

Reparatia capitală a trotuarului și construcția podețului tubular s. Coteala, r-l Briceni

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 447 249,61 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. Constructia trotuarului				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	15,2100	151,03 96,94	2 297,15 1 474,52
2	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	0,5500	1 975,49 0,00	1 086,52 0,00
3	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3	7,6000	31,51 31,51	239,45 239,45
4	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	77,0000	12,80 0,00	985,60 0,00
5	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	9,1700	495,18 59,98	4 540,84 550,05
6	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (bordurile a beneficiarului)	m	806,0000	115,44 18,18	93 042,22 14 650,66
7	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm,	m	212,0000	205,89 18,18	43 648,04 3 853,52

1	2	3	4	5	6	7
		pneta incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm				
8	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	507,0000	74,58 15,51	37 812,59 7 864,10
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,3550	14 017,10 0,00	4 976,07 0,00
10	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (se exclude Nisip bitumat, Otel patrat lam. cald 1t=30mm) normativul la beton asfaltic - 0.097 tn/m2	m2	507,0000	231,22 7,27	117 228,95 3 686,30
		Total Constructia trotuarului Inklusiv salariu				305 857,43 32 318,60
		2. Montarea podetului tubular				
11	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	0,0700	2 146,43 0,00	150,25 0,00
12	TsI50A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 4 km	t	11,2000	18,20 0,00	203,84 0,00
13	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,4000	495,19 59,99	693,26 83,98
14	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3	0,7800	14 073,72 484,72	10 977,50 378,08
15	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,0300	m2	10,7000	114,93 34,17	1 229,70 365,65
16	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	9,0000	227,65 103,00	2 048,88 927,03
17	PD02A	Montarea armaturilor pentru beton armat in suprastructura podurilor boltite, in arc si in parapete	kg	25,2000	21,51 1,21	542,10 30,54
18	PB02A	Turnarea manuala a betonului	m3	1,5300	2 105,42	3 221,29

1	2	3	4	5	6	7
		simpliciu în fundații obișnuite, ziduri de sprijin, pereți (1.30 x 1.30 x 0.40) x 2 + (1.0 x 1.0 x 0.10) x 2 = 1.53 m ³			130,27	199,31
19	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de până la 175 CP a suprafeței terenului natural și a platformelor de terasamente, prin tăierea damburilor și deplasarea în goluri a pământului săpat în teren cat. II	100m ²	0,4200	113,43 0,00	47,64 0,00
20	TsE06A	Pregătirea platformei de pământ în vederea așternerii unui strat izolator sau de reparație din nisip sau balast, prin nivelare manuală și compactare cu rulo compresor static autopropulsat, de 10-12 t, în teren necoeziv	100m ²	0,4200	1 167,12 547,12	490,19 229,79
21	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă	m ³	3,0000	495,18 59,98	1 485,55 179,95
22	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic	t	0,0140	14 000,00 0,00	196,00 0,00
23	DB16D	Îmbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu așternere manuală (se exclude Nisip bitumat, Oțel patrat lam. cald 1t=30mm) normativul la beton asfaltic - 0.097 tn/m ²	m ²	20,0000	231,22 7,27	4 624,42 145,42
		Total Montarea podetului tubular Inclusiv salariu				25 910,62 2 539,75

		Прямые затраты	Lei	331 768,05
		Asigurari sociale și medicale (ПЗ) * 24 %	24,00 %	8 366,00
		Total ПЗ+Asigur	100,00 +	340 134,05
		Total Total+Cheltu	100,00 +	340 134,05
		Cheltuieli de regie (Total) * 6,8 %	6,80 %	23 129,12
		Total Total+Cheltu	100,00 +	363 263,17
		Beneficiu de deviz (Total) * 2,6 %	2,60 %	9 444,84
		Total Total+Benefi	100,00 +	372 708,01
		TVA (Total) * 20 %	20,00 %	74 541,60
		Total deviz: Inclusiv salariu		447 249,61 34 858,35

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparatia capitală a trotuarului și construcția podețului tubular s. Coteala, r-l Briceni

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 447 249,61 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.	71230110200	Betonist	h-om	1,4535	60,59	88,07
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5040	60,59	30,54
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	13,0500	60,59	790,70
4.	7129020012800	Pavator	h-om	183,2400	60,59	11 102,51
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	63,2400	60,59	3 831,72
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	145,1749	60,59	8 796,13
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	60,59	136,33
8.	9310060019930	Muncitor	h-om	166,4028	60,59	10 082,35
		Total manopera				34 858,35

Materiale:

1.	11110001000131 1-01	Beton asfaltic	t	51,1190	2 250,00	115 017,75
2.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	88,2180	300,00	26 465,40
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	15,6055	300,00	4 681,65
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,0540	350,00	1 068,90
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0180	4 500,00	81,00
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1800	4 500,00	810,00
7.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0180	4 500,00	81,00
8.	2320187315789	Decofrol	kg	1,0800	20,00	21,60
9.	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0496	13 500,00	669,60
10.	23203226000401	Bitum	t	0,3800	13 500,00	5 130,00
11.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 038,3600	2,50	2 595,90
12.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	48,8640	1 950,00	95 284,80
13.	2663102101000	Beton gata preparat marca	m3	1,5422	1 950,00	3 007,29
14.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	213,0600	90,00	19 175,40
15.	2666122800561	Tuburi din beton armat	m3	0,7800	12 500,00	9 750,00
16.	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0176	4 000,00	70,40
17.	271060200100	Otel beton	kg	25,2000	20,00	504,00
18.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,3500	20,00	27,00
19.	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,3780	20,00	7,56
20.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,2500	45,00	101,25
21.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0827	1 500,00	124,05
22.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	10,5600	20,00	211,20
23.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,2070	20,00	64,14
24.	4100126202818	Apa	m3	1,3570	20,00	27,14
		Total materiale de construcții				284 977,03

