

Obiect Constructia unor sectoare de strazi din Investitor Primăria or. Drochia
or. Drochia – str. Alexandru Plămădeală

Catalog de prețuri unitare pentru obiect

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură
1	2	3	4	5
		1. Capitol III - str. A. Plamadeala		
		1.1. Lucrari de terasament		
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,65 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Excavarea terasamentului in debleu, caseta sistemului rutier, exacavarea terasamentului din depozitul existent, incarcarea si transportul in locul de acumulare)	100 m3	
	2952260003501-65	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,65 mc	h-ut	2,250
		<i>Total</i>	lei	
2	TsI51A5	Transportarea terasamentului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383
		<i>Total</i>	lei	
3	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360
	1411122201646-31.5	Piatra split fr.8-31.5 mm LA/30	m3	0,004
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400
		<i>Total</i>	lei	
4	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in stratari succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv (fundatia casetei) 6 treceri	100 m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,020
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,740
		<i>Total</i>	lei	
		1.2. Reamenajarea capacelor existente la cotele proiectate		
5	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine	buc	
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,200
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,220
		<i>Total</i>	lei	
6	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (fundatie de beton)	m3	
	7111020030200	Miner	h-om	4,640
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,612
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,306
		<i>Total</i>	lei	
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 (incarcarea material demolat)	100 m3	
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250
		<i>Total</i>	lei	
8	TsI51A5	Transportarea metarialului demolat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383
		<i>Total</i>	lei	
9	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360
	1411122201752	Piatra split LA/30 fr. 8-31.5	m3	0,004
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400

1	2	3	4	5
		<i>Total</i>	lei	
10	DI119	Fundatii monolite din beton C20/25 la edificiile artificiale (ridicarea fintinilor) Alte utilaje=1,030	m3	
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,190
	2663102100000-25	Beton C20/25	m3	1,020
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,037
	2922140007000	Macara	h-ut	0,428
		<i>Total</i>	lei	
11	AcE08C	Montarea capacelor din fonta grele cu piesa-suport CTP1-15-1 din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil Mat. marunte (scinduri etc.)=1,010	buc	
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,200
	2875274200000-40	Capac cu rama greu 40	buc	1,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,130
	2661126420769	Placa KTP 1-15-1	buc	1,010
	4100116202818	Apa	m3	0,035
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,150
		<i>Total</i>	lei	
12	AcE08B	Reamenajarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, la trotuar (Capac 12) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,020	buc	
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,200
	2875274200000-12	Capac cu rama greu 12	buc	1,000
	2651122100402	Ciment	kg	36,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,130
	2661126420769	Placa KTP 1-15-1	buc	1,010
	4100116202818	Apa	m3	0,035
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,150
		<i>Total</i>	lei	
		1.3. Relocarea pilonilor		
13	33-04-003-16	Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri duble, cu un singur picior (Pilon din beton armat de 9.5m)	buc	
	1	Muncitor	h-om	9,420
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,020
	446-2011-95	Pilon beton armat de 9.5m	buc	1,000
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m	h-ut.	0,960
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,470
		<i>Total</i>	lei	
14	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	
	1	Muncitor	h-om	0,440
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	0,240
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut.	0,240
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,240
		<i>Total</i>	lei	
15	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	
	1	Muncitor	h-om	0,250
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	0,140
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut.	0,140
		<i>Total</i>	lei	
16	33-04-042-2	Demontarea stilpilor LEA 0,38-10 kV fara adaosuri: cu un singur picior cu proptea	buc	
	1	Muncitor	h-om	1,750
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut.	0,840
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m	h-ut.	0,960
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,090
		<i>Total</i>	lei	
17	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a	buc	

