
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	85,00	65,88
27	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3			1 527,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	650,00	1 527,50
28	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			407,27 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	150,00	165,00
	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	16,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	350,00	147,00
29	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta 16cm	m3			594,92

1	2	3	4	5	6	7
						84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,00
	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	16,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	350,00	147,00
30	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (de la demolare)	m3			249,92
						84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752d	Piatra sparta de la demolare	m3	1,1500	0,00	0,00
	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	16,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	350,00	147,00
31	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			303,92
						13,60
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	84,97	13,60
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	2 000,00	282,00
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	150,00	0,45
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	25,00	0,40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	450,00	7,47
32	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			222,85
						10,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	84,97	10,20
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 200,00	206,80
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	150,00	0,45
	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	0,0114	450,00	5,13
		3.4.2. Drumuri din pietris				
33	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3			1 527,51
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	650,00	1 527,51
34	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			407,27
						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	150,00	165,00
	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	16,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	350,00	147,00
35	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta 15cm	m3			594,92
						84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,00
	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	16,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	350,00	147,00
36	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (de la demolare)	m3			249,92
						84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752d	Piatra sparta de la demolare	m3	1,1500	0,00	0,00
	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	16,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	350,00	147,00
		3.4.3. Transportarea gunoiului				

1	2	3	4	5	6	7
37	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			1 690,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	650,00	1 690,00
38	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			25,60 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	400,00	25,60
39	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			211,80 30,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	1,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	180,00

APROBAT:

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

Primaria com.Pelinia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Extinderea sistemului de alimentare cu apa si canalizare s.Pelinia r.Drochia

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4 Strada Mihai Viteazu

Valoarea de deviz 1 173 739,38 lei

Intocmit in prețuri curente 09.09.2022

№ 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. Valoarea utilajului				
1		Camin de vizitare din PE 1 ies d200/160 H1.5m "KompactKIT"	шт.	1,000	7 900,00 0,00	7 900,00 0,00
2		Camin de vizitare din PE 90 3int 1 ies d200/160 H=2,5m "KompactKIT"	шт.	4,000	12 120,00 0,00	48 480,00 0,00
3		Camin de vizitare din PE 90 3int 1 ies d200/160 H=2,0m "KompactKIT"	шт.	16,000	10 300,00 0,00	164 800,00 0,00
4		Camin de vizitare din PE 90 3int 1 ies d200/160 H=1,5m "KompactKIT"	шт.	3,000	9 050,00 0,00	27 150,00 0,00
5		Garnitura etansare pentru camin d640mm "Kompact KIT"	шт.	24,000	400,00 0,00	9 600,00 0,00
6		Piesa fixare prelungire camin "Kompact KIT"	шт.	24,000	405,00 0,00	9 720,00 0,00
7		Piesa superioara reglabila (100-300)"Kompact KIT"	шт.	11,000	1 055,00 0,00	11 605,00 0,00
8		Piesa superioara reglabila (100-600)"Kompact KIT"	шт.	10,000	1 400,00 0,00	14 000,00 0,00
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				293 255,00

1	2	3	4	5	6	7
		2. Lucrari de montare				
9	AcB06B	Montarea caminului de vizitare din PE	шт.	21,000	241,72 231,12	5 076,19 4 853,49
10	AcB14B	Garnitura de manevra, cu tija, garnitura etansare, piesa fixare si superioara montate subteran in camin	шт.	21,000	42,48 42,48	892,18 892,18
		<i>Total</i>	lei			5 968,37
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			1 378,96
		<i>Transport</i>	4,00 %			8,91
		<i>Total</i>	100,00 +			7 356,24
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			4 366,71
		<i>Total</i>	100,00 +			11 722,95
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			586,16
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				12 309,11 5 745,67
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Lucrari de terasamente				
11	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	14,860	1 332,50 0,00	19 800,95 0,00
12	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	43,900	175,04 175,04	7 684,18 7 684,18
13	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m, teren mijlociu	m3	29,260	225,17 225,17	6 588,49 6 588,49
14	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de	m2	1 618,500	42,27 25,49	68 408,79 41 257,18