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	11,7878	35,00	412,57
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	5,6994	120,00	683,93
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	2,8497	180,00	512,95
4.	2922140007000	Macara	h-ut	1,5444	550,00	849,42
5.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,1107	380,00	42,07
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3699	600,00	221,94
7.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	0,5040	500,00	252,00
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	6,0078	500,00	3 003,90
9.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	7,4022	300,00	2 220,66
10.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	2,7484	450,00	1 236,77
11.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	11,7878	20,00	235,76
12.	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,5814	20,00	11,63
13.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	5,9472	200,00	1 189,44
14.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,7885	380,00	1 059,63
		Total utilaje de construcții				11 932,67

Прямые затраты	Lei	331 768,05
Asigurari sociale si medicale (PI3) * 24 %	24,00 %	8 366,00
Total PI3+Asigur	100,00 +	340 134,05
Total Total+Cheltu	100,00 +	340 134,05
Cheltueli de regie (Total) * 6,8 %	6,80 %	23 129,12
Total Total+Cheltu	100,00 +	363 263,17
Beneficiu de deviz (Total) * 2,6 %	2,60 %	9 444,84
Total Total+Benefi	100,00 +	372 708,01
TVA (Total) * 20 %	20,00 %	74 541,60

Total deviz:

447 249,61

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia capitală a trotuarului și construcția
podețului tubular s. Coteala, r-l Briceni

Investitor Primaria Coteala

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. Constructia trotuarului				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			151,03 96,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	60,59	96,94
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	600,00	11,46
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	20,00	15,50
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	35,00	27,12
2	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			1 975,49 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	450,00	1 975,49
3	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3			31,51 31,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	60,59	31,51
4	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			12,80 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	200,00	12,80
5	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			495,18 59,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,59	59,98
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	180,00	37,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
6	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (bordurile a beneficiarului)	m			115,44 18,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	60,59	7,27
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	60,59	10,91
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	1 950,00	93,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,50	2,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	350,00	1,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
7	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			205,89 18,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	60,59	7,27
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	60,59	10,91
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	1 950,00	93,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,50	2,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	350,00	1,05
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050	90,00	90,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
8	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la	m2			74,58

1	2	3	4	5	6	7
		trotuare				15,51
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	60,59	15,51
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	300,00	52,20
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0200	20,00	0,40
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	300,00	4,38
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	380,00	2,09
9	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de baza în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic	t			14 017,10
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	13 500,00	13 903,10
	2952220000000	Autogudronator 35001 - 36001	h-ut	0,3000	380,00	114,00
10	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere manuală (se exclude Nisip bitumat, Otel patrat lam. cald 1t=30mm) normativul la beton asfaltic - 0.097 tn/m2	m2			231,22
						7,27
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	60,59	7,27
	111100010001311-01	Beton asfaltic	t	0,0970	2 250,00	218,25
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	500,00	5,70
		2. Montarea podetului tubular				
11	TsC02D1	Sapatura mecanică cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală descarcare auto teren catg. II.	100 m3			2 146,43
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 146,43
12	TsI50A4	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 4 km	t			18,20
						0,00
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,0910	200,00	18,20
13	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă	m3			495,19
						59,99
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,59	59,99
	1411122201752	Piatra spartă	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	180,00	37,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
14	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, înălțimea rambleului pînă la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3			14 073,72
						484,72
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,0000	60,59	484,72
	2666122800561	Tuburi din beton armat	m3	1,0000	12 500,00	12 500,00
	2922140007000	Macara	h-ut	1,9800	550,00	1 089,00
15	DI121	Executarea hidroizolării prin ungere în 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,0300	m2			114,93
						34,17
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5640	60,59	34,17
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolații	t	0,0045	13 500,00	62,58
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	1 500,00	11,59
	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0016	4 000,00	6,58
16	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare între elementele prefabricate (planșee, grinzi și diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			227,65
						103,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	60,59	15,15
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	60,59	87,86
	2734113803233	Sirma neagră moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	20,00	3,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,2500	45,00	11,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	4 500,00	9,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	4 500,00	9,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	4 500,00	90,00
17	PD02A	Montarea armaturilor pentru beton armat în suprastructura podurilor boltite, în arc și în parapete	kg			21,51
						1,21
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	60,59	1,21
	271060200100	Otel beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuită D=1 mm	kg	0,0150	20,00	0,30
18	PB02A	Turnarea manuală a betonului simplu în fundații obișnuite, ziduri de sprijin, pereuri	m3			2 105,42

1	2	3	4	5	6	7
		$(1.30 \times 1.30 \times 0.40) \times 2 + (1.0 \times 1.0 \times 0.10) \times 2 = 1.53 \text{ m}^3$				130,27
	71230110200	Betonist	h-om	0,9500	60,59	57,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2000	60,59	72,71
	2663102101000	Beton gata preparat marca	m3	1,0080	1 950,00	1 965,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,3800	20,00	7,60
19	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			113,43 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	600,00	113,43
20	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2			1 167,12 547,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	60,59	547,12
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,2000	500,00	600,00
21	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			495,18 59,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,59	59,98
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	180,00	37,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
22	DII07	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			14 000,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	13 500,00	13 885,71
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	380,00	114,29
23	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (se exclude Nisip bitumat, Otel patrat lam. cald 1t=30mmm) normativul la beton asfaltic - 0.097 tn/m2	m2			231,22 7,27
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	60,59	7,27
	111100010001311-01	Beton asfaltic	t	0,0970	2 250,00	218,25
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	500,00	5,70

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.