

Lucrari de reparatie a taluzului amonte la barajul lacului de acumulare Ghidighici

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 1 262 902,47 Lei

№ 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	TsG14B	Cosirea vegetatiei acvatice (papura, stuf etc) in teren care s-a uscat (aplicativ)	100m2	0,86	53,66 53,66	46,15 46,15
2	RpDA14B	Curatirea manuala a santurilor si rigolelor de scurgere, pamint, iarba etc. (300*50*), (150*50mm)	m	1 428,00	22,75 22,75	32 487,00 32 487,00
3	RCsB28G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat H=150mm	m3	16,50	543,48 393,23	8 967,35 6 488,30
4	RCsB28G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat H=300mm	m3	17,62	543,43 393,25	9 575,32 6 929,00
5	RCsB22A	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 15 cm (taierea marginii placilor de beton pentru marirea aderarii betonului nou)	m	468,00	838,17 97,50	392 262,18 45 630,00
6	RCsD07A	Taierea cu flacara oxiacetilenica a armaturilor cu dn pina la 30 mm l	buc	6 864,00	9,32 9,10	63 951,37 62 462,40
7	RpDD01A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire Fr. 40-70 mm H=15-20 cm	m3	27,30	1 106,18 144,95	30 198,77 3 957,20
8	RpDD01A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire Fr. 20-40 mm H=10-15 cm	m3	24,56	1 106,41 144,95	27 173,46 3 560,05
9	RCsD04B	Refasorea si montarea armaturilor pe santier, indreptarea la banc a otelului beton recuperat din desfaceri	kg	812,00	4,94 4,94	4 011,80 4 011,80

1	2	3	4	5	6	7
10	RCsD02D	Armături din oțel-beton OB 37, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate în ateliere de șantier pentru fundații și radieri, montate în elemente de construcții existente. Fasonarea și montarea armăturilor în planșee drepte, stâlpi, grinzi etc	kg	1 896,00	35,64 7,02	67 564,09 13 310,05
11	RCsD08C	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la plăci	kg	585,00	32,00 3,12	18 719,56 1 825,20
12	RCsC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnări de pilastri, buiandrugi, grinzi, stâlpi, de pînă la 20 m înălțime	m2	52,65	168,03 124,15	8 846,88 6 536,40
13	CA04B	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrală de betoane și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la înălțimi pînă la 35 m inclusiv gr.=150 mm	m3	15,60	1 873,43 351,00	29 225,51 5 475,60
14	CA04B	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrală de betoane și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la înălțimi pînă la 35 m inclusiv gr.=300 mm	m3	17,62	1 873,17 351,01	33 005,24 6 184,75
15	RpCJ33A	Strat-suport pentru tencuieli executate peste rasina epoxidica, format din strop de ciment, slivisire (aplicativ) ojeleznenie	m2	156,00	35,93 33,15	5 604,36 5 171,40
16	RCsE01B	Amorsarea suprafețelor, pînă la aplicarea izolației hidrofuge, executată cu suspensie de bitum filaterizat la reparații de balcoane sau terase orizontale sau înclinate	m2	714,00	24,71 8,45	17 640,15 6 033,30
17	RCsE33A	Umplerea rosturilor cu bitum tip D (aplicativ) rosturi orizontale (lățimea de 5 cm) norma calculată $1 \times 0,005 \times 0,15 \times 980 = 0,735 \text{ kg/m}$	m	660,00	28,87 9,10	19 051,97 6 006,00
18	RCsE33A	Umplerea rosturilor cu bitum tip D (aplicativ) rosturi orizontale (lățimea de 5-6 cm) norma calculată $1 \times 0,3 \times 0,005 \times 980 = 1,47 \text{ kg/m}$	m	768,00	42,34 9,10	32 518,43 6 988,80
19	TrB01A1-2	Transportul materialelor din grupa 1-3 (încărcare, așezare, descărcare, așezare), cu roabe pe pneuri, pe distanță de 20 m K=1,5	t	76,00	77,02 77,02	5 853,90 5 853,90

1	2	3	4	5	6	7
20	TsC35A1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta < 10 m	100 m3	0,36	2 137,50 0,00	769,50 0,00
21	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	76,00	34,26 0,00	2 604,00 0,00

