

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 108/2021-CE.S-2-1 Zona-1 ZONA-1

**Valoarea de deviz 4 571 495,67 lei**

Intocmit in prețuri curente 15.01.2025

№ 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
		<b>1. Capitolul 1.Siatema C1</b>				
		<b>1.1. Capitolul 1.1. Lucrari de terasament</b>				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	47,560	811,80 0,00	38 609,21 0,00
2	TsC03B1 1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3	12,570	930,62 0,00	11 697,84 0,00
3	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	1 257,000	1,84 0,00	2 307,85 0,00
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	3,330	890,94 0,00	2 966,83 0,00
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	197,500	145,81 145,81	28 796,84 28 796,84
6	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu (intersectii cablu, conducte)	m3	38,400	93,43 93,43	3 587,70 3 587,70
7	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	7 987,000	30,92 25,48	246 924,40 203 515,15
8	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	263,500	437,80 43,18	115 360,31 11 376,82

9	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar	m3	125,700	454,79 60,16	57 167,04 7 562,49
10	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	1 142,000	21,94 21,94	25 057,54 25 057,54
11	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	1 142,000	55,45 53,09	63 322,76 60 623,07
12	TsD02A 1	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	51,080	431,64 0,00	22 048,09 0,00
13	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	51,080	1 517,82 624,28	77 530,24 31 888,23
14	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	532,800	14,07 0,00	7 496,90 0,00
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	3,330	185,39 25,49	617,34 84,87
		<b>Total Capitolul 1.1. Lucrari de terasament Inclusiv salariu</b>				<b>703 490,89 372 492,71</b>
		<b>1.2. Capitolul 1.2. Tevi si armatura</b>				
16	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm Teava din polietilene PVC SN4, D160	m	3 464,500	217,62 21,23	753 940,95 73 565,19
17	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-PE, avind diametrul de 250-315 mm Tub de protectie PE100 PN6 D250mm	m	220,000	532,72 13,94	117 198,03 3 067,61
18	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m	346,500	5,66 5,66	1 962,02 1 962,02

		<b>Total Capitolul 1.2. Tevi si armatura Inclusiv salariu</b>				<b>873 101,00 78 594,82</b>
		<b>1.3. Capitolul 1.3. Demolarea si restabilirea drumului</b>				
		<b>1.3.1. Capitolul 1.3.1. Demolarea si restabilirea drumului din beton asfaltic 110x1,2=132m2</b>				
19	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	220,000	50,50 20,53	11 110,04 4 515,76
20	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Разборка существующего асфальтобетонного покрытия механизированным способом)	m3	19,800	151,75 113,25	3 004,74 2 242,31
21	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	19,800	22,01 10,12	435,87 200,38
22	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	56,430	26,17 0,00	1 476,74 0,00
23	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	13,200	523,32 63,70	6 907,85 840,87
24	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	9,900	575,25 70,07	5 694,94 693,71
25	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta Din decapari 50% numai salariul si mecanismele	m3	9,900	575,25 70,07	5 694,94 693,71
26	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,080	13 973,62 0,00	1 117,89 0,00
27	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	132,000	199,99 8,49	26 398,97 1 121,16
28	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	132,000	197,76 8,49	26 103,85 1 121,16
		<b>Total Capitolul 1.3.1. Demolarea si restabilirea drumului din beton asfaltic 110x1,2=132m2 Inclusiv salariu</b>				<b>87 945,83 11 429,06</b>
		<b>1.3.2. Capitolul 1.3.2. Demolarea si restabilirea drumului din piatra sparta 2160m2</b>				
29	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	518,400	17,58 10,12	9 112,67 5 246,99
30	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	216,000	525,69 63,70	113 548,17 13 759,63
31	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	259,200	575,25 70,07	149 103,81 18 162,71