1	2	3	4	5
		sustinerilor din beton armat cu un singur picior		
	1	Muncitor	h-om	0,440
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	0,240
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut.	0,240
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,240
		<i>Total</i>	lei	
18	33-04-040-3	Demontarea a 3 conductori LEA 6-10 kV 3AC 70	buc	
	1	Muncitor	h-om	2,030
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut.	0,450
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,100
		<i>Total</i>	lei	
19	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	
	1	Muncitor	h-om	0,250
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	0,140
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut.	0,140
		<i>Total</i>	lei	
		1.4. Taierea arborilor		
20	TsG08A	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente rasinoase, inclusiv transportarea mauala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 10...30 cm	buc	
	6141120100300	Stivuitor	h-om	0,190
	8141260100100	Fasonator	h-om	1,090
	7422090100200	Corhonitor	h-om	0,350
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,096
		<i>Total</i>	lei	
21	TsG17B	Scoaterea cu defrisator montat pe tractor S-1500, de pe terenurile de lunca, a arborilor taiati in scaun, avind diametrele de 50 - 80 cm	100 buc	
	2955270007615	Echiptament defrisator pt. tractor pe senile, peste 110 cp	h-ut	6,290
	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	6,290
		<i>Total</i>	lei	
22	TrII AG02G2	Materialele din grupa G - lemn rotund, gros, de esenta foioase tari - incarcarea-de pe teren, in auto, categoria 2	t	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,700
		<i>Total</i>	lei	
23	TsI51A5	Transportarea materialului lemnos cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383
		<i>Total</i>	lei	
24	TrII AG02I2	Materialele din grupa G - lemn rotund, gros, de esenta foioase tari -descarcarea materialului lemnos	t	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,350
		<i>Total</i>	lei	
		1.5. Demolarea bordurii		
25	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton (demontarea bordurei mari BR100.30.15cm)	m	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,320
		<i>Total</i>	lei	
26	RpDB38B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment (fundatie de beton)	m3	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,230
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,600
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,600
		<i>Total</i>	lei	
27	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0.25 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II (incarcarea materialului demolat)	100 m3	
	2952260003521-25	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0.25 mc buldoex	h-ut	4,770
		<i>Total</i>	lei	
28	TsI51A5	Transportarea terasamentului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383

1	2	3	4	5
		<i>Total</i>	lei	
29	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului demolat	100 m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360
	1411122004-8	Piatra split fr.8-31.5 LA/30	m3	0,004
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400
		<i>Total</i>	lei	
		1.6. Demolarea trotuarului existent		
30	RpDB35A	Desfaceri de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani de riu alicarie din piatra bruta sau bolovani, calupuri, pavele normale sau pavele abnorme orice format, asezate pe nisip (pavaje din piatra, bolovani sau alicarie) (demolarea pavajelor la intrarile in curti)	m2	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,170
		<i>Total</i>	lei	
31	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 (incarcarea material demolat)	100 m3	
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250
		<i>Total</i>	lei	
32	TsI51A5	Transportarea materialului demolat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383
		<i>Total</i>	lei	
33	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360
	1411122201752	Piatra split LA/30 fr. 8-31.5	m3	0,004
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400
		<i>Total</i>	lei	
34	PJ05B	Darimarea betoanelor cu ciocan cu aer comprimat	m3	
	7111020030200	Miner	h-om	4,640
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,612
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,306
		<i>Total</i>	lei	
35	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 (incarcarea material demolat)	100 m3	
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250
		<i>Total</i>	lei	
36	TsI51A5	Transportarea materialului demolat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383
		<i>Total</i>	lei	
37	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360
	1411122201752	Piatra split LA/30 fr. 8-31.5	m3	0,004
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400
		<i>Total</i>	lei	
38	DII09	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,600
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,775
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,775
		<i>Total</i>	lei	
39	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 (incarcarea material demolat)	100 m3	
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250
		<i>Total</i>	lei	
40	TsI51A5	Transportarea materialului demolat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383
		<i>Total</i>	lei	
41	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360
	1411122201752	Piatra split LA/30 fr. 8-31.5	m3	0,004