	Total	Lei	810 076,99
	Asigurari sociale si medicale	24 %	54 949,75
	Cheltuieli de transport	10 %	21 444,57
	Total		886 471,31
	Cheltuieli de regie	12 %	106 376,56
	Total		992 847,87
	Beneficiu de deviz	6 %	59 570,86
	Total		1 052 418,73
	TVA	20 %	210 483,74
			1 262 902,47
	Total deviz: Inclusiv salariu		228 957,30

Lucrari de reparatie a taluzului amonte la barajul lacului de acumulare Ghidighici

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 1 262 902,47 Lei

№ 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 № :				

Manopera:

1.	7122050013442	Tencuitor	h-om	48,36	65,00	3 143,40
2.	7123010010200	Betonist	h-om	862,52	65,00	56 063,80
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	203,91	65,00	13 254,15
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	64,76	65,00	4 209,40
5.	7129020012800	Pavator	h-om	34,75	65,00	2 258,75
6.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,71	65,00	46,15
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	171,36	65,00	11 138,40
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	71,40	65,00	4 641,00
9.	7212030022700	Sudor	h-om	1 101,36	65,00	71 588,40
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	90,06	65,00	5 853,90
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	792,33	65,00	51 501,45
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	80,90	65,00	5 258,50
		Total manopera				228 957,30

Materiale:

1.	1212121212121	Apa	m3	13,43	15,00	201,45
----	---------------	-----	----	-------	-------	--------

2.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm	m3	5,29	541,67	2 865,43
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri 40-63 si 63-90 mm	m3	65,86	541,67	35 674,39
4.	1412122100880	Filer de calcar	kg	161,79	10,00	1 617,90
5.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	23,27	541,67	12 604,66
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	25,32	402,50	10 191,30
7.	1421202206000	Nisip natural 0,0-7,0 mm	m3	13,28	402,50	5 345,21
8.	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,08	4 565,00	365,20
9.	2010102904418	Dulap rasinso Gr=48mm, Lung=4,00m	m3	0,08	4 565,00	365,20
10.	2010237318750	Distantieri	buc	284,40	12,60	3 583,44
11.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	4,63	205,00	949,15
12.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	176,50	20,00	3 530,00
13.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	161,79	20,00	3 235,80
14.	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	6,32	20,00	126,40
15.	2320322600218	Bitum pentru drumuri tip D 120/180	kg	1 662,48	17,80	29 592,14
16.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	52,85	12,50	660,62
17.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	514,79	22,40	11 531,30
18.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	45,30	14,50	656,85
19.	2416306109913	Aracet DP 25	kg	37,44	4,50	168,48
20.	2523156719079	Distantier din plastic	buc	92,14	12,60	1 160,96
21.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	124,80	2,08	259,58
22.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	10 264,98	2,08	21 351,16
23.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	35,07	0,00	0,00
24.	2710503803320	Sirma moale obisnuita D=2 mm	kg	6,95	22,50	156,38
25.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	3,07	25,00	76,75
26.	2710602000035	Otel beton profil neted OB 37 cu diam. peste 8 mm	kg	1 943,40	25,00	48 585,00
27.	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	73,71	24,00	1 769,04
28.	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	25,10	22,50	564,75
29.	2873116829070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	1,74	25,00	43,50
30.	2873122004111	Plase sudate STM sau STNB	kg	620,39	25,00	15 509,75
31.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	1,84	22,50	41,40
32.	2881116002700	Disc abraziv	buc	58,97	14,50	855,06
33.	4011106202741	Energie electrica	kw	393,12	1,50	589,68
34.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	14,52	15,00	217,80
		Total materiale de constructii				214 445,73

Utilaje de constructii:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	561,60	600,00	336 960,00
2.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	11,95	400,00	4 780,00
3.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,16	25,00	4,00
4.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	83,58	25,00	2 089,50
5.	2922140007000	Macara	h-ut	9,30	600,00	5 580,00
6.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	9,48	25,00	237,00
7.	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	13,38	400,00	5 352,00
8.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,60	450,00	270,00
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	19,93	16,00	318,88
10.	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	11,95	12,50	149,37
11.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	1,89	45,00	85,05
12.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	14,28	42,00	599,76
13.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	1,71	450,00	769,50
14.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	140,40	46,00	6 458,40
15.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	4,34	600,00	2 604,00
16.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,19	350,00	416,50

