

Reparatia pasajului pozitionat pe drumul public R6 Chisinau- Orhei-Balti, km 136,200

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3 Demolarea drumului de ocolire

Valoarea de deviz 1 746 795,60 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. Demolarea drumului de ocolire temporar				
		1.1. Demolarea sistem rutier				
1	DI155D	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 5 cm h=4 cm k=0.8 Коэффициент к трудозатратам=0,80 Коэффициент к материалам=0,80 Коэффициент к машинам=0,80	m2	3 540,670	13,54 1,01	47 932,02 3 591,02
2	TsI51C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 30 km 37 km k=1.2 Коэффициент к машинам=1,20	t	332,830	71,60 0,00	23 832,00 0,00
3	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	1,420	257,01 33,98	364,95 48,25
4	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	100,000	36,56 13,53	3 656,18 1 352,78
5	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 de la demolare	100 m3	1,000	1 537,49 0,00	1 537,49 0,00
6	TsI51C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta	t	180,000	71,60	12 888,00

1	2	3	4	5	6	7
		de: 30 km 37 km k=1.2 Коэффициент к машинам=1,20			0,00	0,00
7	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	1,000	254,06 34,06	254,06 34,06
8	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta si asfalt frezat	m3	564,220	36,56 13,53	20 628,03 7 632,33
9	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 de la demolare	100 m3	5,640	1 537,49 0,00	8 671,46 0,00
10	TsI51C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 30 km 37 km k=1.2 Коэффициент к машинам=1,20	t	1 015,600	71,60 0,00	72 720,00 0,00
11	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	5,640	255,57 34,05	1 441,44 192,04
12	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	752,290	36,56 13,53	27 504,47 10 177,07
13	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 de la demolare	100 m3	7,520	1 537,49 0,00	11 561,94 0,00
14	TsI51C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 30 km 37 km k=1.2 Коэффициент к машинам=1,20	t	1 354,120	71,60 0,00	96 961,50 0,00
15	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	7,520	255,51 34,09	1 921,47 256,37
		<i>Total</i>	lei			331 875,01
		Total Demolarea sistem rutier Inclusiv salariu				331 875,01 23 283,92
		1.2. Demolare terasamente				
16	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	100 m3	10,280	1 537,49 0,00	15 805,42 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		autovehicule teren catg. II				
17	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	1 902,210	25,70 0,00	48 879,00 0,00
18	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	10,280	255,19 34,05	2 623,32 350,02
19	DI118	Decaparea mecanizata agregat concasat din calcar	m3	4 473,730	36,56 13,53	163 567,60 60 519,40
20	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 de la demolare	100 m3	44,740	1 537,57 0,00	68 790,83 0,00
21	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	7 695,000	25,69 0,00	197 721,00 0,00
22	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	44,740	255,40 34,06	11 426,61 1 524,01
23	TsC03E1	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. I	100 m3	8,510	1 332,13 0,00	11 336,44 0,00
24	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	1 403,620	25,70 0,00	36 067,50 0,00
25	TsC21A1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. I (impingerea si asternerea pamintului vegetal)	100 m3	8,510	1 668,16 0,00	14 196,00 0,00
26	TsE05C	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 (suprafata platformei)	100m2	56,710	187,16 0,00	10 614,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			581 027,72
		Total Demolare terasamente Inclusiv salariu				581 027,72 62 393,43

1	2	3	4	5	6	7
		1.3. Demolarea sistemul de evacuare a apelor				
27	DI122	Demontarea podetelor cu diametru 1.5 m, pentru edificii artificiale la drumuri ZK8.100 C35/45 XC4 XD3 XF4 4 buc k=0.8 Коэффициент к трудозатратам=0,80 Коэффициент к машинам=0,80	m3	2,880	1 255,90 605,38	3 617,00 1 743,48
28	TsI51C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 30 km 37 km k=1.2 Коэффициент к машинам=1,20	t	7,200	71,87 0,00	517,50 0,00
29	TrB22D3B	Descarcarea elementelor din beton armat demontate	t	7,200	75,09 22,73	540,66 163,66
30	DI125	Demontarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1.5 m pentru edificii artificiale la drumuri Portal (портальная стенка оголовка) ST 12 beton C35/45 XC4 XD3 XF4 1 buc k=0.8 Коэффициент к трудозатратам=0,80 Коэффициент к машинам=0,80	m3	1,570	463,04 245,84	726,98 385,97
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 demolare fundatiei din piatra sprta	100 m3	0,140	1 561,93 0,00	218,67 0,00
32	DI125	Demontarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1.5 m pentru edificii artificiale la drumuri Portal (портальная стенка оголовка) ST 6 beton C35/45 XC4 XD3 XF4 2 buc k=0.8 Alte materiale=1,03 Коэффициент к трудозатратам=0,80 Коэффициент к машинам=0,80	m3	3,360	462,51 246,07	1 554,02 826,80
33	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 demolare fundatiei din piatra sprta	100 m3	0,230	1 544,91 0,00	355,33 0,00
34	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (deversor)	m3	3,150	679,61 520,15	2 140,77 1 638,47

