

Lucrari de reparatie la Bazin

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №**Lucrari de reparatia****Valoarea de deviz 287 174 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Pereu				
1	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2	36,0000	51,084	1 839,024
2	DG01A	Desfacerea de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani sau alicarie din piatra bruta sau din bolovani asezate pe nisip	m2	36,0000	12,298	442,728
3	RpDA04A	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime manual	m2	18,0000	21,758	391,644
4	RpCA03C	Sapaturi de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime, cu taluz vertical, pentru pivnite, decontoare etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri sprijinite, intre 2 - 4 m adincime	m3	3,5000	663,187	2 321,155
5	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,9500	4 631,579	4 400,000
6	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,9000	2 623,500	2 361,150
7	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta	t	200,0000	164,958	32 991,600

1	2	3	4	5	6	7
		de 30 km				
8	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,9500	693,000	658,350
9	RpIzC40B	Desfacerea hidroizolatiilor executate la rece sau la cald, pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, in 1-3 straturi de carton, pinza sau impislitura, in variantele : exclusiv stratul termoizolant (numai straturile hidroizolante)	m2	73,5000	165,820	12 187,770
10	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	73,5000	199,266	14 646,051
11	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	207,2000	32,134	6 658,258
12	RpIzC01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie a barierei contra vaporilor a termoizolatiei sau a hidroizolatiei, executata pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale cu solutie bituminoasa (bitum taiat) in doua straturi	m2	73,5000	15,969	1 173,693
13	IzF04M	Strat hidroizolant, cu hidrobit, intr-un strat pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale la terase	m2	73,5000	81,148	5 964,349
14	RpCE12B	Strat suport sau sapa de protectie pt. hidroizolatii executat la reparatii de terase sau balcoane, cu mortar de ciment M 100T in grosime de 3,5-4 cm armat cu plasa de sirma neagra de 2,5 mm avind ochiuri de 30/30 mm, aplicat la scafe	m2	36,8200	155,324	5 719,046
15	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2	36,8200	262,024	9 647,742

1	2	3	4	5	6	7
16	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 Uniflex	m3	200,0000	29,326	5 865,200
17	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t	200,0000	164,958	32 991,600
18	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3	80,0000	70,004	5 600,320
19	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	2,0000	1 561,672	3 123,344
20	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3	200,0000	81,356	16 271,200
21	RpCC01A	Cofraje mixte din panouri refolosibile, confectionate din placaj de fag tip P, de 15 mm grosime, inclusiv sprijinirile, pentru beton in elevatie, la ziduri de sprijin, socluri etc., pentru refaceri la constructii existente, la ziduri drepte pina la 3,00 m inaltime	m2	8,2000	166,037	1 361,501
22	RpCD01A	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, fasonarea armaturilor pentru fundatii si radiere	kg	102,0000	19,116	1 949,863
23	RpCB02B2	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicate, la ziduri de subsol,	m3	1,3500	2 096,499	2 830,274

1	2	3	4	5	6	7
		parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat manual si turnare cu mijloace clasice cu beton simplu C-10/8 Bc10 (B150)				
24	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	28,0000	32,135	899,766
25	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3	6,3000	691,590	4 357,017
26	CA02B	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 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	6,3000	2 480,441	15 626,779
		<i>Total</i>	Lei			192 279,424
		Total Pereu Inclusiv salariu				192 279,424 71 768,669

		Total	Lei	192 281
		Asigurari sociale si medicale	24 %	17 225
		Transport	4 %	1 714
		Cheltuieli de regie	10 %	21 122
		Beneficiu de deviz	3 %	6 970
		Total		239 312
		TVA	20 %	47 862
		Total deviz: Inclusiv salariu	287 174	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie la Bazin

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Lucrari de reparatia

Valoarea de deviz 287 174 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 № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	102,9000	94,60	9 734,340
2.	7123010010200	Betonist	h-om	33,9165	94,60	3 208,501
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	13,7940	94,60	1 304,913
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	10,1490	94,60	960,095
5.	7129020012800	Pavator	h-om	11,8350	94,60	1 119,591
6.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	70,9772	94,60	6 714,443
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	162,9600	94,60	15 416,016
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	330,4223	94,60	31 257,950
9.	9312040019600	Sapator	h-om	21,7000	94,60	2 052,820
		Total manopera				71 769

Materiale:

1.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	1,2789	350,00	447,615
2.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	7,6797	350,00	2 687,895
3.	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,9578	350,00	335,230
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,9116	350,00	1 369,060
5.	1421102200587	Nisip sortat spalcat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0428	350,00	364,980
6.	1592127000000	Butan in butelie	kg	14,7000	25,35	372,645
7.	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0083	5 500,00	45,650
8.	2010102904339	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=3,50m, S 942	m3	0,0083	5 500,00	45,650
9.	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0164	5 500,00	90,200
10.	2010237318750	Distantieri	buc	70,5600	0,10	7,056
11.	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,9155	360,00	329,580
12.	2320146200700	Petrol lampant	l	8,8200	0,00	0,000
13.	2320166200676	White spirit rafinat tip A	kg	23,1525	20,00	463,050
14.	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,9988	20,00	19,976
15.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	23,1966	12,00	278,359
16.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	11,5762	25,35	293,457
17.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	524,8765	2,50	1 312,191
18.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 163,6415	2,50	2 909,104
19.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	6,5221	1 800,00	11 739,780
20.	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	88,9203	73,10	6 500,074
21.	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	104,5500	14,50	1 515,975
22.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal	kg	1,1760	12,30	14,465

		de 8 mm				
23.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,3520	18,60	43,747
24.	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	1,0200	18,60	18,972
25.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,6658	25,00	16,645
26.	2873102004995	Plasa sirma zincata ochi patrat 30,0 x 2,0 x 1500 S 2543	kg	83,4341	27,00	2 252,721
27.	2873122004100	Plase sudate	kg	237,5520	27,00	6 413,904
28.	2873145886801	Cuie cu cap con. Tip A 2,24 x 50 OL34 S2111	kg	0,1040	18,50	1,924
29.	2875111000000	Tesatura fibre sticla bitum (Hidrobit) T4 NII 9607	m2	82,3200	35,83	2 949,526
		Total materiale de construcții				42 840

Utilaje de construcții:

1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	7,3640	50,00	368,200
2.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	7,3500	50,00	367,500
3.	2922140007000	Macara	h-ut	1,7161	550,00	943,855
4.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3280	60,00	19,680
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,5032	60,00	150,192
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,3041	150,00	195,615
7.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	12,2930	550,00	6 761,150
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,4630	450,00	658,350
9.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	2,5200	92,00	231,840
10.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,3591	132,00	47,401
11.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,8100	80,00	64,800
12.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,0608	182,00	375,066
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	20,7800	70,00	1 454,600
14.	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,1050	70,00	7,350
15.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	173,6400	380,00	65 983,200
16.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0945	450,00	42,525
		Total utilaje de construcții				77 672

Total	Lei	192 281
Asigurari sociale si medicale	24 %	17 225
Transport	4 %	1 714
Cheltuieli de regie	10 %	21 122
Beneficiu de deviz	3 %	6 970
Total		239 312
TVA	20 %	47 862

Total deviz:

287 174

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie la Bazin

Investitor

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Pereu				
1	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2			51,084
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	94,60	51,08
		<i>Total</i>	Lei			1 839,024
2	DG01A	Desfacerea de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani sau alicarie din piatra bruta sau din bolovani asezate pe nisip	m2			12,298
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1300	94,60	12,30
		<i>Total</i>	Lei			442,728
3	RpDA04A	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime manual	m2			21,758
	7129020012800	Pavator	h-om	0,0800	94,60	7,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
		<i>Total</i>	Lei			391,644
4	RpCA03C	Sapaturi de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime, cu taluz vertical, pentru pivnite, decontoare etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri sprijinite, intre 2 - 4 m adincime	m3			663,187
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,5100	94,60	48,25
	9312040019600	Sapator	h-om	6,2000	94,60	586,52
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0047	5 500,00	25,77
	2873145886801	Cuie cu cap con. Tip A 2,24 x 50 OL34 S2111	kg	0,0297	18,50	0,55
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,0300	70,00	2,10
		<i>Total</i>	Lei			2 321,155
5	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			4 631,579
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut		550,00	4 631,58
		<i>Total</i>	Lei			4 400,000
6	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			2 623,500
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	550,00	2 623,50
		<i>Total</i>	Lei			2 361,150
7	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t			164,958
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4341	380,00	164,96
		<i>Total</i>	Lei			32 991,600
8	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			693,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	450,00	693,00
		<i>Total</i>	Lei			658,350
9	RplzC40B	Desfacerea hidroizolatiilor executate la rece sau la cald, pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, in 1-3 straturi de carton, pinza	m2			165,820