1	2	3	4	5	6	7
		0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m				
15	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	58,500	205,58 51,83	12 026,53 3 032,15
16	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	1,530	1 462,50 0,00	2 237,62 0,00
17	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	137,000	25,60 0,00	3 507,20 0,00
18	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,530	211,78 30,59	324,03 46,80
19	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	333,450	26,34 26,34	8 783,31 8 783,31
20	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	333,450	65,73 63,73	21 916,83 21 249,93
21	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	11,700	490,50 0,00	5 738,85 0,00
22	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	11,700	1 061,14 749,44	12 415,28 8 768,39
		Total Lucrari de terasamente				169 432,06

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				97 410,43
		3.2. Conducte si armaturi				
23	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm	m	688,800	157,11 25,49	108 214,34 17 558,20
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				108 214,34 17 558,20
		3.3. Camine				
24		Capac din fonta ductila T (D400)	шт.	24,000	3 000,00 0,00	72 000,00 0,00
25	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe KIII-15-2 (pentru camine PE)	шт.	24,000	3 383,98 123,21	81 215,53 2 956,95
		Total Camine Inclusiv salariu				153 215,53 2 956,95
		3.4. Demolarea si reconditionarea				
		3.4.1. Drumuri din asfalt				
26	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	50,000	52,39 24,64	2 619,57 1 232,07
27	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	4,500	291,74 135,95	1 312,81 611,78
28	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	0,140	1 527,50 0,00	213,85 0,00
29	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	6,750	407,27 76,47	2 749,09 516,19
30	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta 16cm	m3	7,200	594,92 84,12	4 283,43 605,67
31	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	45,000	303,92 13,60	13 676,18 611,78

1	2	3	4	5	6	7
32	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	45,000	222,85 10,20	10 028,32 458,84
		Total Drumuri din asfalt Inclusiv salariu				34 883,25 4 036,33
		3.4.2. Drumuri din pietris				
33	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	1,350	1 527,50 0,00	2 062,12 0,00
34	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	54,000	407,27 76,47	21 992,74 4 129,54
35	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta 15cm	m3	40,500	594,92 84,12	24 094,27 3 406,87
36	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (de la demolare)	m3	40,500	249,92 84,12	10 121,77 3 406,87
		Total Drumuri din pietris Inclusiv salariu				58 270,90 10 943,28
		3.4.3. Transportarea gunoiului				
37	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	1 690,00 0,00	169,00 0,00
38	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	14,000	25,60 0,00	358,40 0,00
39	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,100	211,80 30,60	21,18 3,06
		Total Transportarea gunoiului Inclusiv salariu				548,58 3,06
		Total Demolarea si reconditionarea Inclusiv salariu				93 702,73 14 982,67
		<i>Total</i>	lei			524 564,66
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			31 897,98

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Transport</i>	4,00 %			12 893,58
		<i>Total</i>	100,00 +			569 356,22
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12,50 %			71 169,53
		<i>Total</i>	100,00 +			640 525,75
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			32 026,29
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				672 552,04 132 908,25

		Total	lei			978 116,15
		TVA	20,00 %			195 623,23
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 173 739,38 138 653,92

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com.Pelinia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea sistemului de
alimentare cu apa si canalizare
s.Pelinia r.Drochia**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4
Strada Mihai Viteazu**

Valoarea de deviz 1 173 739,38 lei

Intocmit in prețuri curente 09.09.2022

№ 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:						

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	14,500	84,97	1 232,07
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	31,200	84,97	2 651,06
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	485,550	84,97	41 257,18
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	12,600	84,97	1 070,62
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	274,260	84,97	23 303,87
6.	7137010011500	Electrician	h-om	7,0224	84,97	596,69
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	760,1814	84,97	64 592,61
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,600	84,97	305,89
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	7,200	84,97	611,78
10.	9312040019600	Sapator	h-om	35,685	84,97	3 032,15
Total manopera						138 653,92

Materiale:

1.	1 200/160 1.5	Camin de vizitare din PE 1 ies d200/160 H1.5m "KompactKIT"	шт.	1,000	7 900,00	7 900,00
2.	100-300	Piesa superioara reglabila (100-300)"Kompact KIT"	шт.	11,000	1 055,00	11 605,00
3.	100-600	Piesa superioara reglabila (100-600)"Kompact KIT"	шт.	10,000	1 400,00	14 000,00
4.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	6,345	2 000,00	12 690,00
5.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	4,230	2 200,00	9 306,00
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	54,8615	300,00	16 458,45
7.	1411122201752d	Piatra sparta de la demolare	m3	46,575	0,00	0,00
8.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,270	150,00	40,50
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	128,3922	150,00	19 258,83
10.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	4,370	6 000,00	26 220,00
11.	21534123412	Piesa fixare prelungire camin "Kompact KIT"	шт.	24,000	405,00	9 720,00
12.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	шт.	79,6081	8,00	636,86
13.	25212167005001604	Teava din PVC d=160mm SN4	m	719,9338	125,00	89 991,73
14.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	38,400	2,20	84,48
15.	266112643315232	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2	шт.	24,240	3 018,00	73 156,32
16.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,096	1 450,00	139,20