1	2	3	4	5	6	7
35	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr. 8-32 pentru deversor nou	m3	1,260	506,23 93,85	637,85 118,25
36	DI119	Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale C30/37 XF4 devfensor nou Alte utilaje=1,03	m3	1,890	2 926,92 301,82	5 531,87 570,44
37	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 demolare fundatiei din piatra sprta	100 m3	0,0126	1 626,98 0,00	20,50 0,00
38	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu deversor nou	m3	1,890	455,54 323,34	860,98 611,11
39	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,800	1 921,86 0,00	1 537,49 0,00
40	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	148,000	25,69 0,00	3 802,50 0,00
41	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,250	1 749,32 0,00	437,33 0,00
42	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	46,750	34,17 0,00	1 597,50 0,00
43	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	0,250	254,04 34,04	63,51 8,51
44	DI122	Demontarea podetelor tubulare cu diametrul 0,6 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (corpul podetului din beton armat de diam. 0,6 m) TS60.25 5 buc. k=0.8 Коэффициент к трудозатратам=0,80 Коэффициент к машинам=0,80	m3	3,000	1 255,97 605,44	3 767,90 1 816,32
45	TsI51C10	Transportarea pamintului cu	t	7,500	71,40	535,50

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta de 10 t la distanta de: 30 km 37 km k=1.2 Коэффициент к машинам=1,20			0,00	0,00
46	TrB22D3B	Descarcarea elementelor din beton armat demontate	t	7,500	74,70 22,70	560,28 170,28
47	DI125	Demontarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (portal tip CT9) 2 buc k=0.8 Alte materiale=1,03 Коэффициент к трудозатратам=0,80 Коэффициент к машинам=0,80	m3	2,460	463,24 246,11	1 139,56 605,44
48	TsI51C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 30 km 37 km k=1.2 Коэффициент к машинам=1,20	t	6,150	71,71 0,00	441,00 0,00
49	TrB22D3B	Descarcarea elementelor din beton armat demontate	t	6,150	74,55 22,77	458,51 140,01
50	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	2,330	456,32 323,59	1 063,22 753,96
51	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	4,300	1 749,64 0,00	7 523,46 0,00
52	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	804,100	34,20 0,00	27 499,50 0,00
53	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	4,300	255,59 34,10	1 099,03 146,63
54	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 demolare fundatiei din piatra sprta	100 m3	1,400	1 537,49 0,00	2 152,49 0,00
55	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	252,000	34,20 0,00	8 617,50 0,00
56	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	1,400	256,07 33,79	358,50 47,30
57	DI122	Demontarea podetelor 2,5x2 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la	m3	60,060	1 256,27 605,43	75 451,57 36 362,35