32	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta Din decapari 50% numai salariul si mecanisme	m3	259,200	575,25 70,07	149 103,81 18 162,71
		<b>Total Capitolul 1.3.2. Demolarea si restabilirea drumului din piatra sparra 2160m2 Inclusiv salariu</b>				<b>420 868,46 55 332,04</b>
		<b>Total Capitolul 1.3. Demolarea si restabilirea drumului Inclusiv salariu</b>				<b>508 814,29 66 761,10</b>
		<b>1.4. Capitolul 1.4. Constructia caminelor de canalizare</b>				
33	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	34,570	811,79 0,00	28 063,73 0,00
34	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	2,690	891,07 0,00	2 396,99 0,00
35	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3	112,000	228,62 228,62	25 605,37 25 605,37
36	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3	1 037,000	12,74 12,74	13 211,79 13 211,79
37	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	10,370	1 517,81 624,28	15 739,73 6 473,75
38	TsD02A 1	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	24,200	431,64 0,00	10 445,69 0,00
39	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	24,200	1 517,82 624,28	36 731,24 15 107,57
40	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	430,000	14,07 0,00	6 050,41 0,00
41	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,690	185,45 25,47	498,85 68,52
42	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	44,380	1 980,30 683,74	87 885,93 30 344,17

43	AcE14A	Inel prefabricat pt. camine KI-15-9 cu fund	buc	20,000	766,67 0,00	15 333,40 0,00
44	AcE14A 1	Inel prefabricat pt. camine KI-15-6	buc	13,000	531,25 0,00	6 906,25 0,00
45	AcE14A	Inel prefabricat pt. camine KI-15-9	buc	47,000	766,67 0,00	36 033,49 0,00
46	AcE14A 1	Inel prefabricat pt. camine KIPI-15-1	buc	20,000	825,00 0,00	16 500,00 0,00
47	AcE14A 1	Inel prefabricat pt. camine KI-O-1	buc	17,000	148,00 0,00	2 516,00 0,00
48	AcE14A 1	Inel prefabricat pt. camine KI-7-3	buc	16,000	280,00 0,00	4 480,00 0,00
49	AcE14A 1	Capac cu rama T	buc	18,000	1 750,00 0,00	31 500,00 0,00
50	AcE14A 1	Capac cu rama L	buc	2,000	1 166,67 0,00	2 333,34 0,00
51	IzF04A k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freactice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) Pentru pereti exteriori H=2m	m2	186,640	64,53 5,66	12 044,43 1 056,82
52	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	68,420	2 486,82 981,72	170 148,29 67 169,16
53	AcE13A 1	Inel prefabricat pt. camine KI-10-9 cu fund	buc	82,000	566,67 0,00	46 466,94 0,00
54	AcE13A 1	Inel prefabricat pt. camine KI-10-3	buc	14,000	290,00 0,00	4 060,00 0,00
55	AcE13A 1	Inel prefabricat pt. camine KI-10-6	buc	68,000	432,00 0,00	29 376,00 0,00
56	AcE13A 1	Inel prefabricat pt. camine KI-10-9	buc	39,000	566,67 0,00	22 100,13 0,00
57	AcE13A 1	Inel prefabricat pt. camine KIPI-10-1	buc	81,000	531,25 0,00	43 031,25 0,00
58	AcE13A 1	Inel prefabricat pt. camine KI-O-1	buc	133,000	148,00 0,00	19 684,00 0,00
59	AcE13A 1	Inel prefabricat pt. camine KI-7-3	buc	34,000	280,00 0,00	9 520,00 0,00
60	AcE13A 1	Capac cu rama T	buc	52,000	1 750,00 0,00	91 000,00 0,00
61	AcE13A 1	Capac cu rama L	buc	55,000	1 166,67 0,00	64 166,85 0,00
62	RpCU05I 1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	262,000	53,09 53,09	13 908,27 13 908,27

63	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, Pise de trecere PVC D 160mm	buc	262,000	296,02 8,49	77 556,61 2 225,32
64		Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton (Trepte Rosi - FEC)	kg	345,100	32,48 0,00	11 209,40 0,00
65	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,345	287,22 116,72	99,09 40,27
66	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,345	563,59 270,41	194,44 93,29
67	IzF04A k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freactice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) Pentru pereti exteriori H=2m	m2	268,470	64,53 5,66	17 324,45 1 520,21
		<b>Total Capitolul 1.4. Constructia caminelor de canalizare Inclusiv salariu</b>				<b>974 122,36 176 824,51</b>
		<b>Total Capitolul 1.Siatema C1 Inclusiv salariu</b>				<b>3 059 528,54 694 673,14</b>

