

Lucrari de reparatie a strazii din parcul Vasile Alexandri din mun.

Edinet

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 3 803 876,58 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. Amenajarea drumului din parc (2410m2)				
		1.1. Lucrari de pregatire				
1	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	843,0000	30,27 30,27	25 519,30 25 519,30
2	DG06B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor, gurilor de scurgere etc., executate in alei, trotuare sau fundatii de drumuri	m3	38,9000	531,13 319,75	20 660,88 12 438,20
3	TrB01A2-2	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanța de 20 m	t	85,6000	97,44 97,44	8 340,69 8 340,69
4	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	0,7500	3 259,48 0,00	2 444,61 0,00
5	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	165,8000	17,45 0,00	2 892,47 0,00
6	TsC51D	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria IV	100 m3	0,7500	304,19	228,14

1	2	3	4	5	6	7
					37,84	28,38
7	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 6 cm	m2	2 410,0000	53,10 5,50	127 971,26 13 245,99
8	TsI51A7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 7 km	t	332,6000	20,86 0,00	6 938,68 0,00
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,4460	275,85 34,06	398,88 49,25
10	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	6,0200	3 259,48 0,00	19 622,09 0,00
11	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	1 084,5000	17,45 0,00	18 919,83 0,00
12	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	1,0000	3 259,48 0,00	3 259,48 0,00
13	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	180,0000	34,62 0,00	6 231,24 0,00
14	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	3,6200	2 238,20 0,00	8 102,28 0,00
15	TsC22K1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC21B1 teren catg. II Коэффициент к машинам=3,0000	100 m3	3,6200	2 976,00 0,00	10 773,12 0,00
16	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	24,1000	117,18 0,00	2 824,04 0,00
17	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat	100m2	24,1000	1 339,94 854,24	32 292,51 20 587,14

1	2	3	4	5	6	7
		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				
		<i>Total</i>	lei			297 419,50
		Total Lucrari de pregatire Inklusiv salariu				297 419,50 80 208,95
		1.2. Lucrare de montare a bordurelor				
18	TsA01A2	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 imbibat cu apa aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii	m3	30,3500	73,79 73,79	2 239,47 2 239,47
19	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	0,3030	3 259,47 0,00	987,62 0,00
20	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	54,6300	17,45 0,00	953,04 0,00
21	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	30,3500	534,45 93,65	16 220,68 2 842,40
22	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 15x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	843,0000	299,30 63,38	252 309,66 53 431,03
23	TrB01A2-2	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 20 m	t	83,5000	97,44 97,44	8 136,07 8 136,07
24	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	0,9300	3 259,48 0,00	3 031,32 0,00
25	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	167,4000	17,45 0,00	2 920,39 0,00
26	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100	0,9300	275,84	256,53

1	2	3	4	5	6	7
		in depozit, teren categoria II	m3		34,05	31,67
27	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	93,0000	29,33 29,33	2 727,32 2 727,32
28	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	93,0000	73,50 70,95	6 835,50 6 598,35
		<i>Total</i>	lei			296 617,60
		Total Lucrare de montare a bordurelor Inclusiv salariu				296 617,60 76 006,31
		1.3. Montarea gratarelor de scurgere				
29	DG06B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor, gurilor de scurgere etc., executate in alei, trotuare sau fundatii de drumuri	m3	1,1000	531,13 319,75	584,24 351,72
30	TrI1AA02 A3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa, in vagon, categoria 3	t	2,4200	52,03 52,03	125,91 125,91
31	TsI51A7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 7 km	t	2,4200	20,86 0,00	50,47 0,00
32	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3	2,4000	199,60 199,60	479,05 479,05
33	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi	kg	311,7000	21,09 1,89	6 574,38 589,74

1	2	3	4	5	6	7
34	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2	12,0400	162,57 87,98	1 957,33 1 059,26
35	PB02A	Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri	m3	3,5000	2 016,11 203,39	7 056,39 711,87
36	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0100	m	5,0000	1 073,47 18,64	5 367,37 93,18
37	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,0300	m3	1,2000	2 594,13 301,78	3 112,96 362,13
38	RpAcF10B	Montarea gratarelor, cu rame la gurille de scurgere Materiale marunte (apa, ciment)=1,0500	buc	12,0000	10 175,55 200,55	122 106,62 2 406,62
39	RpAcF01C	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata Materiale marunte (apa, dreptare)=1,0200	buc	1,0000	1 630,77 160,82	1 630,77 160,82
40	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc	1,0000	2 374,78 77,57	2 374,78 77,57
		<i>Total</i>	lei			151 420,27
		Total Montarea gratarelor de scurgere Inclusiv salariu				151 420,27 6 417,87
		1.4. Lucrari de amenajare				
41	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3	81,4000	503,76 132,44	41 006,47 10 780,62