17.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	штг.	0,175	3 500,00	612,50
18.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,720	25,00	18,00
19.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,495	25,00	12,38
20.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	штг.	2,7514	40,00	110,06
21.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	30,4278	27,00	821,55
22.	3 200/160 1.5	Camin de vizitare din PE 90 3int 1 ies d200/160 H=1,5m "KompactKIT"	штг.	3,000	9 050,00	27 150,00
23.	3 200/160 2.0	Camin de vizitare din PE 90 3int 1 ies d200/160 H=2,0m "KompactKIT"	штг.	16,000	10 300,00	164 800,00
24.	3 200/160 2.5	Camin de vizitare din PE 90 3int 1 ies d200/160 H=2,5m "KompactKIT"	штг.	4,000	12 120,00	48 480,00
25.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	35,345	20,00	706,90
26.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0288	20,00	0,58
27.	4100126202818	Apa	m3	14,895	20,00	297,90
28.	capac d400	Capac din fonta ductila D400 EN124	штг.	24,000	3 000,00	72 000,00
29.	garnitura 640	Garnitura etansare pentru camin d640mm "Kompact KIT"	штг.	24,000	400,00	9 600,00
Total materiale de construcții						615 817,24

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	3,4875	85,00	296,44
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	62,559	350,00	21 895,65
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	31,2795	80,00	2 502,36
4.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	10,800	450,00	4 860,00
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0859	650,00	55,84
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,260	450,00	567,00
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	37,667	650,00	24 483,54
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	12,753	450,00	5 738,85
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,652	450,00	293,40
10.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,6888	40,00	27,55
11.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	3,4875	100,00	348,75
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	121,563	30,00	3 646,89
13.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	14,700	50,00	735,00
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	9,664	400,00	3 865,60
Total utilaje de construcții						69 316,87

Total	lei	978 116,15
TVA	20,00 %	195 623,23

Total deviz:

**1 173 739,
38**

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com.Pelinia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Extinderea sistemului de alimentare cu
apa si canalizare s.Pelinia r.Drochia**

Investitor Primaria com.Pelinia

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. Valoarea utilajului				
1		Camin de vizitare din PE 1 ies d200/160 H1.5m "KompactKIT"	шт.			7 900,00
						0,00
	1 200/160 1.5	Camin de vizitare din PE 1 ies d200/160 H1.5m "KompactKIT"	шт.	1,0000	7 900,00	7 900,00
2		Camin de vizitare din PE 90 3int 1 ies d200/160 H=2,5m "KompactKIT"	шт.			12 120,00
						0,00
	3 200/160 2.5	Camin de vizitare din PE 90 3int 1 ies d200/160 H=2,5m "KompactKIT"	шт.	1,0000	12 120,00	12 120,00
3		Camin de vizitare din PE 90 3int 1 ies d200/160 H=2,0m "KompactKIT"	шт.			10 300,00
						0,00
	3 200/160 2.0	Camin de vizitare din PE 90 3int 1 ies d200/160 H=2,0m "KompactKIT"	шт.	1,0000	10 300,00	10 300,00
4		Camin de vizitare din PE 90 3int 1 ies d200/160 H=1,5m "KompactKIT"	шт.			9 050,00
						0,00
	3 200/160 1.5	Camin de vizitare din PE 90 3int 1 ies d200/160 H=1,5m "KompactKIT"	шт.	1,0000	9 050,00	9 050,00
5		Garnitura etansare pentru camin d640mm "Kompact KIT"	шт.			400,00
						0,00
	garnitura 640	Garnitura etansare pentru camin d640mm "Kompact KIT"	шт.	1,0000	400,00	400,00
6		Piesa fixare prelungire camin "Kompact KIT"	шт.			405,00
						0,00
	21534123412	Piesa fixare prelungire camin "Kompact KIT"	шт.	1,0000	405,00	405,00
7		Piesa superioara reglabila (100-300)"Kompact KIT"	шт.			1 055,00
						0,00
	100-300	Piesa superioara reglabila (100-300)"Kompact KIT"	шт.	1,0000	1 055,00	1 055,00
8		Piesa superioara reglabila (100-600)"Kompact KIT"	шт.			1 400,00
						0,00
	100-600	Piesa superioara reglabila (100-600)"Kompact KIT"	шт.	1,0000	1 400,00	1 400,00
		2. Lucrari de montare				
9	AcB06B	Montarea caminului de vizitare din PE	шт.			241,72
						231,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	84,97	231,12
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	150,00	10,60
10	AcB14B	Garnitura de manevra, cu tija, garnitura etansare, piesa fixare si superioara montate subteran in camin	шт.			42,48
						42,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	84,97	42,48
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Lucrari de terasamente				

