

Reconstructia strazii Ion Creanga din Orasul Stefan Voda

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 6 242 505,57 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. Reconstructia strazii				
1	TrB22F1A B	Incarcarea dalelor existente din beton armat mecanizat, in autobasculanta ,cu transportarea la 1km, Y=2,3t/m3	t	232,3000	33,700 11,200	7 828,510 2 601,760
2	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	232,3000	15,080 0,000	3 503,110 0,000
3	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	263,0000	44,033 2,443	11 580,679 642,509
4	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	31,2000	15,079 0,000	470,470 0,000
5	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta Hmed-15cm	m3	756,0000	39,373 10,010	29 766,224 7 567,560
6	RpAr3E	Taierea imbracamintilor de beton asfaltic cu disc diamantat	m	73,0000	17,180 11,200	1 254,140 817,600
7	TsC03F1	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 autovehicule teren catg. II(In caseta sistemului rutier in locul de acumulate V=1,90m3)	100 m3	17,9000	1 350,000 0,000	24 165,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
8	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	3 401,0000	15,080 0,000	51 287,080 0,000
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100 m3	17,9000	287,520 25,200	5 146,608 451,080
10	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire(fara utilizarea compactorului,cisternei ,apa,pavator),Hmed-10cm	m3	569,0000	23,100 0,000	13 143,900 0,000
11	DH02A	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder K=4,0000	100m2	56,8800	193,600 0,000	11 011,990 0,000
12	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , grosimea stratului 20cm cu 8-12 treceri	100 m3	11,3800	357,601 0,000	4 069,500 0,000
13	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast, amestec optimal , fr0-63mm,conform SM EN 13285. H=10cm	m3	568,8000	721,475 10,500	410 375,005 5 972,400
14	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta,8-63mm, impanata cu split ,LA30,conform SM EN 13242 H25cm	m3	1 422,0000	980,010 42,000	1 393 574,22 0 59 724,000
15	DI107	Amorsarea suprafetelor din materiale granulare cu bitum 50/70 SM SR EN 12591 ,0.6L/m.p. conform SM EN 13808	t	3,4130	10 435,029 0,000	35 614,755 0,000
16	DB19G	Strat de legatura din beton asphaltic deschis cu pietris concasat BAD22,4 leg.M SR EN 13108-1:2016,bitum 50/70 SM SR EN 12591,in grosime de 6.0 cm,cu asternere mecanica (nisipul bitumat si otel din norma se exclude)	m2	5 688,0000	285,700 4,200	1 625 061,60 0 23 889,600
17	DI107	Amorsarea suprafetelor din materiale granulare cu bitum 50/70 SM SR EN 12591 ,0.3L/m.p. conform SM EN 13808	t	1,7060	10 435,117 0,000	17 802,310 0,000
18	DB16H	Amenajarea stratului de rulare din	m2	5 688,0000	199,220	1 133 163,36 0

1	2	3	4	5	6	7
		beton asfaltic cu criblura BA16 rul, SM SR EN 13108-1:2016, BITUM 50/70 SM SR EN 12591, H=4cm. in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (nisipul bitumat si otel din norma se excluce)			3,500	19 908,000
19	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un amestec de agregate concasate de la demolare H-15cm	m2	1 025,0000	31,080 2,219	31 857,040 2 274,475
20	DI116	Pentru fiecare 1 cm urmator se adauga sau se scade la norma DI115 piatra sparta LA30 fr.8- 31,5 H-5cm K=5,0000	m2	1 025,0000	36,540 0,000	37 453,500 0,000
21	TsE05B	Profilarea terenului adiacent a acostamentului	100m2	10,9500	103,953 0,000	1 138,280 0,000
22	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial(CKM1,35)	buc	14,0000	437,400 76,300	6 123,600 1 068,200
23	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat-indicatoare B1(700)	buc	8,0000	931,420 30,800	7 451,360 246,400
24	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat-indicatoare B3(B600)	buc	6,0000	931,420 30,800	5 588,520 184,800
25	DF17A(F)	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	57,9000	92,981 2,240	5 383,611 129,696
		<i>Total</i>	Lei			4 873 814,37 2
		Total Reconstructia strazii Inclusiv salariu				4 873 814,37 2 125 478,080

		Total	Lei	4 873 814,36
		CAS	24 %	30 114,74
		Total		4 903 929,10
		Ch.de regie	4 %	196 157,16

1	2	3	4	5	6	7
		Total				5 100 086,26
		Beneficiu de deviz	2 %			102 001,72
		Total				5 202 087,98
		TVA	20 %			1 040 417,59
						6 242 505,57
		Total deviz: Inclusiv salariu				125 478,08

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstrucția strazii Ion
Creanga din Orasul Stefan Voda**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 6 242 505,57 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.	7123010010200	Betonist	h-om	4,6200	70,00	323,400
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	3,0800	70,00	215,600
3.	7129020012800	Pavator	h-om	853,2000	70,00	59 724,000
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	625,6800	70,00	43 797,600
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,9264	70,00	64,848
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	58,2584	70,00	4 078,088
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	246,7792	70,00	17 274,544
		Total manopera				125 478,08

