

**EcoReviVa-Revitalizarea
Ecologica a Vaii Cobuscai,cu
reconstructia iazului existent.cu
nr.cadastral 1023103295, satul
Floresti,comuna Cobusca
Veche,r-nul Anenii Noi**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2

Evacuator de fund al apei

Valoarea de deviz 109 521,43 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Lucrari de constructii				
		Capitolul 1.1. Terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	3,90	922,50 0,00	3 597,75 0,00
2	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	585,00	11,49 0,00	6 721,65 0,00
3	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II k=10	100 m3	3,90	667,20 0,00	2 602,08 0,00
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	3,90	211,83 30,59	826,14 119,30
5	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II - excavarea solului	100 m3	3,90	922,50 0,00	3 597,75 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		argilos nisipos				
6	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 0.2 km	t	3,90	1,38 0,00	5,37 0,00
7	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	3,90	66,72 0,00	260,21 0,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	3,90	211,83 30,59	826,14 119,30
		Total Capitolul 1.1. Terasamente Inklusiv salariu				18 437,09 238,60
		1.2. Capitolul 1.2. Conducte				
9	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 200-250 mm - d=219x6 mm	m	35,00	844,24 130,00	29 548,43 4 550,14
10	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm - flanse d=200 mm	buc	2,00	1 094,62 157,20	2 189,23 314,39
11	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare - diafragma din otel	kg	302,00	40,02 17,84	12 086,75 5 388,80
12	IzL08A	Izolarea manuala a diafragmei, cu 2 straturi de bitum si un rind de hirtie	m2	7,55	78,75 31,44	594,58 237,36
13	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare m - gratar de protectie	kg	4,00	40,03 17,84	160,10 71,38
14	IzL06A	Izolatie anticoroziva executata manual pe traseu, la tevi de otel cu protectie exterioara din banda PVC, izolatia fiind normala - racordarea cu geamembra na conductei si strapungerei	m2	1,20	149,47 37,39	179,36 44,87
		Total Capitolul 1.2. Conducte Inklusiv salariu				44 758,45 10 606,94

1	2	3	4	5	6	7
		1.3. Capitolul 1.3. Camine de golire C-10-18 (1 buc)				
15	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,02	3 229,50 578,50	64,59 11,57
16	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	1,20	2 984,37 1 178,53	3 581,24 1 414,24
17	Pret de piata	Placi prefabricate pentru camine KЦД 10	buc	1,00	822,00 0,00	822,00 0,00
18	Pret de piata	Inel prefabricate pentru camine KЦ 10-6	buc	1,00	450,00 0,00	450,00 0,00
19	Pret de piata	Inel prefabricate pentru camine KЦ 10-9A	buc	1,00	612,00 0,00	612,00 0,00
20	Pret de piata	Placi prefabricate pentru camine KЦО 1	buc	1,00	198,00 0,00	198,00 0,00
21	Pret de piata	Placi prefabricate pentru camine KЦ-7-3	buc	1,00	187,00 0,00	187,00 0,00
22	Pret de piata	Costul capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B	buc	1,00	1 346,18 69,68	1 346,18 69,68
23	AcF02A	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	m	2,00	181,05 0,00	362,10 0,00
24	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast - perez la camine	m3	0,10	488,00 31,40	48,80 3,14
25	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,05	1 485,60 390,80	74,28 19,54

