

**LICEUL REPUBLICAN DE
MUZICA CIPRIAN
PORUMBESCU**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Lucrari de reparatie capitala: Reconditionarea pardoselii coridorului et.II Si hidroizolarea fundamentului partial

Valoarea de deviz 337 230,19 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
		1. Restabilire pardosea coridor et2				
1	RpCK16A	Repararea pardoselilor din mozaic turnat pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime, cu dozajul de 600 kg ciment la mc de piatra de mozaic, inclusiv stratul-suport de 3 cm grosime, executat cu mortar de ciment marca 100-T, frecatul prim, al doilea frecat si spalatul, in incaperi de peste 16 mp, executat in cimp continuu cu mozaic granulat de calcar, fara bordura, inclusiv frecatul 1 si 2	m2	233,400	302,19 101,04	70 532,29 23 583,43
2	CG51A	Pardoseli epoxidice sau poliuretanicе turnate cu umplutura (chipsuri) pe suport existent	m2	233,400	179,93 118,98	41 995,76 27 770,51
3	RpDE10D	Marcaje rutiere longitudinale, simple sau duble, , cu intreruperi sau continue, executate mecanizat cu vopsea pe suprafete pardoselii delimitarea coridorului in 2 directii de mers printr-o ban da de mijloc si aplicarea sagetilor de directie	m	103,000	12,88 3,66	1 326,60 377,08
		Total Restabilire pardosea coridor				113 854,65 51 731,02

1	2	3	4	5	6	7
		et2 Inclusiv salariu				
		2. Hidroizolarea fundamentului cladirii liceului (Sala mare)				
4	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a asfaltului existent pentru demontaj	m	62,000	22,52 10,62	1 396,20 658,25
5	TsA03F	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren tare	m3	65,100	109,46 109,46	7 126,14 7 126,14
6	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	97,700	40,64 40,64	3 970,35 3 970,35
7	TsI50A10	Transportarea pamintului moluzului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	97,700	81,89 0,00	8 001,00 0,00
8	RpCJ34A	Reparatii la fundatie , prin spalarea noroiului, pamintului	m2	93,000	16,50 16,47	1 534,69 1 532,13
9	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti	m2	93,000	194,98 84,20	18 133,20 7 830,88
10	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freactice, 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)	m2	93,000	83,93 1,46	7 805,82 136,19
11	IzF04C	Strat hidroizolant executat la cald la fundatii, in terenuri fara ape freactice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta cu pinza bitumata acoperita sau cu tesatura	m2	93,000	136,16 4,03	12 663,08 374,52

1	2	3	4	5	6	7
		din fibre de sticla bitumata tip Linocrom, lipita pe toata suprafata cu flacara				
		Total Hidroizolarea fundamentului cladirii liceului (Sala mare) Inklusiv salariu				60 630,48 21 628,46
		3. Umplutura transeii cu argila si executarea pereului				
12	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,651	2 389,40 0,00	1 555,50 0,00
13	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	104,200	81,88 0,00	8 532,00 0,00
14	TsD01C	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 tare	m3	65,100	15,74 15,74	1 024,71 1 024,71
15	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,651	417,11 322,80	271,54 210,14
16	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	6,200	442,86 21,97	2 745,72 136,19
17	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	6,200	288,33 73,22	1 787,64 453,96
18	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi VR1 d5*100*100mm	kg	210,800	27,31 1,10	5 756,27 231,37
19	CA04F01	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier conf. art. CA01 si turnarea cu	m3	6,200	2 387,24 194,03	14 800,86 1 203,00

1	2	3	4	5	6	7
		mijloace clasice				
		Total Umplutura transeii cu argila si executarea pereului Inclusiv salariu				36 474,24 3 259,37

		Прямые затраты	Lei	210 959,37
		Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	18 388,52
		Transportarea materialelor	2,00 %	2 196,28
		Total	100,00 +	231 544,17
		Cheltuieli de regie	14,50 %	33 573,91
		Total	100,00 +	265 118,08
		Beneficiul de deviz	6,00 %	15 907,08
		Total	100,00 +	281 025,16
		TVA	20,00 %	56 205,03
		Total deviz: Inclusiv salariu		337 230,19 <hr/> 76 618,85

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**LICEUL REPUBLICAN DE
MUZICA CIPRIAN
PORUMBESCU**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Lucrari de reparatie capitala: Reconditionarea pardoselii coridorului et.II Si
hidroizolarea fundamentului parTial**