		Total utilaje de construcții				366 673,96
--	--	-------------------------------------	--	--	--	-------------------

Total	Lei	810 076,99
Asigurari sociale si medicale	24 %	54 949,75
Cheltuieli de transport	10 %	21 444,57
Total		886 471,31
Cheltuieli de regie	12 %	106 376,56
Total		992 847,87
Beneficiu de deviz	6 %	59 570,86
Total		1 052 418,73
TVA	20 %	210 483,74

Total deviz: 1 262 902,47

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrri de reparatie a taluzului amonte Investitor
la barajul lacului de acumulare Ghidighici

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	TsG14B	Cosirea vegetatiei acvatice (papura, stuf etc) in teren care s-a uscat (aplicativ)	100m2			53,66
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,8200	65,00	53,66
		<i>Total</i>	Lei			46,15
2	RpDA14B	Curatirea manuala a santurilor si rigolelor de scurgere, pamint, iarba etc. (300*50*), (150*50mm)	m			22,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3500	65,00	22,75
		<i>Total</i>	Lei			32 487,00
3	RCsB28G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat H=150mm	m3			543,48
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0500	65,00	133,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,00	0,75
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	400,00	140,12
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	12,50	4,38
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2000	25,00	5,00
		<i>Total</i>	Lei			8 967,35
4	RCsB28G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat H=300mm	m3			543,43
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0500	65,00	133,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,00	0,75
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	400,00	140,07
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	12,50	4,38
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2000	25,00	4,99
		<i>Total</i>	Lei			9 575,32
5	RCsB22A	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 15 cm (taierea marginii placilor de beton pentru	m			838,17
						97,50

1	2	3	4	5	6	7
		marirea aderarii betonului nou)				
	7123010010200	Betonist	h-om	1,2000	65,00	78,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3000	65,00	19,50
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,1200	14,50	1,83
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	1,50	1,26
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,1500	24,00	3,78
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	1,2000	600,00	720,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3000	46,00	13,80
		Total	Lei			392 262,18
6	RCsD07A	Taierea cu flacara oxiacetilenica a armaturilor cu dn pina la 30 mm l	buc			9,32
						9,10
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1400	65,00	9,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0070	12,50	0,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0060	14,50	0,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	25,00	0,02
		Total	Lei			63 951,37
7	RpDD01A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire Fr. 40-70 mm H=15-20 cm	m3			1 106,18
						144,95
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6700	65,00	43,55
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,5600	65,00	101,40
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri 40-63 si 63-90 mm	m3	1,2700	541,67	687,90
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm	m3	0,1020	541,67	55,16
	1421202206000	Nisip natural 0,0-7,0 mm	m3	0,2560	402,50	103,06
	1212121212121	Apa	m3	0,2590	15,00	3,88
	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,2580	400,00	103,15
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	350,00	8,08
		Total	Lei			30 198,77
8	RpDD01A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire Fr. 20-40 mm H=10-15 cm	m3			1 106,41
						144,95
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6700	65,00	43,56
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,5600	65,00	101,39
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri 40-63 si 63-90 mm	m3	1,2700	541,67	687,89
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm	m3	0,1020	541,67	55,36
	1421202206000	Nisip natural 0,0-7,0 mm	m3	0,2560	402,50	103,08
	1212121212121	Apa	m3	0,2590	15,00	3,88
	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,2580	400,00	103,26
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	350,00	7,98
		Total	Lei			27 173,46
9	RCsD04B	Refasorea si montarea armaturilor pe santier, indreptarea la banc a otelului beton recuperat din desfaceri	kg			4,94
						4,94
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0380	65,00	2,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0380	65,00	2,47
		Total	Lei			4 011,80
10	RCsD02D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			35,64
						7,02
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0780	65,00	5,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2710602000035	Otel beton profil neted OB 37 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	22,50	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	12,60	1,89
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	25,00	0,88
		Total	Lei			67 564,09
11	RCsD08C	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la placi	kg			32,00
						3,12
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	65,00	2,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,32
	2873122004111	Plase sudate STM sau STNB	kg	1,0100	25,00	26,51
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0050	25,00	0,13
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	22,50	0,24
	2523156719079	Distantier din plastic	buc	0,1500	12,60	1,98
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0006	25,00	0,01
		Total	Lei			18 719,56
12	RCsC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru	m2			168,03