1	2	3	4	5	6	7
		drumuri (corpul podetului din beton armat 3П 14.100) 26 buc. k=0.8 Коэффициент к трудозатратам=0,80 Коэффициент к машинам=0,80				
58	TsI51C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 30 km 37 km k=1.2 Коэффициент к машинам=1,20	t	150,280	71,60 0,00	10 759,50 0,00
59	TrB22D3B	Descarcarea elementelor din beton armat demontate	t	150,280	74,70 22,71	11 225,22 3 412,22
60	DI122	Demontarea podetelor 2.5x2 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (capatul podetului din beton armat 3П 36) 4 buc. k=0.8 Коэффициент к трудозатратам=0,80 Коэффициент к машинам=0,80	m3	8,800	1 256,28 605,44	11 055,26 5 327,87
61	TsI51C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 30 km 37 km k=1.2 Коэффициент к машинам=1,20	t	22,000	71,59 0,00	1 575,00 0,00
62	TrB22D3B	Descarcarea elementelor din beton armat demontate	t	22,000	74,70 22,70	1 643,49 499,49
63	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	21,000	455,43 323,53	9 564,06 6 794,17
64	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	1,800	1 920,92 0,00	3 457,65 0,00
65	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	336,600	34,20 0,00	11 511,00 0,00
66	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	1,800	255,94 34,16	460,69 61,49
67	DI123	Demontarea sectiilor rigolei pentru edificii artificiale la drumuri (rigole dintre traverse MSL - 0,35 cu dimensiunea: 1,50x0.392x0.45) 15buc k=0.8 Alte materiale=1,03 Коэффициент к трудозатратам=0,80 Коэффициент к машинам=0,80	m3	1,000	2 025,05 915,73	2 025,05 915,73
68	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta	t	2,500	34,20 0,00	85,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		de: 15 km				
69	TrB22D3B	Descarcarea elementelor din beton armat demontate	t	2,500	74,70 22,70	186,76 56,76
70	PI06B	Demontarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 10-14 tf (Placi prefabricate interne cu suprafata caucizata 2990x1520x190, 1unit.=1760 kg) k=0.8 Коэффициент к трудозатратам=0,80 Коэффициент к машинам=0,80	buc	3,000	1 243,36 151,36	3 730,08 454,08
71	PI06B	Demontarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 10-14 tf (Placi prefabricate externe cu suprafata caucizata 2900x800x400, 1unit.=1090 kg) k=0.8 Коэффициент к трудозатратам=0,80 Коэффициент к машинам=0,80	buc	6,000	1 243,36 151,36	7 460,16 908,16
72	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	3,750	33,60 0,00	126,00 0,00
73	TrB22D3B	Descarcarea	t	3,750	74,70 22,70	280,14 85,14
74	20-01-022-01	Demontarea bariera automata, inclusiv semnalul cu: doua unitati luminoase de acelasi tip (Шлагбаум автоматический,)	buc	2,000	4 468,04 4 058,34	8 936,08 8 116,68
75	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	0,250	36,00 0,00	9,00 0,00
76	TrB22D3B	Descarcarea	t	0,250	74,72 22,72	18,68 5,68
77	MsCH01A	Demontarea semaforului transport	buc	2,000	574,92 122,98	1 149,84 245,96
78	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	0,500	36,00 0,00	18,00 0,00
79	TrB22D3B	Descarcarea	t	0,500	74,70 22,70	37,35 11,35
80	DF22A	Deplantarea stilpilor pentru indicatoare de circulatie rutiera	buc	40,000	20,81 20,81	832,48 832,48

1	2	3	4	5	6	7
81	DF21A	Demontarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera	buc	2,000	20,81 20,81	41,62 41,62
82	TrI1AF07A 4	Incarcarea materialelor -deseuri metalice, -cu deplasare de pina la 10 m	t	0,610	94,61 94,61	57,71 57,71
83	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	0,610	36,89 0,00	22,50 0,00
84	TRI1AA09 F1	Descarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - din auto, categoria 1, pe rampa sau teren	t	2,815	8,06 8,06	22,70 22,70
85	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu fundatie pentru post de paza	m3	3,070	455,38 323,55	1 398,01 993,30
86	PI06B	Demontarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 10-14 tf (post de paza 3x3m) k=0.8 Коэффициент к трудозатратам=0,80 Коэффициент к машинам=0,80	buc	1,000	1 243,36 151,36	1 243,36 151,36
87	TsI51C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 30 km 37 km k=1.2 Коэффициент к машинам=1,20	t	2,500	72,00 0,00	180,00 0,00
88	TrB22D3B	Descarcarea	t	2,500	74,70 22,70	186,76 56,76
		<i>Total</i>	lei			244 128,13
		Total Demolarea sistemul de evacuare a apelor Inclusiv salariu				244 128,13 75 159,69
		1.4. Demolarea semnelor rutiere temporare				
89	DF22A	Deplantarea stilpilor pentru indicatoare de circulatie rutiera	buc	22,000	20,81 20,81	457,86 457,86
90	DF21A	Demontarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera	buc	38,000	20,81 20,81	790,86 790,86
91	TrI1AF07A 4	Incarcarea materialelor -deseuri metalice, -cu deplasare de pina la 10 m	t	0,465	95,61 95,61	44,46 44,46
92	TsI51C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta	t	0,465	67,74	31,50

1	2	3	4	5	6	7
		de: 30 km 37 km k=1.2 Коэффициент к машинам=1,20			0,00	0,00
93	TRI1AA09 F1	Descarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - din auto, categoria 1, pe rampa sau teren	t	0,465	38,65 38,65	17,97 17,97
94	DF11A	Demolarea stilpi din mase plastice pentru dirijarea circulatiei rutiere, continind stilp complet (stilpi de semnalizare) k=0.8 Коэффициент к трудозатратам=0,80	buc	46,000	36,32 36,32	1 670,63 1 670,63
		<i>Total</i>	lei			3 013,28
		Total Demolarea semnelor rutiere temporare Inclusiv salariu				3 013,28 2 981,78
		<i>Total</i>	lei			1 160 044,14
		Total Demolarea drumului de ocolire temporar Inclusiv salariu				1 160 044,14 163 818,82