1	2	3	4	5	6	7
42	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire 22cm	m3	530,2000	530,00 56,76	281 003,35 30 094,15
43	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	1,9300	14 104,33 0,00	27 221,36 0,00
44	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice Hmed=6cm	t	357,2300	2 029,73 19,87	725 081,08 7 096,73
		<i>Total</i>	lei			1 074 312,26
		Total Lucrari de amenajare Inklusiv salariu				1 074 312,26 47 971,50
		1.5. Montare bara de protectie				
45	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3	10,1700	199,61 199,61	2 029,99 2 029,99
46	TrB01A1-3	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 30 m	t	18,3000	84,19 84,19	1 540,75 1 540,75
47	TsD01C	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare	m3	10,1700	40,68 40,68	413,70 413,70
48	CL14B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea in subansambluri re folosibile	t	0,6000	1 354,45 946,00	812,67 567,60
49	TrI1AA02 A3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa, in vagon, categoria 3	t	0,6000	52,03 52,03	31,22 31,22
50	TsI51A7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 7 km	t	0,6000	20,88 0,00	12,53 0,00

1	2	3	4	5	6	7
51	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare	100m2	0,3200	1 011,28 1 011,28	323,61 323,61
52	DI135	Montarea barei de protectie prefabricata cu h=1,1 m de la pamint si sectiunea 2,0m (normativul betonului se modifica 0,1m3/m) Alte materiale=1,0300	m	246,0000	1 042,13 125,82	256 364,77 30 951,23
53	RpDE11A	Plantarea stilpilor din metal Materiale marunte (cirpe, petrol etc.)=1,0200	buc	2,0000	612,41 138,12	1 224,83 276,23
		<i>Total</i>	lei			262 754,07
		Total Montare bara de protectie Inklusiv salariu				262 754,07 36 134,33
		1.6. Intarirea albiei iazului				
54	TsC03C11	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 depozit teren catg. III in conditiile gospodarii apelor	100 m3	3,0000	2 033,99 0,00	6 101,97 0,00
55	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri	m3	300,0000	656,89 262,99	197 066,40 78 896,40
		<i>Total</i>	lei			203 168,37
		Total Intarirea albiei iazului Inklusiv salariu				203 168,37 78 896,40
		<i>Total</i>	lei			2 285 692,07
		Total Amenajarea drumului din parc (2410m2) Inklusiv salariu				2 285 692,07 325 635,36
		2. Lucrari de amenajare a pistei pentru biciclisti pe Soseaua Bucovinei (b=1.5m, L=280m)				
56	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	1,8100	3 259,49 0,00	5 899,67 0,00
57	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta	t	326,6000	17,45	5 697,76

1	2	3	4	5	6	7
		de: 5 km			0,00	0,00
58	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3	8,4000	199,61 199,61	1 676,69 1 676,69
59	TsE02C	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren tare	100m2	5,0400	687,74 687,74	3 466,22 3 466,22
60	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	8,4000	534,45 93,65	4 489,41 786,69
61	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	280,0000	196,59 28,38	55 045,45 7 946,40
62	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	280,0000	52,58 27,43	14 722,46 7 681,52
63	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroiere 30cm	m3	126,0000	582,88 156,09	73 443,51 19 667,34
64	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,3360	14 105,15 0,00	4 739,33 0,00
65	DI108	Aplicarea stratului de egalizare din beton asfaltic fara utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice Hmed=6cm	t	62,2600	2 054,57 53,54	127 917,79 3 333,63
		<i>Total</i>	lei			297 098,29
		Total Lucrari de amenajare a pistei pentru biciclisti pe Soseaua Bucovinei (b=1.5m, L=280m) Inklusiv salariu				297 098,29 44 558,49

		Total	lei	2 582 790,36
		Asigurarea sociala	24 %	88 846,52
		Total		2 671 636,88
		Cheltuieli de regie	13 %	347 312,79
		Total		3 018 949,67

1	2	3	4	5	6	7
		Beneficiu de deviz	5 %			150 947,48
		Total				3 169 897,15
		TVA	20 %			633 979,43
		TOTAL				3 803 876,58
						3 803 876,58
		Total deviz: Inclusiv salariu				370 193,85