1	2	3	4	5	6	7
		returnari de pilastri, buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime				124,15
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,2300	65,00	79,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	65,00	44,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0880	205,00	18,03
	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0015	4 565,00	6,94
	2010102904418	Dulap rasinos Gr=48mm, Lung=4,00m	m3	0,0015	4 565,00	6,94
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0350	22,50	0,79
	2873116829070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0,0330	25,00	0,83
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	20,00	2,40
	2710503803320	Sirna moale obisnuita D=2 mm	kg	0,1320	22,50	2,97
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,1800	25,00	4,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		Total	Lei			8 846,88
13	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltime pina la 35 m inclusiv gr.=150 mm	m3			1 873,43 351,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	65,00	321,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	65,00	29,25
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	300,0000	2,08	642,72
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	402,50	306,78
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	541,67	379,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300	15,00	5,10
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	45,00	2,57
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	450,00	8,08
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	600,00	168,08
		Total	Lei			29 225,51
14	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltime pina la 35 m inclusiv gr.=300 mm	m3			1 873,17 351,01
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	65,00	321,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	65,00	29,25
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	300,0000	2,08	642,72
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	402,50	306,79
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	541,67	379,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300	15,00	5,10
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	45,00	2,55
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	450,00	8,17
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	600,00	167,88
		Total	Lei			33 005,24
15	RpCJ33A	Strat-suport pentru tencuieli executate peste rasina epoxidica, format din strop de ciment, slivisire (aplicativ) ojeleznenie	m2			35,93 33,15
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	65,00	20,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	65,00	13,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,8000	2,08	1,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0004	15,00	0,01
	2416306109913	Aracet DP 25	kg	0,2400	4,50	1,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	25,00	0,03
		Total	Lei			5 604,36
16	RCsE01B	Amorsarea suprafetelor, pntru aplicarea izolatiei hidrofuge, executata cu suspensie de bitum filaterizat la reparatii de balcoane sau terase orizontale sau inclinate	m2			24,71 8,45
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,1000	65,00	6,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,7000	22,40	16,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	25,00	0,07
		Total	Lei			17 640,15
17	RCsE33A	Umplerea rosturilor cu bitum tip D (aplicativ) rosturi orizontale (latimea de 5 cm) norma calculata 1*0,005*0,15*980=0,735kg/m	m			28,87 9,10
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	65,00	7,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	65,00	1,30
	2320322600218	Bitum pentru drumuri tip D 120/180	kg	0,7350	17,80	13,48
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,1100	20,00	2,27

1	2	3	4	5	6	7
	1412122100880	Filer de calcar	kg	0,1100	10,00	1,13
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,1200	20,00	2,47
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0100	42,00	0,42
		<i>Total</i>	Lei			19 051,97
18	RCsE33A	Umplerea rosturilor cu bitum tip D (aplicativ) rosturi orizontale (latimea de 5-6 cm) norma calculata $1*0,3*0,005*980=1,47\text{kg/m}$	m			42,34 9,10
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	65,00	7,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	65,00	1,30
	2320322600218	Bitum pentru drumuri tip D 120/180	kg	1,4700	17,80	26,95
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,1100	20,00	2,27
	1412122100880	Filer de calcar	kg	0,1100	10,00	1,13
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,1200	20,00	2,47
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0100	42,00	0,42
		<i>Total</i>	Lei			32 518,43
19	TrB01A1-2	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 20 m K=1,5	t			77,02 77,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7900	65,00	77,02
		<i>Total</i>	Lei			5 853,90
20	TsC35A1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta < 10 m	100 m3			2 137,50 0,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	4,7600	450,00	2 137,50
		<i>Total</i>	Lei			769,50
21	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			34,26 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	600,00	34,26
		<i>Total</i>	Lei			2 604,00