

Primaria s. Hirtop, r-nul
Cimislia

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 131-10/2024D

Reparatia unei portiuni a str. Eugen Doga in s. Hirtop cu imbracaminte din beton
de ciment M350 C20/25

Valoarea de deviz 432 822,13 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. Lucrari de drum din beton de ciment C210/25 L=200m, B=3m, H=15 cm				
1	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	1,5000	2 166,00 0,00	3 249,00 0,00
2	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	6,0000	113,40 0,00	680,40 0,00
3	TsC35B1	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.II la distanta < 10 m	100 m3	1,5000	2 443,50 0,00	3 665,25 0,00
4	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	262,5000	7,54 0,00	1 979,25 0,00
5	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare,	100 m3	1,5000	3 348,15 430,80	5 022,22 646,20

1	2	3	4	5	6	7
		exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%				
6	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire h=10 cm	m3	60,0000	722,52 50,98	43 351,29 3 058,92
7	RpCC04A	Cofraje din scinduri de rasinoase, de pina la 6,00 m inaltime, la beton turnat pentru completari sau refaceri, la constructii existente, de pina la 20 m inaltime, de tip special (pentru cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, suprafetele poligonale ale planseelor ciuperi etc.) exclusiv sustinerile	m2	60,0000	224,98 163,14	13 498,88 9 788,54
8	IzF04J2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu impislitura din fibre de sticla bitumata, simplu, asezata cu suprapunerile nelipite	m2	600,0000	7,11 1,70	4 264,14 1 019,64
9	RpCD08C	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la placi VR 1 150x150x4 mm	kg	897,0000	18,95 3,06	17 001,21 2 743,85
10	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm C20/25 M350	m2	600,0000	302,59 52,68	181 552,44 31 608,84
11	RpAr1A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor in betonul de uzura la piste de decolare-aterizare (PDA), cu trecerea dubla a frezei, grosime 35 mm, latime 10 mm	m	120,0000	32,71 13,60	3 925,46 1 631,42
12	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos: canal 10x35h mm	m	120,0000	29,22 9,35	3 506,60 1 121,60
13	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (consolidarea acostamentelor cu	m3	30,0000	586,37	17 591,11

1	2	3	4	5	6	7
		amestec optimal)			84,12	2 523,61
		Total	lei			299 287,25
		Total Lucrari de drum din beton de ciment C210/25 L=200m, B=3m, H=15 cm				299 287,25
		Inclusiv salariu				54 142,62

		Total	lei	299 287,25
		Asigurarea sociala	24 %	12 994,23
		Total		312 281,48
		Cheltuieli de regie	10 %	31 228,15
		Total		343 509,63
		Beneficiu de deviz	5 %	17 175,48
		Total		360 685,11
		TVA	20 %	72 137,02
		432 822,13		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		54 142,62		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Primaria s. Hirtop, r-nul
Cimislia**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 131-10/2024D

Reparatia unei portiuni a str. Eugen Doga in s. Hirtop cu imbracaminte din beton de ciment M350 C20/25

Valoarea de deviz 432 822,13 lei

Intocmit in prețuri curente

№	Simbol norme		Cantitate	Valoarea de deviz, lei
---	--------------	--	-----------	------------------------

crt.	și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	conform datelor din proiect	Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 131- 10/2024D:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	348,000	84,97	29 569,56
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	27,807	84,97	2 362,76
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	80,400	84,97	6 831,59
4.	7129020012800	Pavator	h-om	36,000	84,97	3 058,92
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	12,000	84,97	1 019,64
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	12,000	84,97	1 019,64
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	49,305	84,97	4 189,45
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	39,285	84,97	3 338,05
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	32,400	84,97	2 753,03
		Total manopera				54 142,62

Materiale:

1.	10119951	Mastic bituminos	kg	42,000	15,50	651,00
2.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	12,180	390,00	4 750,20
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	73,140	390,00	28 524,60
4.	14211022000682	Pietris ciuruit nespalat de riu (Amestec optimal)	m3	34,500	390,00	13 455,00
5.	1422102205512	Beton in banda pentru longrine C20/25 M350	m3	3,600	1 550,00	5 580,00
6.	1422102205515	Beton in imbracaminte C20/25 M350	m3	90,000	1 550,00	139 500,00
7.	2010102903995	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=4,00 m; S 942	m3	0,660	4 500,00	2 970,00
8.	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	7,200	22,00	158,40
9.	2320187315789	Decofrol	kg	6,600	22,00	145,20
10.	2523156719079	Distantier pt.poz. arm in beton armat tip cupa	buc	134,550	2,55	343,10
11.	26811160020001	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=200 mm, b=10 mm	buc	1,440	550,00	792,00
12.	2682132602070	Tesetura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	648,000	5,00	3 240,00
13.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	4,485	19,50	87,46
14.	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	3,000	19,50	58,50
15.	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	8,970	25,55	229,18
16.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	4,800	25,55	122,64
17.	2873122004200	Plase sudate 150x150x3 mm	kg	905,970	15,00	13 589,55
18.	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	1,200	19,50	23,40
19.	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	6,000	25,55	153,30
20.	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	4,200	20,00	84,00
21.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	52,800	12,50	660,00
22.	4100126202818	Apa	m3	3,000	12,50	37,50
		Total materiale de construcții				215 155,03

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	12,600	100,00	1 260,00
----	---------------	---	------	--------	--------	----------