1	2	3	4	5	6	7
11	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			1 332,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	650,00	1 332,50
12	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
13	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m, teren mijlociu	m3			225,17 225,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	84,97	204,78
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	84,97	20,39
14	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapatarii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			42,27 25,49
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	ut.	0,0017	40,00	0,07
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027	6 000,00	16,20
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0188	27,00	0,51
15	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			205,58 51,83
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	84,97	51,83
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	150,00	153,75
16	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			1 462,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	650,00	1 462,50
17	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			25,60 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	400,00	25,60
18	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			211,78 30,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	1,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	180,00
19	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
20	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
21	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer	100 m3			490,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		pe tractor cu senile de 65-80 CP, in stratari cu grosimea de 15-20 cm				
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	450,00	490,50
22	TsD05A	Compactarea cu maial mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in stratari 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
		3.2. Conducte si armaturi				
23	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm	m			157,11 ----- 25,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	84,97	25,49
	25212167005001604	Teava din PVC d=160mm SN4	m	1,0400	125,00	130,65
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	шт.	0,1150	8,00	0,92
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	40,00	0,04
		3.3. Camine				
24		Capac din fonta ductila T (D400)	шт.			3 000,00 ----- 0,00
	capac d400	Capac din fonta ductila D400 EN124	шт.	1,0000	3 000,00	3 000,00
25	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe KIII-15-2 (pentru camine PE)	шт.			3 383,98 ----- 123,21
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	84,97	110,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0040	1 450,00	5,80
	266112643315232	Placi prefabricate pt. camine KIII-15-2	шт.	1,0100	3 018,00	3 048,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	20,00	0,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,6000	2,20	3,52
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	150,00	0,75
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	450,00	202,50
		3.4. Demolarea si reconditionarea				
		3.4.1. Drumuri din asfalt				
26	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	шт.	0,0035	3 500,00	12,25
	4100116202806	Apa industriala 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
27	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			291,74 ----- 135,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	84,97	135,95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	650,00	12,41
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	100,00	77,50
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	85,00	65,88
28	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3			1 527,50 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	650,00	1 527,50
29	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			407,27 ----- 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	150,00	165,00

1	2	3	4	5	6	7
	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	350,00	147,00
30	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta 16cm	m3			594,92
						84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,00
	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	16,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	350,00	147,00
31	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			303,92
						13,60
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	84,97	13,60
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	2 000,00	282,00
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	150,00	0,45
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	25,00	0,40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	450,00	7,47
32	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			222,85
						10,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	84,97	10,20
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 200,00	206,80
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	150,00	0,45
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	25,00	0,28
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	450,00	5,13
		3.4.2. Drumuri din pietris				
33	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3			1 527,50
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	650,00	1 527,50
34	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			407,27
						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	150,00	165,00
	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	16,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	350,00	147,00
35	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta 15cm	m3			594,92
						84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,00
	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	16,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	350,00	147,00
36	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (de la demolare)	m3			249,92
						84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752d	Piatra sparta de la demolare	m3	1,1500	0,00	0,00
	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	16,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	350,00	147,00
		3.4.3. Transportarea gunoiului				
37	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3			1 690,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	650,00	1 690,00
38	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			25,60
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	400,00	25,60
39	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			211,80
						30,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	1,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	180,00

APROBAT:

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

Primaria com.Pelinia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.