		Total	lei	3 059 528,54
		Asigurare sociala si medicale	24,00 %	166 721,55
		Cheltuieli de transport	10,00 %	203 162,13
		Total	100,00 +	3 429 412,22
		Cheltuieli de regie	7,85 %	269 208,86
		Total	100,00 +	3 698 621,08
		Beneficiu de deviz	3,00 %	110 958,64
		Total	100,00 +	3 809 579,72
		TVA	20,00 %	761 915,95
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>4 571 495,67 694 673,14</b>

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria satului Napadeni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

## Deviz local de resurse № 108/2021-CE.S-2-1 Zona-1 ZONA-1

**Valoarea de deviz 4 571 495,67 lei**

Intocmit in prețuri curente 15.01.2025

№ 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 № 108/2021-CE.S-2-1 Zona-1:						

### Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	26,200	70,78	1 854,44
2.	7123010010200	Betonist	h-om	63,800	70,78	4 515,76
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	2 875,320	70,78	203 515,15
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	31,680	70,78	2 242,32
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	36,409	70,78	2 577,03
6.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	27,720	70,78	1 962,02
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2 078,497	70,78	147 116,02
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,887	70,78	133,56
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3 713,176	70,78	262 818,59
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	170,300	70,78	12 053,83
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	413,329	70,78	29 255,43
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	108,642	70,78	7 689,68
13.	9312040019600	Sapator	h-om	267,580	70,78	18 939,31
<b>Total manopera</b>						<b>694 673,14</b>

### Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	12,408	1 970,60	24 451,20
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	12,408	1 946,41	24 151,06
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	618,954	385,00	238 297,29
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,792	581,00	460,16
5.	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	128,843	385,00	49 604,55
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	539,705	385,00	207 786,42
7.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	1,048	23,00	24,10
8.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,800	4 666,67	3 733,34
9.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	8,957	252,00	2 257,16
10.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	7,987	4 666,67	37 272,69
11.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1 028,548	3,50	3 599,92
12.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,546	3 500,00	1 911,00
13.	2320166200676	White spirit	kg	0,207	32,16	6,66
14.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1 547,374	13,20	20 425,33
15.	23203226000401	Bitum	t	0,082	13 600,00	1 115,20
16.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	1,794	54,16	97,16
17.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,166	48,16	56,15
18.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	1,048	112,00	117,38
19.	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix.PVC 160mm	buc	262,000	286,00	74 932,00
20.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	10,480	24,60	257,81
21.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	400,410	42,00	16 817,22
22.	252121670050016	Teava din polietilena din PVC SN4, D160	m	3 621,095	183,16	663 239,76
23.	25212167010016250	Teava din polietilena PE100 PN6 D250mm	m	225,533	486,00	109 609,04