Valoarea de deviz 337 230,19 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	153,45	36,61	5 617,80
2.	7123010010200	Betonist	h-om	48,05	36,61	1 759,11
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	37,82	36,61	1 384,59
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	11,28	36,61	412,96
5.	7129020012800	Pavator	h-om	3,72	36,61	136,19
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	4,12	36,61	150,83
7.	7129200011200	Finisor MP	h-om	532,15	36,61	19 482,01
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	560,16	36,61	20 507,46
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	13,95	36,61	510,71
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	181,24	36,61	6 635,19
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	158,73	36,61	5 811,10
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	232,58	36,61	8 514,75
13.	9312040019600	Sapator	h-om	155,59	36,61	5 696,15
Total manopera						76 618,85

Materiale:

1.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	1,26	245,00	308,70
2.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	7,56	240,00	1 814,40
3.	1412122204800	Mozaic granulat	kg	5 421,88	5,75	31 175,81
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	13,34	240,00	3 201,60
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,02	9 500,00	190,00
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,10	9 500,00	950,00
7.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,01	9 500,00	95,00
8.	2010237318750	Distantieri	buc	63,24	0,20	12,65
9.	2010407343982	Rumegus	kg	11,79	8,55	100,80
10.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	198,09	4,70	931,02
11.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,11	8 500,00	935,00
12.	2320187315789	Decofrol	kg	0,74	74,00	54,76
13.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	297,60	32,60	9 701,76
14.	2413317100000	Emulsie de bitum cationica cu rupere rapida	kg	13,39	68,00	910,52
15.	2513206621551	Banda din material termoplastic, reflectorizanta...(pt.informatie)	m	110,33	0,00	0,00
16.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	6 151,51	1,90	11 687,87

		S1500				
17.	2652102100737	Var hidratat	kg	167,40	6,85	1 146,69
18.	2653102100839	Grund Fuxit-1030*	kg	141,44	36,40	5 148,42
19.	2653102100840	Strat superior din 2 componente "Fuxit-2200"*	kg	165,01	38,20	6 303,38
20.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	59,52	45,00	2 678,40
21.	2663102100000	Beton	m3	6,51	1 850,00	12 043,50
22.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,47	0,00	0,00
23.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,93	0,00	0,00
24.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	9,36	0,00	0,00
25.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,22	28,50	6,27
26.	2682132602070	Tesetura fibre sticla bitum. Linocrom	m2	102,30	54,20	5 544,66
27.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	218,55	25,00	5 463,75
28.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,05	25,00	26,25
29.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,62	25,00	15,50
30.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	4,90	25,00	122,50
31.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	4,65	25,00	116,25
32.	2873122004100	Plase sudate	kg	212,91	25,00	5 322,75
33.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	35,34	25,00	883,50
34.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,74	25,00	18,50
35.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,31	32,00	9,92
36.	2881116001317	Piatra de slefuit forma rinichi h = 73 mm	kg	58,93	48,00	2 828,64
37.	2881116002700	Disc abraziv	buc	3,54	15,00	53,10
38.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,41	1,00	3,41
39.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	8,69	1,00	8,69
		Total materiale de constructii				109 813,97

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	12,83	45,00	577,35
2.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,25	45,00	11,25
3.	2922140007000	Macara	h-ut	1,87	850,00	1 589,50
4.	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	35,01	40,00	1 400,40
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	4,95	70,00	346,50
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,26	850,00	221,00
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,60	140,00	224,00
8.	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,52	75,00	39,00
9.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	15,64	15,00	234,60
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,83	850,00	1 555,50
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,72	20,00	74,40
12.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,37	25,00	9,25
13.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	2,80	25,00	70,00
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	6,14	10,00	61,40
15.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	2,23	70,00	156,10
16.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	18,23	40,00	729,20
17.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	32,68	20,00	653,60
18.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	36,74	450,00	16 533,00
19.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,09	450,00	40,50
		Total utilaje de constructii				24 526,55

Прямые затраты	Lei	210 959,37
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	18 388,52

Transportarea materialelor	2,00 %	2 196,28
Total	100,00 +	231 544,17
Cheltuieli de regie	14,50 %	33 573,91
Total	100,00 +	265 118,08
Beneficiul de deviz	6,00 %	15 907,08
Total	100,00 +	281 025,16
TVA	20,00 %	56 205,03

Total deviz:

**337 230,1
9**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect LICEUL REPUBLICAN DE MUZICA Investitor
CIPRIAN PORUMBESCU
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. Restabilire pardosea coridor et2				
1	RpCK16A	Repararea pardoselilor din mozaic turnat pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime, cu dozaajul de 600 kg ciment la mc de piatra de mozaic, inclusiv stratul-suport de 3 cm grosime, executat cu mortar de ciment marca 100-T, frecatul prim, al doilea frecat si spalatul, in incaperi de peste 16 mp, executat in cimp continuu cu mozaic granulat de calcar, fara bordura, inclusiv frecatul 1 si 2	m2			302,19 101,04
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,4000	36,61	87,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	36,61	13,18
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	22,1500	1,90	42,51
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	240,00	10,18
	1412122204800	Mozaic granulat	kg	23,0000	5,75	133,57
	2881116001317	Piatra de slefuit forma rinichi h = 73 mm	kg	0,2500	48,00	12,12
	2010407343982	Rumegus	kg	0,0500	8,55	0,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0180	1,00	0,02
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0450	45,00	2,02
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
2	CG51A	Pardoseli epoxidice sau poliuretanic turnate cu umplutura (chipsuri) pe suport existent	m2			179,93 118,98
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,2800	36,61	83,47
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,9700	36,61	35,51
	2653102100839	Grund Fuxit-1030*	kg	0,6000	36,40	22,06
	2653102100840	Strat superior din 2 componente "Fuxit-2200"*	kg	0,7000	38,20	27,01
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0150	15,00	0,23
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,1500	40,00	6,00
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0670	15,00	1,01
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,1400	20,00	2,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	70,00	1,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	45,00	0,45
3	RpDE10D	Marcaje rutiere longitudinale, simple sau duble, , cu intreruperi sau continue, executate mecanizat cu vopsea pe suprafete pardoselii delimitarea coridorului in 2 directii de mers printr-o ban da de mijloc si aplicarea sagetilor de directie	m			12,88 3,66
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0400	36,61	1,46
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0600	36,61	2,20
	2513206621551	Banda din material termoplastic, reflectorizanta...(pt.informatie)	m	1,0300	0,00	0,00
	2413317100000	Emulsie de bitum cationica cu rupere rapida	kg	0,1250	68,00	8,84
	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,0050	75,00	0,38
		2. Hidroizolarea fundamentului cladirii liceului (Sala mare)				
4	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a asfaltului existent pentru demontaj	m			22,52 10,62

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	36,61	10,62
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	28,50	0,10
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	1,00	0,04
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	40,00	11,76
5	TsA03F	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren tare	m3			109,46 109,46
	9312040019600	Sapator	h-om	2,3900	36,61	87,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	36,61	21,97
6	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			40,64 40,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	36,61	40,64
7	TsI50A10	Transportarea pamintului moluzului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			81,89 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	450,00	81,89
8	RpCJ34A	Reparatii la fundatie , prin spalarea noroiului, pamintului	m2			16,50 16,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	36,61	16,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	1,00	0,03
9	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletitunii, aplicate la pereti	m2			194,98 84,20
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6500	36,61	60,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3500	36,61	12,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	36,61	10,98
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0170	0,00	0,00
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0100	0,00	0,00
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	25,00	0,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	1,90	19,00
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,8000	6,85	12,33
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0370	240,00	8,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	1,00	0,01
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	25,00	9,50
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	25,00	58,75
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	70,00	0,21
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	25,00	0,10
10	IzF04A	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)	m2			83,93 1,46
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	36,61	1,46
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	32,60	55,42
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	45,00	15,30
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	8 500,00	5,48
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	4,70	5,31
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	45,00	0,04
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	70,00	0,91
11	IzF04C	Strat hidroizolant executat la cald la fundatii, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta cu pinza bitumata acoperita sau cu tesatura din fibre de sticla bitumata tip Linocrom, lipita pe toata suprafata cu flacara	m2			136,16 4,03
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1100	36,61	4,03

1	2	3	4	5	6	7
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	32,60	48,90
	2682132602070	Tesetura fibre sticla bitum. Linocrom	m2	1,1000	54,20	59,62
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	45,00	13,50
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	8 500,00	4,57
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	4,70	4,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	45,00	0,08
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	70,00	0,77
		3. Umplutura transeii cu argila si executarea pereului				
12	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			2 389,40 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,8100	850,00	2 389,40
13	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			81,88 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	450,00	81,88
14	TsD01C	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 tare	m3			15,74 15,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4300	36,61	15,74
15	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			417,11 322,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	36,61	322,80
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	10,00	94,32
16	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire	m3			442,86 21,97
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	36,61	21,97
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	245,00	49,79
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	240,00	292,65
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	1,00	0,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	850,00	35,65
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	140,00	36,13
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	450,00	6,53
17	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2			288,33 73,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	36,61	6,61
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8200	36,61	66,61
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	32,00	1,60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1000	25,00	2,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	25,00	2,98
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	74,00	8,83
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0030	9 500,00	30,65
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	9 500,00	15,32
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0160	9 500,00	153,23
18	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi VR1 d5*100*100mm	kg			27,31 1,10
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	36,61	0,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	36,61	0,18
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	25,00	25,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	25,00	0,12
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,20	0,06

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	850,00	0,52
19	CA04F01	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3			2 387,24
						194,03
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	36,61	177,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	36,61	16,47
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 850,00	1 942,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	1,00	0,15
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	850,00	238,55

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.