1	2	3	4	5
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400
		<i>Total</i>	lei	
42	DII18	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,143
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138
		<i>Total</i>	lei	
43	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 (incarcarea material demolat)	100 m3	
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250
		<i>Total</i>	lei	
44	TsI51A5	Transportarea materialului demolat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383
		<i>Total</i>	lei	
45	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360
	1411122201752	Piatra split LA/30 fr. 8-31.5	m3	0,004
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400
		<i>Total</i>	lei	
		1.7. Demolarea acceselor in curti existente		
46	RpDB35A	Desfaceri de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani de riu alicarie din piatra bruta sau bolovani, calupuri, pavele normale sau pavele abnorme orice format, asezate pe nisip (pavaje din piatra, bolovani sau alicarie) (demolarea pavajelor la intrarile in curti)	m2	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,170
		<i>Total</i>	lei	
47	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 (incarcarea material demolat)	100 m3	
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250
		<i>Total</i>	lei	
48	TsI51A5	Transportarea materialului demolat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383
		<i>Total</i>	lei	
49	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360
	1411122201752	Piatra split LA/30 fr. 8-31.5	m3	0,004
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400
		<i>Total</i>	lei	
50	PJ05B	Darimarea betoanelor cu ciocan cu aer comprimat	m3	
	7111020030200	Miner	h-om	4,640
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,612
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,306
		<i>Total</i>	lei	
51	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 (incarcarea material demolat)	100 m3	
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250
		<i>Total</i>	lei	
52	TsI51A5	Transportarea materialului demolat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383
		<i>Total</i>	lei	
53	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360
	1411122201752	Piatra split LA/30 fr. 8-31.5	m3	0,004
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400
		<i>Total</i>	lei	
54	DII18	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,143

1	2	3	4	5
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138
		Total	lei	
55	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 (incarcarea material demolat)	100 m3	
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250
		Total	lei	
56	TsI51A5	Transportarea materialului demolat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383
		Total	lei	
57	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360
	1411122201752	Piatra split LA/30 fr. 8-31.5	m3	0,004
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400
		Total	lei	
		1.8. Demolarea imbracamintei rutiere la drumurile laterale		
58	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2	
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0581
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,053
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0303
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,0303
	3410540000001-10	Autocamion, 10 t	h-ut	0,0303
		Total	lei	
59	TsI51A5	Transportarea betonului asfaltic frezat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383
		Total	lei	
60	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360
	1411122201752	Piatra split LA/30 fr. 8-31.5	m3	0,004
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400
		Total	lei	
61	PJ05B	Darimarea betoanelor cu ciocan cu aer comprimat	m3	
	7111020030200	Miner	h-om	4,640
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,612
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,306
		Total	lei	
62	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 (incarcarea material demolat)	100 m3	
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250
		Total	lei	
63	TsI51A5	Transportarea materialului demolat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383
		Total	lei	
64	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360
	1411122201752	Piatra split LA/30 fr. 8-31.5	m3	0,004
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400
		Total	lei	
65	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,143
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138
		Total	lei	
66	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 (incarcarea material demolat)	100 m3	

1	2	3	4	5
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250
		<i>Total</i>	lei	
67	TsI51A5	Transportarea materialului demolat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383
		<i>Total</i>	lei	
68	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360
	1411122201752	Piatra split LA/30 fr. 8-31.5	m3	0,004
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400
		<i>Total</i>	lei	
		1.9. Demolarea imbracamintei rutiere		
69	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm Коэффициент к трудозатратам=1,000 Коэффициент к материалам=1,000 Коэффициент к машинам=1,000	m2	
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,032
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182
		<i>Total</i>	lei	
70	TsI51A5	Transportarea betonului asfaltic frezat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383
		<i>Total</i>	lei	
71	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360
	1411122201752	Piatra split LA/30 fr. 8-31.5	m3	0,004
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400
		<i>Total</i>	lei	
72	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,143
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138
		<i>Total</i>	lei	
73	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 (incarcarea material demolat)	100 m3	
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250
		<i>Total</i>	lei	
74	TsI51A5	Transportarea materialului demolat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383
		<i>Total</i>	lei	
75	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360
	1411122201752	Piatra split LA/30 fr. 8-31.5	m3	0,004
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400
		<i>Total</i>	lei	
		1.10. Consolidarea acostamentelor cu pamint vegetal		
76	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 (incarcarea pamintului vegetal)	100 m3	
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250
		<i>Total</i>	lei	
77	TsI51A5	Transportarea terasamentului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383
		<i>Total</i>	lei	
78	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360