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a strazii din
parcul Vasile Alexandri din mun.**

Edinet

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 3 803 876,58 lei

Intocmit in prețuri curente

№					Valoarea de deviz, lei
---	--	--	--	--	------------------------

crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,8500	94,60	80,41
2.	7123010010200	Betonist	h-om	81,8200	94,60	7 740,17
3.	71230110200	Betonist	h-om	3,3250	94,60	314,55
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	6,2340	94,60	589,74
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	11,1972	94,60	1 059,26
6.	7129020012800	Pavator	h-om	1 128,7400	94,60	106 778,81
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,8500	94,60	80,41
8.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	26,2600	94,60	2 484,19
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,9850	94,60	93,18
10.	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	94,60	113,52
11.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	4,5000	94,60	425,70
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 229,4063	94,60	116 301,84
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	94,60	28,38
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,3000	94,60	217,58
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 415,2865	94,60	133 886,11
		Total manopera				370 193,85

Materiale:

1.	11110001000131	Mixtura asfaltica cu granulatii fine preparata la cald	t	62,8826	1 900,00	119 476,94
2.	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	303,0000	390,00	118 170,00
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	133,2086	235,00	31 304,02
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	903,2858	235,00	212 272,16
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	44,5765	235,00	10 475,48
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	8,4270	438,80	3 697,77
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0530	438,80	23,26
8.	14221022055070	Beton asfaltic	t	360,8023	1 900,00	685 524,37
9.	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0072	7 533,33	54,24
10.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0182	7 533,33	137,11
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0444	7 533,33	334,48
12.	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0072	7 533,33	54,24
13.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,7224	800,00	577,92
14.	2320187315789	Decofrol	kg	1,8060	100,00	180,60
15.	23203226000401	Bitum	t	2,3340	13 533,33	31 586,80
16.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3600	200,00	72,00
17.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2400	150,00	36,00
18.	2521216701001	Teava din polietilena	m	5,1257	1 000,00	5 125,70
19.	2640112300739	Caramizi	buc	22,4400	7,50	168,30
20.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2 957,9100	2,15	6 359,51
21.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,7700	2,15	29,61
22.	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	buc	1,0200	1 250,00	1 275,00
23.	2663102100000	Beton	m3	26,5620	1 650,00	43 827,30
24.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	51,5790	1 650,00	85 105,35

25.	2663102101000	Beton gata preparat marca	m3	3,5280	1 750,00	6 174,00
26.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0153	1 400,00	21,42
27.	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	847,2150	150,00	127 082,25
28.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	281,4000	85,00	23 919,00
29.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,9800	2 500,00	2 450,00
30.	271060200100	Otel beton	kg	311,7000	19,00	5 922,30
31.	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	3,1170	20,00	62,34
32.	28111063012001	Bara de protectie	t	6,2838	27 500,00	172 804,50
33.	2811106301795	Stilp metalic	buc	2,0400	300,00	612,00
34.	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,1565	30,00	4,70
35.	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0200	2 200,00	2 244,00
36.	2875274203636	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere	buc	12,6000	9 500,00	119 700,00
37.	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,8789	30,00	26,37
38.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	274,8300	25,50	7 008,17
39.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6,2613	25,50	159,66
40.	4100126202818	Apa	m3	3,8750	25,50	98,81
		Total materiale de construcții				1 824 157,68

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	16,2750	250,00	4 068,75
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	8,1375	300,00	2 441,25
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	24,0000	300,00	7 200,00
4.	2922140007000	Macara	h-ut	7,0234	750,00	5 267,55
5.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0675	52,30	3,53
6.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	73,0230	703,33	51 359,27
7.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,6798	550,00	373,89
8.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	57,2675	620,00	35 505,85
9.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	28,9200	383,50	11 090,82
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	177,0372	400,00	70 814,88
11.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	55,7922	383,50	21 396,31
12.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	19,2903	383,50	7 397,83
13.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	11,6457	753,33	8 773,06
14.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	8,1000	753,33	6 101,97
15.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	51,5780	683,33	35 244,79
16.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2804	602,12	770,96
17.	2952270002911	Instalatie de forat, cu adincime de foraj h=3.5 m	h-ut	9,0774	653,33	5 930,54
18.	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	0,9000	52,30	47,07
19.	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	24,0000	52,30	1 255,20
20.	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	1,3300	121,50	161,60
21.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	82,3200	52,30	4 305,34
22.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	52,33	13,08