1	2	3	4	5	6	7
		sau impislitura, in variantele : exclusiv stratul termoizolant (numai straturile hidroizolante)				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	94,60	18,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	94,60	141,90
	2320146200700	Petrol lampant	l	0,1000	0,00	0,00
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,1000	50,00	5,00
		<i>Total</i>	Lei			12 187,770
10	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			199,266
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	94,60	132,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	94,60	28,38
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,50	26,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	350,00	10,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	60,00	0,24
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	182,00	1,46
		<i>Total</i>	Lei			14 646,051
11	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			32,134
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	94,60	3,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,47
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	27,00	27,27
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	12,30	0,06
	2734113803881	Sirna din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,60	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	550,00	0,33
		<i>Total</i>	Lei			6 658,258
12	RpIzC01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie a barierei contra vaporilor a termoizolatiei sau a hidroizolatiei, executata pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale cu solutie bituminoasa (bitum taiat) in doua straturi	m2			15,969
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0300	94,60	2,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	25,35	3,99
	2320166200676	White spirit rafinat tip A	kg	0,3000	20,00	6,30
		<i>Total</i>	Lei			1 173,693
13	IzF04M	Strat hidroizolant, cu hidrobit, intr-un strat pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale la terase	m2			81,148
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3800	94,60	35,95
	2875111000000	Tesatura fibre sticla bitum (Hidrobit) T4 NII 9607	m2	1,1200	35,83	40,13
	1592127000000	Butan in butelie	kg	0,2000	25,35	5,07
		<i>Total</i>	Lei			5 964,349
14	RpCE12B	Strat suport sau sapa de protectie pt. hidroizolatii executat la reparatii de terase sau balcoane, cu mortar de ciment M 100T in grosime de 3,5-4 cm armat cu plasa de sirna neagra de 2,5 mm avind ochiuri de 30/30 mm, aplicat la scafe	m2			155,324
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2600	94,60	24,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	94,60	10,41
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	13,8400	2,50	35,64
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0450	350,00	16,22
	2873102004995	Plasa sirna zincata ochi patrat 30,0 x 2,0 x 1500 S 2543	kg	2,2000	27,00	61,18
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0400	182,00	7,28
		<i>Total</i>	Lei			5 719,046
15	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2			262,024
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	94,60	42,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	94,60	21,76
	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	2,3000	73,10	176,54
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	12,00	7,56
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	50,00	10,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	60,00	3,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			9 647,742
16	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 Uniflex	m3			29,326
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	94,60	29,33
		<i>Total</i>	Lei			5 865,200
17	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t			164,958
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4341	380,00	164,96
		<i>Total</i>	Lei			32 991,600
18	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3			70,004
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	94,60	70,00
		<i>Total</i>	Lei			5 600,320
19	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			1 561,672
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	94,60	834,37
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	70,00	727,30
		<i>Total</i>	Lei			3 123,344
20	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3			81,356
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8600	94,60	81,36
		<i>Total</i>	Lei			16 271,200
21	RpCC01A	Cofraje mixte din panouri refolosibile, confectionate din placaj de fag tip P, de 15 mm grosime, inclusiv sprijinirile, pentru beton in elevatie, la ziduri de sprijin, socluri etc., pentru refaceri la constructii existente, la ziduri drepte pina la 3,00 m inaltime	m2			166,037
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0200	94,60	96,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	94,60	11,35
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1100	360,00	40,19
	2010102904339	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=3,50m, S 942	m3	0,0010	5 500,00	5,57
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0010	5 500,00	5,57
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	20,00	2,44
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0800	25,00	2,03
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0400	60,00	2,40
		<i>Total</i>	Lei			1 361,501
22	RpCD01A	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, fasonarea armaturilor pentru fundatii si radiere	kg			19,116
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	94,60	4,07
	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D=8 mm	kg	1,0250	14,50	14,86
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	18,60	0,19
		<i>Total</i>	Lei			1 949,863
23	RpCB02B2	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat manual si turnare cu mijloace clasice cu beton simplu C-10/8 Bc10 (B150)	m3			2 096,499

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	6,6900	94,60	632,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8100	94,60	171,23
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	286,0000	2,50	725,73
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7610	350,00	270,36
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,6990	350,00	248,32
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	80,00	48,00
		<i>Total</i>	Lei			2 830,274
24	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			32,135
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	94,60	3,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,47
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	27,00	27,27
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	12,30	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,60	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	550,00	0,33
		<i>Total</i>	Lei			899,766
25	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroiere	m3			691,590
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	94,60	156,09
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	350,00	71,05
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	350,00	426,65
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	150,00	31,05
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	450,00	6,75
		<i>Total</i>	Lei			4 357,017
26	CA02B	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 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			2 480,441
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	94,60	373,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,49
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	1 800,00	1 863,46
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	132,00	7,52
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	92,00	36,80
		<i>Total</i>	Lei			15 626,779

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.