1	2	3	4	5
	1411122201752	Piatra split LA/30 fr. 8-31.5	m3	0,004
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400
		<i>Total</i>	lei	
79	TsD01A	Imprestierea 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 usor	m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,180
		<i>Total</i>	lei	
80	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete horizontale sau in panta sub 30%	100m2	
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,820
	0221107204435	Semințe de plante-graminee perene (pm)	kg	3,960
		<i>Total</i>	lei	
81	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,660
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,386
		<i>Total</i>	lei	
		1.11. Amenajarea sistemului rutier		
82	DII10	Amenajarea stratului de structura in covata drumului din material demolat h-15 cm	m3	
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,150
	1421102200467-01	Amestec de prundis de la demolare.	m3	1,220
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,070
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097
		<i>Total</i>	lei	
83	DII10	Amenajarea stratului suport (Amestec de agregate D:6,3 mm si d=0 GA80) H-10 cm	m3	
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,150
	1421102200467-63	Agregate grosier si agregate fine cu D>6.3mm d=0mm GA80	m3	1,220
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,070
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097
		<i>Total</i>	lei	
84	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra sparta (split) fr.8-60 LA/30 , h=16cm)	m3	
	7129020012800	Pavator	h-om	0,600
	1411122201646-31.5	Piatra split fr.8-31.5 mm LA/30	m3	0,203
	1411122201672-63	Piatra split fr.31.5-63mm,LA/30	m3	1,219
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,150
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015
		<i>Total</i>	lei	
85	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra sparta (split) fr.8-60 LA/30 , h=14cm)	m3	
	7129020012800	Pavator	h-om	0,600
	1411122201646-31.5	Piatra split fr.8-31.5 mm LA/30	m3	0,203
	1411122201672-63	Piatra split fr.31.5-63mm,LA/30	m3	1,219
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,150
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015
		<i>Total</i>	lei	
86	DII07	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,7 l/m2	t	
	23203226000401	Bitum 50/70	t	1,030
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300
		<i>Total</i>	lei	

1	2	3	4	5
87	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de H- 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic deschis cu criblura BAD22.4, CP D.02.25:2021) nisipul bituminos din norma se exclude Коэффициент к трудозатратам=1,000 Коэффициент к материалам=1,000 Коэффициент к машинам=1,000	m2	
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,060
	111100010001310-22	Beton asfaltic BAD 22.4; conform CP D.02.25:2021	t	0,141
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,016
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079
		Total	lei	
88	DII07	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfalti,0.3l/m2	t	
	23203226000401	Bitum 50/70	t	1,030
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300
		Total	lei	
89	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton cu criblura BA 16 conform CP D.02.25:2021);nisipul bituminos se exclude; H=4 cm	m2	
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,050
	111100010001311-16	Beton asfaltic cu criblura, BA16 conform CP D.02.25:2021	t	0,094
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053
		Total	lei	
90	material	Beton asfaltic deschis cu criblura BA 16 conform CP D.02.25:2021 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t	
	11110001000-16	Beton asfaltic cu criblura, BA16 conform CP D.02.25:2021	t	1,000
		Total	lei	
		1.12. Montarea bordurei		
91	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr.8-31.5mm	m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990
	1411122201752	Piatra split LA/30 fr. 8-31.5	m3	1,150
	4100126202818	Apa	m3	0,100
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420
		Total	lei	
92	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C16/20, XF2)	m	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,170
	7129020012800	Pavator	h-om	0,510
	2663102100000-16/20	Beton C16/20 XF2	m3	0,053
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,500
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,010
	4100116202818	Apa	m3	0,006
	2666122800284-3015	Bordura beton 100x30x15cm	m	1,005
		Total	lei	
93		Beton C16/20 XF2 (se scade la norma DE10E)	m3	
	2663102100000-16/20	Beton C16/20 XF2	m3	1,000
		Total	lei	
		1.13. Constructia trotuarului		
94	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 (decaparea covatei) incarcarea	100 m3	
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250
		Total	lei	

1	2	3	4	5
95	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060
		Total	lei	
96	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 (incarcarea materialului decapat)	100 m3	
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250
		Total	lei	
97	TsI51A5	Transportarea terasamentului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383
		Total	lei	
98	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,380
	1411122201646-31.5	Piatra split fr.8-31.5 mm LA/30	m3	0,005
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,420
		Total	lei	
99	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (finisarea manuala a platformelor)	100m2	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,380
		Total	lei	
100	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra split LA/30 la trotuare (amenajarea stratului de piatra split; fr 8-63 LA/30, H= 15cm)	m2	
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,256
	1411122004-8	Piatra split fr.8-31.5 LA/30	m3	0,174
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,020
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055
		Total	lei	
101	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111($\kappa=+3$) Coeficient la manoperei=3,000 Coeficient la pentru materiale=3,000 Coeficient la utilajului=3,000	m2	
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0057
	1411122004-8	Piatra split fr.8-31.5 LA/30	m3	0,0135
		Total	lei	
102	DE18A	Amenajarea trotuarului din pavaj pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Pavaj tip Caramida h-6 cm culoare gri)	m2	
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158
	2661112800655-6	Placi din beton, pentru trotuare (Pavaj tip caramida H= 6 cm culoare gri)	m2	1,015
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,870
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020
		Total	lei	
103	DE18A	Amenajarea pavajului tactil tip caramida pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Pavaj vibropresat tip caramida tactil h-6 cm culoare galbena), placa 10x20 cm;	m2	
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158
	2661112800655-61	Pavaj din beton, la trotuar (Pavaj tactil tip caramida H= 6 cm culoare galbena)	m2	1,015
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,600
	26511221004022	Ciment	kg	7,870
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,005
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0428
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020
		Total	lei	
104	TsC54B	Strat din piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1, sub bordura, h=10cm	m3	