23.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1200	750,00	90,00
24.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	73,0230	423,15	30 899,68
25.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	97,9504	455,50	44 616,41
26.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	83,2730	400,00	33 309,20
Total utilaje de construcții						388 438,83

Total	lei	2 582 790,36
Asigurarea sociala	24 %	88 846,52
Total		2 671 636,88
Cheltuieli de regie	13 %	347 312,79
Total		3 018 949,67
Beneficiu de deviz	5 %	150 947,48
Total		3 169 897,15
TVA	20 %	633 979,43
TOTAL		3 803 876,58

Total deviz: 3 803 876,58

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de reparatie a strazii din parcul Vasile Alexandri din mun. Edinet **Investitor Primaria Edinet**

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. Amenajarea drumului din parc (2410m2)				

1	2	3	4	5	6	7
		1.1. Lucrari de pregatire				
1	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			30,27
						30,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	94,60	30,27
		<i>Total</i>	lei			25 519,30
2	DG06B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor, gurilor de scurgere etc., executate in alei, trotuare sau fundatii de drumuri	m3			531,13
						319,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,3800	94,60	319,75
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,6000	300,00	180,00
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6000	52,30	31,38
		<i>Total</i>	lei			20 660,88
3	TrB01A2-2	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 20 m	t			97,44
						97,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0300	94,60	97,44
		<i>Total</i>	lei			8 340,69
4	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			3 259,48
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	683,33	3 259,48
		<i>Total</i>	lei			2 444,61
5	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			17,45
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	455,50	17,45
		<i>Total</i>	lei			2 892,47
6	TsC51D	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria IV	100 m3			304,19
						37,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4000	94,60	37,84
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0060	235,00	1,41
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4400	602,12	264,93
		<i>Total</i>	lei			228,14
7	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 6 cm	m2			53,10
						5,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0581	94,60	5,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0530	25,50	1,35
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0303	703,33	21,31
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0303	400,00	12,12
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0303	423,15	12,82
		<i>Total</i>	lei			127 971,26
8	TsI51A7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 7 km	t			20,86
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0458	455,50	20,86
		<i>Total</i>	lei			6 938,68
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			275,85
						34,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	235,00	0,94
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	602,12	240,85

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			398,88
10	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			3 259,48 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	683,33	3 259,48
		<i>Total</i>	lei			19 622,09
11	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			17,45 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	455,50	17,45
		<i>Total</i>	lei			18 919,83
12	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			3 259,48 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	683,33	3 259,48
		<i>Total</i>	lei			3 259,48
13	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			34,62 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	455,50	34,62
		<i>Total</i>	lei			6 231,24
14	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			2 238,20 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	620,00	2 238,20
		<i>Total</i>	lei			8 102,28
15	TsC22K1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC21B1 teren catg. II Коэффициент к машинам=3,0000	100 m3			2 976,00 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,6000	620,00	2 976,00
		<i>Total</i>	lei			10 773,12
16	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			117,18 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	620,00	117,18
		<i>Total</i>	lei			2 824,04
17	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea aternierii 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			1 339,94 854,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	94,60	854,24
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	25,50	25,50
	2952240004004	Compactor auto cu ruloouri pina la 12 tf	h-ut	1,2000	383,50	460,20
		<i>Total</i>	lei			32 292,51
		1.2. Lucrare de montare a bordurelor				
18	TsA01A2	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de	m3			73,79 73,79

1	2	3	4	5	6	7
		10-30 cm grosime in pamint imbibat cu apa aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7800	94,60	73,79
		<i>Total</i>	lei			2 239,47
19	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			3 259,47 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	683,33	3 259,47
		<i>Total</i>	lei			987,62
20	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			17,45 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	455,50	17,45
		<i>Total</i>	lei			953,04
21	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			534,45 93,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,65
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	235,00	270,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,50	2,55
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	300,00	63,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	105,00
		<i>Total</i>	lei			16 220,68
22	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 15x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			299,30 63,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	94,60	14,19
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	94,60	49,19
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 650,00	74,25
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,15	6,82
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	438,80	3,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	25,50	0,15
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	1,0050	150,00	150,75
		<i>Total</i>	lei			252 309,66
23	TrB01A2-2	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 20 m	t			97,44 97,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0300	94,60	97,44
		<i>Total</i>	lei			8 136,07
24	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			3 259,48 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	683,33	3 259,48
		<i>Total</i>	lei			3 031,32
25	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			17,45 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	455,50	17,45
		<i>Total</i>	lei			2 920,39
26	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			275,84 34,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,05
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	235,00	0,94
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	602,12	240,85