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 1.3. Camine de golire C-10-18 (1 buc) Inklusiv salariu				7 746,19 1 518,17
		<i>Total</i>	lei			70 941,73
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			2 967,29
		<i>Transport</i>	7 %			2 702,21
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2 %			772,06
		<i>Total</i>				77 383,29
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			7 738,33
		<i>Total</i>				85 121,62
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			4 256,08
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructii Inklusiv salariu				89 377,70 12 363,71
		Capitolul 2.Lucrari de montaj				
26	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 200-250 mm - vana d=200 mm	buc	1,00	269,47 84,97	269,47 84,97
		<i>Total</i>	lei			269,47
		<i>Asigurari sociala si medicina</i>	24 %			20,39
		<i>Total</i>				289,86
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			64,58
		<i>Total</i>				354,44
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			17,72
		Total Capitolul 2.Lucrari de montaj Inklusiv salariu				372,16 84,97
		3. Capitolul 3. Utilaj				
27	Pret de piata	Vana cu pana cauciucata d=200 mm Pn10	buc	1,00	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 500,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,2 %			18,00
		Total Capitolul 3. Utilaj Inclusiv salariu				1 518,00

		Total	lei			91 267,86
		TVA	20 %			18 253,57
		Total deviz: Inclusiv salariu				109 521,43
						12 448,68

Intocmit	
(funcția, semnătura, numele, prenumele)	
Verificat	
(funcția, semnătura, numele, prenumele)	

**EcoReviVa-Revitalizarea
Ecologica a Vaii Cobuscai,cu
reconstructia iazului existent.cu
nr.cadastral 1023103295, satul
Floresti,comuna Cobusca
Veche,r-nul Anenii Noi**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2
Evacuator de fund al apei**

Valoarea de deviz 109 521,43 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	0,1975	84,97	16,78
2.	7129020012800	Pavator	h-om	0,0370	84,97	3,14
3.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	84,97	69,68
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0360	84,97	3,06
5.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	3,0745	84,97	261,24
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	69,9020	84,97	5 939,57
7.	7212030022700	Sudor	h-om	3,0960	84,97	263,07
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	58,1400	84,97	4 940,16
9.	7420000000500	Tractorist	h-om	0,1750	84,97	14,87
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,9442	84,97	250,17
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,0925	84,97	262,77
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,9920	84,97	424,17
		Total manopera				12 448,68

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	6,1200	6,50	39,78
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,6480	310,00	200,89
3.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,0364	310,00	11,28
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2857	250,00	71,42
5.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	0,1311	310,00	40,64
6.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0360	5,00	0,18
7.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1571	350,00	54,98
8.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	6,3056	11,00	69,36
9.	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	28,2618	18,30	517,19
10.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,0552	32,00	1,77
11.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	129,9763	25,00	3 249,41
12.	2320322600374	Citom	kg	2,1840	22,00	48,05
13.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	17,1080	18,50	316,50
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	51,3240	6,50	333,61
15.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,0600	65,00	198,90
16.	251320662100014	Geamembrana	m2	1,2480	80,00	99,84
17.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	2,0200	52,00	105,04
18.	2521216701000	Teava din otel d219x6 mm	m	36,7640	516,60	18 992,28
19.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	9,3425	2,85	26,63
20.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	19,8900	2,85	56,68
21.	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,9667	2,85	2,76
22.	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9a (0,23 m3)	buc	1,0000	612,00	612,00
23.	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	198,00	198,00
24.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	187,00	187,00
25.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИИ-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	822,00	822,00
26.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	450,00	450,00
27.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0518	0,00	0,00
28.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4954	2 100,00	1 040,34
29.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0930	0,00	0,00
30.	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	17,0000	21,30	362,10
31.	28112363098001	Confectii metalice diverse - Diafragma din otel	kg	302,0000	21,00	6 342,00

32.	28112363098002	Confectii metalice diverse m-gratar de protectie	kg	4,0000	21,00	84,00
33.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,5300	65,00	99,45
34.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm	kg	14,9240	65,00	970,06
35.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	18,0000	1,10	19,80
36.	2874117300000	Vana cu pana cauciucata d=200 mm Pn10	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
37.	2875274110100	Flansa d200mm	buc	2,0000	875,00	1 750,00
38.	2875274200000	Capac cu rama TIP U	buc	1,0200	1 200,00	1 224,00
39.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,4480	2,08	5,10
40.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0232	0,50	0,01
41.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0269	0,50	0,02
42.	4100126202818	Apa	m3	0,0100	0,50	0,00
Total materiale de constructii						40 103,07