24.	26511221004022	Ciment M-400	kg	86,371	2,12	183,10
25.	2661126433001233	Inel prefabricat pt.camine KИ-10-3	buc	14,000	290,00	4 060,00
26.	2661126433001236	Inel prefabricat pt.camine KИ-10-6	buc	68,000	432,00	29 376,00
27.	26611264330911	Inel de reazem KИO-1 (0,02m3)	buc	150,000	148,00	22 200,00
28.	26611264330913	Inel prefabricat pt.camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	34,000	280,00	9 520,00
29.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9	buc	39,000	566,67	22 100,13
30.	266112643310110	Inel prefabricat pt.camine KИ-10-9 cu fund	buc	82,000	566,67	46 466,94
31.	26611264331012	Inel prefabricat pt.camine KИ-15-9	buc	47,000	766,67	36 033,49
32.	266112643310120	Inel prefabricat pt.camine KИ-15-9 cu fund	buc	20,000	766,67	15 333,40
33.	2661126433101263	Inel prefabricat pt.camine KИ-15-6	buc	13,000	531,25	6 906,25
34.	26611264331014	Placi prefabricate pt.camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc	81,000	531,25	43 031,25
35.	26611264331015	Inel prefabricat pt.camine KИ-7-3	buc	16,000	280,00	4 480,00
36.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1	buc	20,000	825,00	16 500,00
37.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	51,465	1 358,00	69 889,47
38.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	8,966	1 280,00	11 476,48
39.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,770	3 860,00	2 972,20
40.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	1,452	14,20	20,62
41.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	1,452	14,20	20,62
42.	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz (Trepte Rosi-FEC)	kg	348,551	32,16	11 209,40
43.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprinjirea sapaturilor	buc	23,961	123,00	2 947,20
44.	287314587001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	119,006	26,80	3 189,36
45.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta T	buc	70,000	1 750,00	122 500,00
46.	28752742000011	Capacul cu rama din fonta L	buc	57,000	1 166,67	66 500,19
47.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	114,200	23,64	2 699,69
48.	4100126202818	Apa	m3	75,420	23,64	1 782,92
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>2 031 621,31</b>

### **Utilaje de constructii:**

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	322,308	86,00	27 718,48
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	113,022	114,00	12 884,52
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,910	56,00	50,96
4.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	2,970	92,00	273,24
5.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,024	112,00	2,69
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	13,241	312,00	4 131,20
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	2,997	386,00	1 156,84
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	211,451	396,00	83 734,60
9.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,273	206,00	56,24
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	82,055	396,00	32 493,78
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,408	396,00	953,57
12.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	3,465	92,00	318,78
13.	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	2 136,900	1,08	2 307,85
14.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	15,345	42,00	644,49
15.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	889,903	86,00	76 531,66
16.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	11,833	68,00	804,64
17.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	64,680	56,00	3 622,08
18.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	6,600	78,00	514,80
19.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,273	116,00	31,67
20.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	176,712	396,00	69 977,95
21.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	32,780	458,33	15 024,05
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>333 234,09</b>



Total	lei	3 059 528,54
Asigurare sociala si medicale	24,00 %	166 721,55
Cheltuieli de transport	10,00 %	203 162,13
Total	100,00 +	3 429 412,22
Cheltuieli de regie	7,85 %	269 208,86
Total	100,00 +	3 698 621,08
Beneficiu de deviz	3,00 %	110 958,64
Total	100,00 +	3 809 579,72
TVA	20,00 %	761 915,95

**Total deviz:** **4 571 495,67**

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
**Primaria satului Napadeni**  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Exinderea rețelilor de canalizare în  
s.Napadeni, r-ul Ungheni (Actualizare 2024)****Investitor Primaria satului Napadeni****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
		<b>1. Capitolul 1.Siatema C1</b>				
		<b>1.1. Capitolul 1.1. Lucrari de terasament</b>				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			811,80 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	396,00	811,80
2	TsC03B11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3			930,62 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	396,00	930,62
3	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3			1,84 0,00
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	1,7000	1,08	1,84
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			890,94 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	396,00	890,94
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			145,81 145,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	70,78	145,81
6	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu (intersectii cablu, conducte)	m3			93,43 93,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	70,78	93,43
7	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			30,92 25,48
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	70,78	25,48
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,0030	123,00	0,37
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	4 666,67	4,67
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	26,80	0,40
8	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			437,80 43,18
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	70,78	43,18