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			256,53
27	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			29,33 29,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	94,60	29,33
		<i>Total</i>	lei			2 727,32
28	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			73,50 70,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	94,60	70,95
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	25,50	2,55
		<i>Total</i>	lei			6 835,50
		1.3. Montarea gratarelor de scurgere				
29	DG06B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor, gurilor de scurgere etc., executate in alei, trotuare sau fundatii de drumuri	m3			531,13 319,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,3800	94,60	319,75
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,6000	300,00	180,00
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6000	52,30	31,38
		<i>Total</i>	lei			584,24
30	TrI1AA02A3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa, in vagon, categoria 3	t			52,03 52,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	94,60	52,03
		<i>Total</i>	lei			125,91
31	TsI51A7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 7 km	t			20,86 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0458	455,50	20,86
		<i>Total</i>	lei			50,47
32	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3			199,60 199,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	94,60	199,60
		<i>Total</i>	lei			479,05
33	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi	kg			21,09 1,89
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	94,60	1,89
	271060200100	Otel beton	kg	1,0000	19,00	19,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			6 574,38
34	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2			162,57 87,98
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9300	94,60	87,98
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	7 533,33	4,50
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S	m3	0,0006	7 533,33	4,50

1	2	3	4	5	6	7
		942				
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	800,00	48,00
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	30,00	0,39
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0730	30,00	2,19
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	100,00	15,00
		Total	lei			1 957,33
35	PB02A	Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri	m3			2 016,11
						203,39
	71230110200	Betonist	h-om	0,9500	94,60	89,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2000	94,60	113,52
	2663102101000	Beton gata preparat marca	m3	1,0080	1 750,00	1 764,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,50	2,55
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,3800	121,50	46,17
		Total	lei			7 056,39
36	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0100	m			1 073,47
						18,64
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	94,60	18,64
	2521216701001	Teava din polietilena	m	1,0150	1 000,00	1 025,14
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	7 533,33	27,42
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	52,33	1,57
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	52,30	0,71
		Total	lei			5 367,37
37	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,0300	m3			2 594,13
						301,78
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	94,60	301,78
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 650,00	1 683,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	7 533,33	278,73
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	750,00	330,63
		Total	lei			3 112,96
38	RpAcF10B	Montarea gratarelor, cu rame la gurille de scurgere Materiale marunte (apa, ciment)=1,0500	buc			10 175,55
						200,55
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,1200	94,60	200,55
	2875274203636	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere	buc	1,0000	9 500,00	9 975,00
		Total	lei			122 106,62
39	RpAcF01C	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata Materiale marunte (apa, dreptare)=1,0200	buc			1 630,77
						160,82
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8500	94,60	80,41
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,8500	94,60	80,41
	2640112300739	Caramizi	buc	22,0000	7,50	168,30
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0150	1 400,00	21,42
	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	buc	1,0000	1 250,00	1 275,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	52,33	5,23
		Total	lei			1 630,77
40	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc			2 374,78
						77,57
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	94,60	77,57
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	2 200,00	2 244,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,15	29,61
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	438,80	23,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	25,50	0,34
		Total	lei			2 374,78
		1.4. Lucrari de amenajare				

1	2	3	4	5	6	7
41	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innorire	m3			503,76 132,44
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	94,60	132,44
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	235,00	298,45
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	25,50	1,27
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	400,00	69,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	400,00	2,00
		Total	lei			41 006,47
42	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire 22cm	m3			530,00 56,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	94,60	56,76
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	235,00	47,70
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	235,00	286,46
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	25,50	3,83
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	620,00	26,04
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	400,00	103,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	400,00	6,00
		Total	lei			281 003,35
43	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			14 104,33 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	13 533,33	13 939,33
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	550,00	165,00
		Total	lei			27 221,36
44	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice Hmed=6cm	t			2 029,73 19,87
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2100	94,60	19,87
	14221022055070	Beton asfaltic	t	1,0100	1 900,00	1 919,00
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0399	383,50	15,30
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,1330	383,50	51,01
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0326	753,33	24,56
		Total	lei			725 081,08
		1.5. Montare bara de protectie				
45	TsA02C	Saptura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3			199,61 199,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	94,60	199,61
		Total	lei			2 029,99
46	TrB01A1-3	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 30 m	t			84,19 84,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8900	94,60	84,19
		Total	lei			1 540,75
47	TsD01C	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare	m3			40,68 40,68