1	2	3	4	5
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990
	1411122201752-00078	Piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,150
	4100126202818	Apa	m3	0,100
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420
		<i>Total</i>	lei	
105	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton , (instalarea bordurii mici BR 100x20x8cm la trotuar) pe fundatie de beton C12/16 XF2	m	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,120
	7129020012800	Pavator	h-om	0,180
	2663102100000-16/20	Beton C16/20 XF2	m3	0,048
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,020
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003
	2666122800325	Bordura de dimensiuni 100x20x8 cm	m	1,005
	4100116202818	Apa	m3	0,003
		<i>Total</i>	lei	
		1.14. Drumuri laterale		
		1.14.1. Terasament		
106	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 (incarcarea)	100 m3	
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250
		<i>Total</i>	lei	
107	TsI51A5	Transportarea terasamentului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383
		<i>Total</i>	lei	
108	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,380
	1411122201646-31.5	Piatra split fr.8-31.5 mm LA/30	m3	0,005
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,420
		<i>Total</i>	lei	
109	TsE05C	Nivelarea (Finisarea) cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente,(finisarea terasamentului cu autogrederul pina la 10m)	100m2	
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,312
		<i>Total</i>	lei	
110	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv	100 m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,070
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	8,702
		<i>Total</i>	lei	
		1.14.2. Sistem rutier Tip I		
111	DII10	Amenajarea stratului drenant (Amestec de agregate grosier si agregate fine cu D mai mic sau egal cu 45) conform SR-EN 13242+A1: 2008 H-15cm,	m3	
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,150
	1421102200467-278	Agregate grosier si agregate fine cu D mai mic sau egal cu 45	m3	1,220
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,070
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097
		<i>Total</i>	lei	
112	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra split, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorotire (piatra split fr.8-63, LA/30) H=16 cm.	m3	
	7129020012800	Pavator	h-om	0,600
	1411122201646-31.5	Piatra split fr.8-31.5 mm LA/30	m3	0,203
	1411122201672-63	Piatra split fr.31.5-63mm,LA/30	m3	1,219
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,150
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042

1	2	3	4	5
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015
		<i>Total</i>	lei	
113	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra split, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozire (piatra split fr.8-63, LA/30) H=14 cm.	m3	
	7129020012800	Pavator	h-om	0,600
	1411122201646-31.5	Piatra split fr.8-31.5 mm LA/30	m3	0,203
	1411122201672-63	Piatra split fr.31.5-63mm,LA/30	m3	1,219
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,150
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015
		<i>Total</i>	lei	
114	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,7 l/m2	t	
	23203226000401	Bitum 50/70	t	1,030
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300
		<i>Total</i>	lei	
115	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic deschis cu criblura BAD22.4, CP D.02.25:2021) nisipul bituminos din norma se exclude; h=6cm	m2	
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,060
	111100010001310-22	Beton asfaltic BAD 22.4; conform CP D.02.25:2021	t	0,141
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,016
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079
		<i>Total</i>	lei	
116	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic,0.3l/m2	t	
	23203226000401	Bitum 50/70	t	1,030
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300
		<i>Total</i>	lei	
117	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton cu criblura BA 16 bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021) nisipul bituminos se exclude; H=4 cm	m2	
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,050
	111100010001311-16	Beton asfaltic cu criblura, BA16 conform CP D.02.25:2021	t	0,094
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053
		<i>Total</i>	lei	
118	material	Beton asfaltic cu criblura, BA16, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t	
	111100010001311-16	Beton asfaltic cu criblura, BA16 conform CP D.02.25:2021	t	1,000
		<i>Total</i>	lei	
		1.15. Amenajarea intrarilor in curti		
		1.15.1. Terasament		
119	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 (incarcarea)	100 m3	
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250
		<i>Total</i>	lei	
120	TsI51A5	Transportarea terasamentului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383
		<i>Total</i>	lei	
121	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3	