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	802,0080	1 890,00	1 515 795,120
----	-----------------	--	---	----------	----------	---------------

2.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	534,6720	1 975,00	1 055 977,2 00
3.	1411122201646	Piatra sparta LA30 fr 8-32	m3	288,6660	580,00	167 426,280
4.	14111222016601	Agregate concasate de la demolare	m3	193,7250	120,00	23 247,000
5.	14111222016601 -832	Piatra sparta LA30 fr.8-31.5	m3	64,5750	580,00	37 453,500
6.	1411122201672	Piatra sparta LA30 fr.32-63mm	m3	1 733,4180	580,00	1 005 382,4 40
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0716	580,00	41,528
8.	1421102200467	Balast (amestec optimal , fr0-63mm)	m3	693,9360	560,00	388 604,160
9.	23203226000401	Bitum	t	5,2726	10 000,00	52 726,000
10.	2430126108720	Email alb	kg	42,2670	83,96	3 548,737
11.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	3,2424	38,88	126,065
12.	2513206621650	Microbile de sticla reflectorizante	kg	20,2650	35,00	709,275
13.	2615107326105- 600	Indicatoare B600	buc	6,0000	890,00	5 340,000
14.	2615107326105- 7070	Indicatoare(700)	buc	8,0000	890,00	7 120,000
15.	2663102100000	Beton C12/15	m3	0,8120	1 700,00	1 380,400
16.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial CKM1.35	buc	14,0000	262,50	3 675,000
17.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	28,0000	1,00	28,000
18.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	1,00	56,000
19.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,0000	0,45	12,600
20.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,5600	32,00	17,920
21.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,2800	32,00	8,960
22.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,45	25,200
23.	2881116002702	Disc diamantat D-400 mm, gr.4 mm	buc	0,4380	600,00	262,800
24.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	268,7070	20,00	5 374,140
		Total materiale de construcții				4 274 338,3 3

Utilaje de construcții:

1.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,6137	540,00	331,398
2.	2940340004200	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut.	0,8974	600,00	538,440
3.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	4,7866	1 000,00	4 786,600
4.	2940520007687	Masina de taiat (CD 613 H16 STOW)	h-ut	2,4820	70,00	173,740
5.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	1,5357	450,00	691,065
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	139,6657	550,00	76 816,135
7.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	75,5428	400,00	30 217,120
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	441,9576	300,00	132 587,280
9.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	11,2750	300,00	3 382,500
10.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	15,5282	300,00	4 658,460
11.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	13,5650	300,00	4 069,500
12.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	75,0816	1 200,00	90 097,920
13.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	40,2750	600,00	24 165,000
14.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	10,4328	725,24	7 566,284
15.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	7,1600	650,00	4 654,000
16.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	10,4328	450,00	4 694,760
17.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	11,6150	450,00	5 226,750

18.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	4,7866	600,00	2 871,960
19.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	85,0164	650,00	55 260,660
20.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	32,6283	650,00	21 208,395
		Total utilaje de construcții				473 997,95

Total	Lei	4 873 814,36
CAS	24 %	30 114,74
Total		4 903 929,10
Ch.de regie	4 %	196 157,16
Total		5 100 086,26
Beneficiu de deviz	2 %	102 001,72
Total		5 202 087,98
TVA	20 %	1 040 417,59

Total deviz:

6 242 505,57

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reconstructia strazii Ion Creanga din Orasul Stefan Voda

Investitor

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
		1. Reconstructia strazii				
1	TrB22F1AB	Incarcarea dalelor existente din beton armat mecanizat, in autobasculanta ,cu transportarea la 1km, Y=2,3t/m3	t			33,700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1600	70,00	11,20
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0500	450,00	22,50
2	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			15,080
						0,000