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	385,00	394,62
9	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar	m3			454,79 60,16
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	70,78	60,16
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,0250	385,00	394,63
10	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			21,94 21,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	70,78	21,94
11	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			55,45 53,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	70,78	53,09
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	23,64	2,36
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			431,64 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	396,00	431,64
13	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 517,82 624,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,78	624,28
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	86,00	893,54
14	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			14,07 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	458,33	14,07
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			185,39 25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	70,78	25,49
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	385,00	1,50
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	396,00	158,40
		<b>1.2. Capitolul 1.2. Tevi si armatura</b>				
16	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm Teava din polietilene PVC SN4, D160	m			217,62 21,23
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	70,78	21,23
	252121670050016	Teava din polietilena din PVC SN4, D160	m	1,0400	183,16	191,44
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	42,00	4,85
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	92,00	0,09
17	AcA10C	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 250-315 mm Tub de protectie PE100 PN6 D250mm	m			532,72 13,94
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	70,78	13,94
	25212167010016250	Teava din polietilena PE100 PN6 D250mm	m	1,0150	486,00	498,22
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 666,67	16,97
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	78,00	2,34
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	92,00	1,24
18	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m			5,66 5,66
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	70,78	5,66
		<b>1.3. Capitolul 1.3. Demolarea si</b>				

1	2	3	4	5	6	7
		<b>restabilirea drumului</b>				
		<b>1.3.1. Capitolul 1.3.1. Demolarea si restabilirea drumului din beton asfaltic 110x1,2=132m2</b>				
19	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			50,50 20,53
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	70,78	20,53
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	3 860,00	13,51
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	56,00	16,46
20	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Разборка существующего асфальтобетонного покрытия механизированным способом)	m3			151,75 113,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	70,78	113,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	312,00	5,96
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	42,00	32,55
21	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			22,01 10,12
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	70,78	10,12
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	312,00	7,45
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	206,00	2,84
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	116,00	1,60
22	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			26,17 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	458,33	26,17
23	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			523,32 63,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	70,78	63,70
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	385,00	423,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	86,00	36,12
24	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			575,25 70,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,78	70,07
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	385,00	442,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	23,64	2,36
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	114,00	23,94
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	86,00	36,12
25	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta Din decapari 50% numai salariul si mecanismele	m3			575,25 70,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,78	70,07
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	385,00	442,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	23,64	2,36
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	114,00	23,94
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	86,00	36,12
26	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			13 973,62 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	13 600,00	13 940,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	112,00	33,63
27	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			199,99 8,49
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	70,78	8,49
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	1 970,60	185,24
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	581,00	1,74
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0110	14,20	0,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0113	386,00	4,36
28	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			197,76 8,49
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	70,78	8,49
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 946,41	182,96

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	581,00	1,74
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	14,20	0,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	386,00	4,40
		<b>1.3.2. Capitolul 1.3.2. Demolarea si restabilirea drumului din piatra spartra 2160m2</b>				
29	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			17,58 10,12
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	70,78	10,12
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	312,00	7,46
30	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			525,69 63,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	70,78	63,70
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	385,00	423,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	23,64	2,36
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	86,00	36,12
31	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			575,25 70,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,78	70,07
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	385,00	442,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	23,64	2,36
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	114,00	23,94
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	86,00	36,12
32	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta Din decapari 50% numai salariul si mecanismele	m3			575,25 70,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,78	70,07
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	385,00	442,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	23,64	2,36
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	114,00	23,94
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	86,00	36,12
		<b>1.4. Capitolul 1.4. Constructia caminelor de canalizare</b>				
33	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			811,79 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	396,00	811,79
34	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			891,07 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	396,00	891,07
35	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			228,62 228,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	70,78	228,62
36	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3			12,74 12,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	70,78	12,74
37	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 neceoziv	100 m3			1 517,81 624,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,78	624,28
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	86,00	893,54
38	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din	100 m3			431,64