1	2	3	4	5
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,380
	1411122201646-31.5	Piatra split fr.8-31.5 mm LA/30	m3	0,005
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,420
		<i>Total</i>	lei	
122	TsE05C	Nivelarea (Finisarea) cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente,(finisarea terasamentului cu autogrederul pina la 30m)	100m2	
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,312
		<i>Total</i>	lei	
123	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in stratURI succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv	100 m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,070
	2952240004004	Compactor auto cu ruloURI pina la 12 tf	h-ut	8,702
		<i>Total</i>	lei	
		1.15.2. Sistem rutier Tip I		
124	DII10	Amenajarea stratului drenant (Amestec de agregate grosier si agregate fine cu D mai mic sau egal cu 45 conform SR-EN 13242+A1: 2008 H-10cm,	m3	
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,150
	1421102200467-278	Agregate grosier si agregate fine cu D mai mic sau egal cu 45	m3	1,220
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,070
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097
		<i>Total</i>	lei	
125	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra split fr.8-63,LA/30, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire (H-15 cm.)	m3	
	7129020012800	Pavator	h-om	0,600
	1411122201646-31.5	Piatra split fr.8-31.5 mm LA/30	m3	0,203
	1411122201672-63	Piatra split fr.31.5-63mm,LA/30	m3	1,219
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,150
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloURI valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015
		<i>Total</i>	lei	
126	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,7 l/m2	t	
	23203226000401	Bitum 50/70	t	1,030
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300
		<i>Total</i>	lei	
127	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala (beton asfaltic cu criblura BA16 conform CP D.02.25:2021) nisipul bituminos din norma se exclude Коэффициент к трудозатратам=1,500 Коэффициент к материалам=1,500 Коэффициент к машинам=1,500	m2	
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,120
	11110001000-16	Beton asfaltic cu criblura, BA16 conform CP D.02.25:2021	t	0,094
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloURI valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114
		<i>Total</i>	lei	
128	material	Beton asfaltic cu criblura, BA16, conform CP D.02.25:2021 (adaugator la norma DB16D) conform proiectului	t	
	11110001000-16	Beton asfaltic cu criblura, BA16 conform CP D.02.25:2021	t	1,000
		<i>Total</i>	lei	
129	TsC54B	Strat din piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1, sub bordura, h=10cm	m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990
	1411122201752-00078	Piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,150
	4100126202818	Apa	m3	0,100
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420

1	2	3	4	5
		<i>Total</i>	lei	
130	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton , (instalarea bordurii mici BR 100x20x8cm la trotuar) pe fundatie de beton C16/20 XF2	m	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,120
	7129020012800	Pavator	h-om	0,180
	2663102100000-16/20	Beton C16/20 XF2	m3	0,048
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,020
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003
	2666122800325	Bordura de dimensiuni 100x20x8 cm	m	1,005
	4100116202818	Apa	m3	0,003
		<i>Total</i>	lei	
		1.16. Constructia parcarii		
		1.16.1. Lucrari de terasament		
131	TsC04B1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,65 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozite, teren catg. II.(excavarea pamintului in debleu,din caseta sistemului rutier)	100 m3	
	2952260003502-65	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,65mc	h-ut	1,160
		<i>Total</i>	lei	
132	TsI51A5	Transportarea terasamentului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383
		<i>Total</i>	lei	
133	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360
	1411122201752	Piatra split LA/30 fr. 8-31.5	m3	0,004
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400
		<i>Total</i>	lei	
134	TsE05C	Nivelarea (Finisarea) cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente,(finisarea terasamentului cu autogrederul pina la 30m)	100m2	
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,312
		<i>Total</i>	lei	
135	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (fundatia casetei m2)	100 m3	
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,192
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,590
		<i>Total</i>	lei	
		1.16.2. Amenajarea sistemului rutier al parcarii din pavaj		
136	DII10	Amenajarea stratului drenant (Amestec de agregate grosier si agregate fine cu D mai mic sau egal cu 45) H-10 cm	m3	
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,150
	1421102200467-278	Agregate grosier si agregate fine cu D mai mic sau egal cu 45	m3	1,220
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,070
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097
		<i>Total</i>	lei	
137	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra split, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire (piatra split fr.8-63, LA/30) H=14 cm.	m3	
	7129020012800	Pavator	h-om	0,600
	1411122201646-31.5	Piatra split fr.8-31.5 mm LA/30	m3	0,203
	1411122201672-63	Piatra split fr.31.5-63mm,LA/30	m3	1,219
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,150
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015
		<i>Total</i>	lei	
138	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra split, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire (piatra split fr.8-63, LA/30) H=10 cm.	m3	