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	650,00	15,08
3	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2			44,033 2,443
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	70,00	2,44
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0320	20,00	0,64
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	1 000,00	18,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	650,00	11,83
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	600,00	10,92
4	TsI51A1	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanță de: 1 km	t			15,079 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	650,00	15,08
5	DI118	Decaparea mecanizată a imbracamintei din piatră spartă Hmed-15cm	m3			39,373 10,010
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	70,00	10,01
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0239	550,00	13,14
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	725,24	10,01
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	450,00	6,21
6	RpAr3E	Taierea imbracamintilor de beton asfaltic cu disc diamantat	m			17,180 11,200
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1600	70,00	11,20
	2881116002702	Disc diamantat D-400 mm, gr.4 mm	buc	0,0060	600,00	3,60
	2940520007687	Masina de taiat (CD 613 H16 STOW)	h-ut	0,0340	70,00	2,38
7	TsC03F1	Sapatura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II (În caseta sistemului rutier în locul de acumulate V=1,90m3)	100 m3			1 350,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	600,00	1 350,00
8	TsI51A1	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanță de: 1 km	t			15,080 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	650,00	15,08
9	TsC51B	Lucrări la descărcarea	100 m3			287,520 25,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	70,00	25,20
	1411122201752	Piatră spartă	m3	0,0040	580,00	2,32
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	650,00	260,00
10	DA12C	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat fără impanare, fără innoroiere(fără utilizarea compactorului, cisternei ,apa,pavator),Hmed-10cm	m3			23,100 0,000
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	550,00	23,10
11	DH02A	Scarificarea ușoară a împietririi pînă la 5 cm adîncime cu autogreder K=4,0000	100m2			193,600 0,000
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0880	550,00	193,60
12	DI96	Compactarea rambleului pământ de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , grosimea stratului 20cm cu 8-12 treceri	100 m3			357,601 0,000
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	300,00	357,60
13	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast, amestec optimal , fr0-63mm,conform SM EN 13285. H=10cm	m3			721,475 10,500
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	70,00	10,50
	1421102200467	Balast (amestec optimal , fr0-63mm)	m3	1,2200	560,00	683,20
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0700	20,00	1,40
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0216	550,00	11,88
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	300,00	8,19
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	650,00	6,31
14	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă,8-63mm, impanată cu split	m3			980,010

1	2	3	4	5	6	7
		,LA30,conform SM EN 13242 H25cm				42,000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	70,00	42,00
	1411122201646	Piatra sparta LA30 fr 8-32	m3	0,2030	580,00	117,74
	1411122201672	Piatra sparta LA30 fr.32-63mm	m3	1,2190	580,00	707,02
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	550,00	23,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	300,00	77,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	650,00	9,75
15	DI107	Amorsarea suprafețelor din materiale granulare cu bitum 50/70 SM SR EN 12591 ,0.6L/m.p. conform SM EN 13808	t			10 435,029
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 000,00	10 300,03
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	450,00	135,00
16	DB19G	Strat de legatură din beton asfaltic deschis cu pietris concasat BAD22,4 leg.M SR EN 13108-1:2016,bitum 50/70 SM SR EN 12591,in grosime de 6.0 cm,cu asternere mecanica (nisipul bitumat si otel din norma se exclude)	m2			285,700
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	70,00	4,20
	111100010001310	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 890,00	266,49
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	300,00	2,37
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	400,00	3,16
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	1 200,00	9,48
17	DI107	Amorsarea suprafețelor din materiale granulare cu bitum 50/70 SM SR EN 12591 ,0.3L/m.p. conform SM EN 13808	t			10 435,117
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 000,00	10 300,12
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	450,00	135,00
18	DB16H	Amenajarea stratului de rulare din beton asfaltic cu criblura BA16 rul, SM SR EN 13108-1:2016, BITUM 50/70 SM SR EN 12591, H=4cm. în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (nisipul bitumat si otel din norma se exclude)	m2			199,220
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	70,00	3,50
	111100010001311	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 975,00	185,65
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	400,00	2,12
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 200,00	6,36
19	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un amestec de agregate concasate de la demolare H-15cm	m2			31,080
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	70,00	2,22
	14111222016601	Agregate concasate de la demolare	m3	0,1890	120,00	22,68
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0070	20,00	0,14
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,00351	550,00	1,93
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	650,00	0,63
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	300,00	3,30
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	400,00	0,18
20	DI116	Pentru fiecare 1 cm urmator se adauga sau se scade la norma DI115 piatra sparta LA30 fr.8-31,5 H-5cm K=5,0000	m2			36,540
	14111222016601-832	Piatra sparta LA30 fr.8-31.5	m3	0,0126	580,00	36,54
21	TsE05B	Profilarea terenului adiacent a acostamentului	100m2			103,953
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,1890	550,00	103,95
22	DF18A	Plantarea stîlpilor pentru indicatoare pentru circulație rutieră din metal, confecționați industrial(CKM1,35)	buc			437,400
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	70,00	23,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	70,00	53,20

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100000	Beton C12/15	m3	0,0580	1 700,00	98,60
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial CKM1.35	buc	1,0000	262,50	262,50
23	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat-indicatoare B1(700)	buc			931,420 30,800
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	70,00	15,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	70,00	15,40
	2615107326105-7070	Indicatoare(700)	buc	1,0000	890,00	890,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,45	1,80
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,45	0,90
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	32,00	0,64
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	32,00	1,28
24	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat-indicatoare B3(B600)	buc			931,420 30,800
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	70,00	15,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	70,00	15,40
	2615107326105-600	Indicatoare B600	buc	1,0000	890,00	890,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,45	1,80
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,45	0,90
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	32,00	0,64
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	32,00	1,28
25	DF17A(F)	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			92,981 2,240
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0160	70,00	1,12
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0160	70,00	1,12
	2430126108720	Email alb	kg	0,7300	83,96	61,29
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,0560	38,88	2,18
	2513206621650	Microbile de sticla reflectorizante	kg	0,3500	35,00	12,25
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0106	540,00	5,72
	2940340004200	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut.	0,0155	600,00	9,30

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.