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4300	94,60	40,68
		<i>Total</i>	lei			413,70
48	CL14B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea in subansambluri refolosibile	t			1 354,45 946,00
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	7,5000	94,60	709,50
	7212030022700	Sudor	h-om	2,0000	94,60	189,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	94,60	47,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	150,00	60,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	200,00	120,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,2000	750,00	150,00
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	1,5000	52,30	78,45
		<i>Total</i>	lei			812,67
49	Tr11AA02A3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa, in vagon, categoria 3	t			52,03 52,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	94,60	52,03
		<i>Total</i>	lei			31,22
50	TsI51A7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 7 km	t			20,88 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0458	455,50	20,88
		<i>Total</i>	lei			12,53
51	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare	100m2			1 011,28 1 011,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,6900	94,60	1 011,28
		<i>Total</i>	lei			323,61
52	DI135	Montarea barei de protectie prefabricata cu h=1,1 m de la pamint si sectiunea 2,0m (normativul betonului se modifica 0,1m3/m) Alte materiale=1,0300	m			1 042,13 125,82
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,3300	94,60	125,82
	2663102100000	Beton	m3	0,1000	1 650,00	169,95
	28111063012001	Bara de protectie	t	0,0248	27 500,00	702,46
	2952270002911	Instalatie de forat, cu adincime de foraj h=3.5 m	h-ut	0,0369	653,33	24,11
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0264	750,00	19,80
		<i>Total</i>	lei			256 364,77
53	RpDE11A	Plantarea stilpilor din metal Materiale marunte (cirpe, petrol etc.)=1,0200	buc			612,41 138,12
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3100	94,60	29,32
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1500	94,60	108,79
	2811106301795	Stilp metalic	buc	1,0000	300,00	306,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1000	1 650,00	168,30
		<i>Total</i>	lei			1 224,83
		1.6. Intarirea albiei iazului				
54	TsC03C11	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 depozit teren catg. III in conditiile gospodarii apelor	100 m3			2 033,99 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,7000	753,33	2 033,99
		<i>Total</i>	lei			6 101,97
55	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri	m3			656,89 262,99
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,7800	94,60	262,99
	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	1,0100	390,00	393,90
		<i>Total</i>	lei			197 066,40
		2. Lucrari de amenajare a pistei				

1	2	3	4	5	6	7
		pentru biciclisti pe Soseaua Bucovinei (b=1.5m, L=280m)				
56	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			3 259,49 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	683,33	3 259,49
		<i>Total</i>	lei			5 899,67
57	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			17,45 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	455,50	17,45
		<i>Total</i>	lei			5 697,76
58	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3			199,61 199,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	94,60	199,61
		<i>Total</i>	lei			1 676,69
59	TsE02C	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren tare	100m2			687,74 687,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,2700	94,60	687,74
		<i>Total</i>	lei			3 466,22
60	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			534,45 93,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,65
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	235,00	270,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,50	2,55
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	300,00	63,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	105,00
		<i>Total</i>	lei			4 489,41
61	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			196,59 28,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	94,60	11,35
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	94,60	17,03
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	1 650,00	79,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,15	2,19
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	438,80	1,32
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050	85,00	85,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	25,50	0,08
		<i>Total</i>	lei			55 045,45
62	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			52,58 27,43
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	94,60	27,43
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 500,00	8,75
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	25,50	1,02
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	52,30	15,38
		<i>Total</i>	lei			14 722,46
63	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire 30cm	m3			582,88 156,09

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	94,60	156,09
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	235,00	47,70
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	235,00	286,46
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	25,50	3,82
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	400,00	82,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	400,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			73 443,51
64	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic	t			14 105,15 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	13 533,33	13 940,15
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	550,00	165,00
		<i>Total</i>	lei			4 739,33
65	DI108	Aplicarea stratului de egalizare din beton asfaltic fără utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice Hmed=6cm	t			2 054,57 53,54
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5660	94,60	53,54
	11110001000131	Mixtura asfaltică cu granulații fine preparată la cald	t	1,0100	1 900,00	1 919,00
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0809	383,50	31,02
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,1330	383,50	51,01
		<i>Total</i>	lei			127 917,79

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

L.S.

L.S.