Utilaje de constructii:

1.	2922140007000	Macara	h-ut	0,0125	450,00	5,62
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0048	420,00	2,02
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0153	150,00	2,30
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	15,9900	450,00	7 195,50
5.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0009	450,00	0,40
6.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	9,1260	450,00	4 106,70
7.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,0200	45,00	0,90
8.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,1050	50,00	5,25
9.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0028	18,00	0,05
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,0428	500,00	21,40
11.	2952270004031	Topitor bitum de 500 - 1000 l	h-ut	0,1800	25,00	4,50
12.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,2500	45,00	236,25
13.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	4,1130	450,00	1 850,85
14.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	22,4234	300,00	6 727,02
15.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0023	300,00	0,69
Total utilaje de constructii						20 159,45

Total	lei	91 267,86
TVA	20 %	18 253,57

Total deviz:

109 521,43

Intocmit	
(funcția, semnătura, numele, prenumele)	
Verificat	
(funcția, semnătura, numele, prenumele)	

Obiect EcoReviVa-Revitalizarea Ecologica a Investitor
Vaii Cobuscai,cu reconstructia iazului
existent.cu nr.cadastral 1023103295, satul
Floresti,comuna Cobusca Veche,r-nul Anenii Noi

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
		Capitolul 1. Lucrari de constructii				
		Capitolul 1.1. Terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			922,50 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
		<i>Total</i>	lei			3 597,75
2	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,49 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	300,00	11,49
		<i>Total</i>	lei			6 721,65
3	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II k=10	100 m3			667,20 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	310,00	37,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	450,00	630,00
		<i>Total</i>	lei			2 602,08
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			211,83 30,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	310,00	1,24
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	180,00
		<i>Total</i>	lei			826,14
5	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II - excavarea solului argilos nisipos	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
		<i>Total</i>	lei			3 597,75
6	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 0.2 km	t			1,38 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0046	300,00	1,38
		<i>Total</i>	lei			5,37
7	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			66,72 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	310,00	3,72
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	450,00	63,00
		<i>Total</i>	lei			260,21
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			211,83 30,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	310,00	1,24

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	180,00
		<i>Total</i>	lei			826,14
		Capitolul 1.2. Conducte				
9	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 200-250 mm - d=219x6 mm	m			844,24 130,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5300	84,97	130,00
	2521216701000	Teava din otel d219x6 mm	m	1,0100	516,60	542,64
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4700	18,50	9,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,4100	6,50	9,53
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,4100	65,00	27,72
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,2500	25,00	84,50
	2320322600374	Citom	kg	0,0600	22,00	1,37
	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,1500	11,00	1,72
	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	0,6500	18,30	12,37
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1500	45,00	6,75
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0410	450,00	18,45
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0030	50,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			29 548,43
10	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm - flanse d=200 mm	buc			1 094,62 157,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	84,97	157,20
	2875274110100	Flansa d200mm	buc	1,0000	875,00	875,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	52,00	52,52
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	1,10	9,90
		<i>Total</i>	lei			2 189,23
11	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare - diafragma din otel	kg			40,02 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
	28112363098001	Confectii metalice diverse - Diafragma din otel	kg	1,0000	21,00	21,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,08	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	65,00	0,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,85	0,06
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	6,50	0,13
		<i>Total</i>	lei			12 086,75
12	IzL08A	Izolarea manuala a diafragmei, cu 2 straturi de bitum si un rind de hirtie	m2			78,75 31,44
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,3500	84,97	29,74
	7420000000500	Tractorist	h-om	0,0200	84,97	1,70
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	1,5300	25,00	38,25
	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	0,4280	18,30	7,83
	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,1120	11,00	1,23
		<i>Total</i>	lei			594,58
13	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare m - gratar de protectie	kg			40,03 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
	28112363098002	Confectii metalice diverse m-gratar de protectie	kg	1,0000	21,00	21,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,08	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	65,00	0,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,85	0,06
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	6,50	0,13
		<i>Total</i>	lei			160,10
14	IzL06A	Izolatie anticoroziva executata manual pe traseu, la tevi de otel cu protectie exterioara din banda PVC, izolatia fiind normala -	m2			149,47 37,39