1	2	3	4	5
	7129020012800	Pavator	h-om	0,600
	1411122201646-31.5	Piatra split fr.8-31.5 mm LA/30	m3	0,203
	1411122201672-63	Piatra split fr.31.5-63mm,LA/30	m3	1,219
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,150
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,042
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015
		<i>Total</i>	lei	
139	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic, 0,7 l/m ²	t	
	23203226000401	Bitum 50/70	t	1,030
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300
		<i>Total</i>	lei	
140	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanică (beton asfaltic deschis cu criblura BAD22.4, CP D.02.25:2021) nisipul bituminos din normă se exclude; h=6cm	m ²	
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,060
	111100010001310-22	Beton asfaltic BAD 22.4; conform CP D.02.25:2021	t	0,141
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,016
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079
		<i>Total</i>	lei	
141	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic, 0,3l/m ²	t	
	23203226000401	Bitum 50/70	t	1,030
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300
		<i>Total</i>	lei	
142	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică (beton cu criblura BA 16 bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021) nisipul bituminos se exclude; H=4 cm	m ²	
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,050
	111100010001311-16	Beton asfaltic cu criblura, BA16 conform CP D.02.25:2021	t	0,094
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053
		<i>Total</i>	lei	
143	material	Beton asfaltic cu criblura, BA16, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t	
	111100010001311-16	Beton asfaltic cu criblura, BA16 conform CP D.02.25:2021	t	1,000
		<i>Total</i>	lei	
		1.17. Lucrări pentru siguranța circulației rutiere		
144	DF18A	Plantarea stîlpilor pentru indicatoare pentru circulație rutieră din metal, confecționați industrial (SCM 2.35)	buc	
	7123010010200	Betonist	h-om	0,330
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,760
	2663102100000-16/20	Beton C16/20 XF2	m ³	0,100
	2811106301794-235	Stîlp metalic confecționat industrial SCM 2.35	buc	1,000
		<i>Total</i>	lei	
145	DF18A	Plantarea stîlpilor pentru indicatoare pentru circulație rutieră din metal, confecționați industrial (SCM 2.45)	buc	
	7123010010200	Betonist	h-om	0,330
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,760
	2663102100000-16/20	Beton C16/20 XF2	m ³	0,100
	2811106301794-245	Stîlp metalic confecționat industrial SCM 2.45	buc	1,000
		<i>Total</i>	lei	

1	2	3	4	5
146	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare A700	buc	
	7124010010700	Montator PB	h-om.	0,220
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,220
	2615107326105-700	Indicatoare(A700)	buc	1,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,000
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,000
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,020
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,040
		<i>Total</i>	lei	
147	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare B700	buc	
	7124010010700	Montator PB	h-om.	0,220
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,220
	2615107326105-700700	Indicatoare (B700)	buc	1,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,000
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,000
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,020
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,040
		<i>Total</i>	lei	
148	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare D700	buc	
	7124010010700	Montator PB	h-om.	0,220
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,220
	26151073261057-700	Indicatoare(D700)	buc	1,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,000
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,000
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,020
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,040
		<i>Total</i>	lei	
149	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare BH 450x350	buc	
	7124010010700	Montator PB	h-om.	0,220
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,220
	2615107326105-600*900	Indicatoare (BH 450X350)	buc	1,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,000
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,000
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,020
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,040
		<i>Total</i>	lei	
150	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,380
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,090
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,730
	2430226109418-17	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,350
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,114
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,048
		<i>Total</i>	lei	

Președintele Grupului de lucru

Nina Cereteu