1	2	3	4	5	6	7
		teren categoria I sau II, executata cu buldozer 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	396,00	431,64
39	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			1 517,82 624,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,78	624,28
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	86,00	893,54
40	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			14,07 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	458,33	14,07
41	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			185,45 25,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	70,78	25,47
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	385,00	1,57
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	396,00	158,40
42	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 980,30 683,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	70,78	478,47
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	70,78	205,26
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	1 358,00	710,39
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	1 280,00	105,59
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	385,00	56,16
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	2,12	1,49
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	396,00	422,93
43	AcE14A	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 cu fund	buc			766,67 0,00
	266112643310120	Inel prefabricat pt.camine KII-15-9 cu fund	buc	1,0000	766,67	766,67
44	AcE14A1	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6	buc			531,25 0,00
	2661126433101263	Inel prefabricat pt.camine KII-15-6	buc	1,0000	531,25	531,25
45	AcE14A	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9	buc			766,67 0,00
	26611264331012	Inel prefabricat pt.camine KII-15-9	buc	1,0000	766,67	766,67
46	AcE14A1	Inel prefabricat pt. camine KIIII-15-1	buc			825,00 0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIIII-15-1	buc	1,0000	825,00	825,00
47	AcE14A1	Inel prefabricat pt. camine KIIO-1	buc			148,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIO-1 (0,02m3)	buc	1,0000	148,00	148,00
48	AcE14A1	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3	buc			280,00 0,00
	26611264331015	Inel prefabricat pt.camine KII-7-3	buc	1,0000	280,00	280,00
49	AcE14A1	Capac cu rama T	buc			1 750,00 0,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta T	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
50	AcE14A1	Capac cu rama L	buc			1 166,67 0,00
	28752742000011	Capacul cu rama din fonta L	buc	1,0000	1 166,67	1 166,67
51	IzF04A k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) Pentru pereti exteriori H=2m	m2			64,53 5,66

1	2	3	4	5	6	7
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	70,78	5,66
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	13,20	44,88
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	3 500,00	4,20
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	3,50	7,91
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	56,00	0,11
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	68,00	1,77
52	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 486,82 ----- 981,72
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	70,78	687,27
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	70,78	294,44
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 358,00	560,69
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	252,00	32,99
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 280,00	99,25
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	385,00	62,03
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,12	1,71
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	396,00	748,44
53	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 cu fund	buc			566,67 ----- 0,00
	266112643310110	Inel prefabricat pt.camine KII-10-9 cu fund	buc	1,0000	566,67	566,67
54	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KII-10-3	buc			290,00 ----- 0,00
	2661126433001233	Inel prefabricat pt.camine KII-10-3	buc	1,0000	290,00	290,00
55	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6	buc			432,00 ----- 0,00
	2661126433001236	Inel prefabricat pt.camine KII-10-6	buc	1,0000	432,00	432,00
56	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9	buc			566,67 ----- 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9	buc	1,0000	566,67	566,67
57	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KIIII-10-1	buc			531,25 ----- 0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt.camine KIIII-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	531,25	531,25
58	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KIIIO-1	buc			148,00 ----- 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIIO-1 (0,02m3)	buc	1,0000	148,00	148,00
59	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3	buc			280,00 ----- 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt.camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	280,00	280,00
60	AcE13A1	Capac cu rama T	buc			1 750,00 ----- 0,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta T	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
61	AcE13A1	Capac cu rama L	buc			1 166,67 ----- 0,00
	28752742000011	Capacul cu rama din fonta L	buc	1,0000	1 166,67	1 166,67
62	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			53,09 ----- 53,09
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	70,78	7,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	70,78	46,01
63	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, Pise de trecere PVC D 160mm	buc			296,02 ----- 8,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	70,78	8,49
	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix.PVC 160mm	buc	1,0000	286,00	286,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	24,60	0,98
	1714227322926	Fringhie de cinipa gudronata	kg	0,0040	23,00	0,09
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	112,00	0,45
64		Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton (Trepte	kg			32,48 -----

1	2	3	4	5	6	7
		Rosi - FEC)				0,00
	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz (Trepte Rosi-FEC)	kg	1,0100	32,16	32,48
65	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			287,22 ----- 116,72
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	70,78	116,72
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	48,16	162,75
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	32,16	7,74
66	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			563,59 ----- 270,41
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	70,78	270,41
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	54,16	281,62
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	32,16	11,57
67	IzF04A k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) Pentru pereti exteriori H=2m	m2			64,53 ----- 5,66
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	70,78	5,66
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	13,20	44,88
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	3 500,00	4,20
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	3,50	7,91
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	56,00	0,11
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	68,00	1,77

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**  
**Primaria satului Napadeni**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.