2.	28752774100001	Compresor	h-ut	2,040	50,00	102,00
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	6,300	50,00	315,00
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,738	15,00	26,07
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,300	15,00	4,50
6.	2932110004421	Tractor T-25 cu remorca	h-ut	2,040	150,00	306,00
7.	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	4,800	150,00	720,00
8.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	7,200	40,00	288,00
9.	2940520007685	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive (RCC-130H STOW)	h-ut	14,400	50,00	720,00
10.	2952220000004	Autogudronator	h-ut	2,280	400,00	912,00
11.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	9,069	600,00	5 441,40
12.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	1 320,000	2,00	2 640,00
13.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	13,053	335,25	4 376,02
14.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	15,480	335,25	5 189,67
15.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	13,800	100,00	1 380,00
16.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	8,145	450,00	3 665,25
17.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	6,090	325,00	1 979,25
18.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,900	226,00	203,40
19.	34105400056032	Autocisterna cu dispozitive de stropire Jet 3055H	h-ut	2,040	226,00	461,04
		Total utilaje de construcții				29 989,60

Total	lei	299 287,25
Asigurarea sociala	24 %	12 994,23
Total		312 281,48
Cheltuieli de regie	10 %	31 228,15
Total		343 509,63
Beneficiu de deviz	5 %	17 175,48
Total		360 685,11
TVA	20 %	72 137,02

Total deviz: **432 822,13**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Primaria s. Hirtop, r-nul Cimisia

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de drum din beton de ciment C210/25 L=200m, B=3m, H=15 cm				
1	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			2 166,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	600,00	2 166,00
		Cheltuieli directe	lei			3 249,00
2	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			113,40
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	600,00	113,40
		Cheltuieli directe	lei			680,40
3	TsC35B1	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.II la distanta < 10 m	100 m3			2 443,50
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,4300	450,00	2 443,50
		Cheltuieli directe	lei			3 665,25
4	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			7,54
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	325,00	7,54
		Cheltuieli directe	lei			1 979,25
5	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulo compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			3 348,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,0700	84,97	430,80
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	8,7020	335,25	2 917,35
		Cheltuieli directe	lei			5 022,22
6	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire h=10 cm	m3			722,52
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	390,00	79,17
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	390,00	475,41
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,50	1,88
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	600,00	25,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	335,25	86,49
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	226,00	3,39
		Cheltuieli directe	lei			43 351,29
7	RpCC04A	Cofraje din scinduri de rasinoase, de pina la 6,00 m inaltime, la beton turnat pentru completari sau refaceri, la constructii	m2			224,98
						163,14

1	2	3	4	5	6	7
		existente, de pina la 20 m inaltime, de tip special (pentru cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, suprafetele poligonale ale planseelor ciuperi etc.) exclusiv sustinerile				
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,3400	84,97	113,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5800	84,97	49,28
	2010102903995	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=4,00 m; S 942	m3	0,0110	4 500,00	49,50
	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,1000	25,55	2,56
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	22,00	2,64
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0800	25,55	2,04
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,1200	40,00	4,80
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		Cheltuieli directe	lei			13 498,88
8	IzF04J2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu impisitura din fibre de sticla bitumata, simplu, asezata cu suprapunerile nelipite	m2			7,11 1,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	84,97	1,70
	2682132602070	Tesetura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	1,0800	5,00	5,40
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	15,00	0,01
		Cheltuieli directe	lei			4 264,14
9	RpCD08C	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la placi VR 1 150x150x4 mm	kg			18,95 3,06
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0310	84,97	2,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2873122004200	Plase sudate 150x150x3 mm	kg	1,0100	15,00	15,15
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0050	19,50	0,10
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0100	25,55	0,26
	2523156719079	Distantier pt.poz. arm in beton armat tip cupa	buc	0,1500	2,55	0,38
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0006	15,00	0,01
		Cheltuieli directe	lei			17 001,21
10	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm C20/25 M350	m2			302,59 52,68
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0200	84,97	1,70
	7123010010200	Betonist	h-om	0,5800	84,97	49,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	84,97	1,70
	1422102205512	Beton in banda pentru longrine C20/25 M350	m3	0,0060	1 550,00	9,30
	1422102205515	Beton in imbracaminte C20/25 M350	m3	0,1500	1 550,00	232,50
	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	0,0050	19,50	0,10
	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	0,0020	19,50	0,04
	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	0,0070	20,00	0,14
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0710	12,50	0,89
	2320187315789	Decofrol	kg	0,0110	22,00	0,24
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0230	100,00	2,30
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	2,2000	2,00	4,40
		Cheltuieli directe	lei			181 552,44
11	RpAr1A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor in betonul de uzura la pistele de decolare-aterizare (PDA), cu trecerea dubla a frezei, grosime 35 mm, latime 10 mm	m			32,71 13,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1600	84,97	13,60
	26811160020001	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=200 mm, b=10 mm	buc	0,0120	550,00	6,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0100	12,50	0,12
	2932110004421	Tractor T-25 cu remorca	h-ut	0,0170	150,00	2,55
	2940520007685	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive (RCC-130H STOW)	h-ut	0,1200	50,00	6,00
	34105400056032	Autocisterna cu dispozitive de stropire Jet 3055H	h-ut	0,0170	226,00	3,84
		Cheltuieli directe	lei			3 925,46

1	2	3	4	5	6	7
12	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos: canal 10x35h mm	m			29,22 9,35
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	84,97	9,35
	10119951	Mastic bituminos	kg	0,3500	15,50	5,42
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,0190	400,00	7,60
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	50,00	0,85
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	0,0400	150,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 506,60
13	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (consolidarea acostamentelor cu amestec optimal)	m3			586,37 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	14211022000682	Pietris ciuruit nespalat de riu (Amestec optimal)	m3	1,1500	390,00	448,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 591,11

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.