1	2	3	4	5	6	7
		racordarea cu geamembra na conductei si strapungerei				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0300	84,97	2,55
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,3600	84,97	30,59
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	7420000000500	Tractorist	h-om	0,0200	84,97	1,70
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,1040	25,00	2,60
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,0460	32,00	1,48
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	1,1420	18,30	20,90
	251320662100014	Geamembrana	m2	1,0400	80,00	83,20
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
	2952270004031	Topitor bitum de 500 - 1000 l	h-ut	0,1500	25,00	3,75
		<i>Total</i>	lei			179,36
		Capitolul 1.3. Camine de golire C-10-18 (1 buc)				
15	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			3 229,50 578,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	84,97	578,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	310,00	1 581,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	0,50	0,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	500,00	1 070,00
		<i>Total</i>	lei			64,59
16	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			2 984,37 1 178,53
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	84,97	825,06
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	84,97	353,48
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	2 100,00	866,95
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	350,00	45,82
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	0,00	0,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	250,00	40,27
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,85	2,30
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	450,00	850,50
		<i>Total</i>	lei			3 581,24
17	Pret de piata	Placi prefabricate pentru camine KИД 10	buc			822,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	822,00	822,00
		<i>Total</i>	lei			822,00
18	Pret de piata	Inel prefabricate pentru camine KИ 10-6	buc			450,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	450,00	450,00
		<i>Total</i>	lei			450,00
19	Pret de piata	Inel prefabricate pentru camine KИ 10-9A	buc			612,00 0,00
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9a (0,23 m3)	buc	1,0000	612,00	612,00
		<i>Total</i>	lei			612,00
20	Pret de piata	Placi prefabricate pentru camine KИО 1	buc			198,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KИО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	198,00	198,00
		<i>Total</i>	lei			198,00
21	Pret de piata	Placi prefabricate pentru camine KИ-7-3	buc			187,00 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	187,00	187,00
		<i>Total</i>	lei			187,00
22	Pret de piata	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B	buc			1 346,18 69,68

1	2	3	4	5	6	7
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	84,97	69,68
	2875274200000	Capac cu rama TIP U	buc	1,0000	1 200,00	1 224,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,85	39,24
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	250,00	13,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	0,50	0,01
		<i>Total</i>	lei			1 346,18
23	AcF02A	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	m			181,05 0,00
	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	8,5000	21,30	181,05
		<i>Total</i>	lei			362,10
24	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast - pereu la camine	m3			488,00 31,40
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	84,97	31,40
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	310,00	406,40
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	0,50	0,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	150,00	23,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	300,00	6,90
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	420,00	20,20
		<i>Total</i>	lei			48,80
25	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 485,60 390,80
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	84,97	335,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,20
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,85	532,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	250,00	197,00
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	310,00	225,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	0,50	0,20
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	18,00	1,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	450,00	8,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,40
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	45,00	18,00
		<i>Total</i>	lei			74,28
		Capitolul 2.Lucrari de montaj				
26	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 200-250 mm - vana d=200 mm	buc			269,47 84,97
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	84,97	84,97
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,4100	450,00	184,50
		<i>Total</i>	lei			269,47
		Capitolul 3. Utilaj				
27	Pret de piata	Vana cu pana cauciucata d=200 mm Pn10	buc			1 500,00 0,00
	2874117300000	Vana cu pana cauciucata d=200 mm Pn10	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
		<i>Total</i>	lei			1 500,00

APROBAT:

Intocmit	Investitor
(funcția, semnătura, numele, prenumele)	(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.