		Total	lei	1 160 044
		Asigurarea medicala si sociala	24 %	39 316
		Cheltuieli directe		1 199 360
		Cheltuieli de regie	14,5 %	173 907
		Total		1 373 267
		Beneficiu de deviz	6 %	82 396
		Total		1 455 663
		TVA	20 %	291 132,60
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 746 795,60 163 815

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia pasajului pozitionat pe
drumul public R6 Chisinau-
Orhei-Balti, km 136,200**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 3
Demolarea drumului de ocolire

Valoarea de deviz 1 746 795,60 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 № 3:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	85,80	94,60	8 116,68
2.	7123010010200	Betonist	h-om	83,05	94,60	7 856,52
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	16,00	94,60	1 513,60
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	4,40	94,60	416,24
5.	7129020012800	Pavator	h-om	13,02	94,60	1 231,69
6.	7137010011510	Electromontator	h-om	2,00	94,60	189,20
7.	72120300227011	Electrosudor	h-om	0,60	94,60	56,76
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	91,25	94,60	8 632,26
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	42,06	94,60	3 978,87
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 393,52	94,60	131 827,00
		Total manopera				163 815

Materiale:

1.	1011924	Electrozi Ø42A, diametrul 4 mm	kg	0,30	52,68	15,80
2.	1411122201752	Piatra sparta LA30 fr.8-32	m3	1,77	320,00	566,40
3.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,07	4 200,00	294,00
4.	2663102100000-C30/37	Beton C30/37 XC4 XD1 XF4 XA1	m3	1,93	2 241,67	4 326,42
5.	4100116202806	Apa	m3	70,81	20,00	1 416,20
6.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,70	20,00	34,00
		Total materiale de construcții				6 652

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale) 10 t	h-ut	0,80	410,86	328,69
2.	021141	Automacara 10 t	h-ut	0,56	650,00	364,00
3.	021311	Macara pe sine 10 t	h-ut	0,66	690,00	455,40
4.	0310501	Turle telescopice de 25 m	h-ut	0,80	410,86	328,69
5.	040502	Instalatii sudura manuala de arc (de curent continuu)	h-ut	0,60	72,50	43,50
6.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,53	100,00	53,00
7.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	9,31	384,50	3 579,69
8.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	4,87	42,30	205,99
9.	2922140007000	Macara	h-ut	125,82	410,86	51 694,39
10.	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	20,11	1 300,00	26 143,00
11.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	182,12	600,00	109 272,00
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	195,23	683,33	133 406,50
13.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	81,29	280,00	22 761,20
14.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	31,35	550,00	17 242,50
15.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	9,31	45,00	418,95
16.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	81,29	350,00	28 451,50
17.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	16,21	650,00	10 536,50
18.	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	16,80	650,00	10 920,00
19.	3410540000001-1	Autocamion, 10 t	h-ut	20,11	450,00	9 049,50
20.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	1 236,44	450,00	556 398,00

21.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	20,11	384,50	7 732,30
22.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,40	467,99	187,20
		Total utilaje de construcții				989 577

Total	lei	1 160 044
Asigurarea medicala si sociala	24 %	39 316
Cheltuieli directe		1 199 360
Cheltuieli de regie	14,5 %	173 907
Total		1 373 267
Beneficiu de deviz	6 %	82 396
Total		1 455 663
TVA	20 %	291 132
Total deviz:		1 746 795

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Reparatia pasajului pozitionat pe drumul Investitor
public R6 Chisinau-Orhei-Balti, km 136,200**

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. Demolarea drumului de ocolire temporar				

1	2	3	4	5	6	7
		1.1. Demolarea sistem rutier				
1	DI155D	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 5 cm h=4 cm k=0.8 Коэффициент к трудозатратам=0,80 Коэффициент к материалам=0,80 Коэффициент к машинам=0,80	m2			13,54 1,01
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0134	94,60	1,01
	4100116202806	Apa	m3	0,0250	20,00	0,40
	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	0,0071	1 300,00	7,38
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	384,50	2,18
	3410540000001-1	Autocamion, 10 t	h-ut	0,0071	450,00	2,56
		Total	lei			47 932,02
2	TsI51C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 30 km 37 km k=1.2 Коэффициент к машинам=1,20	t			71,60 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,1326	450,00	71,60
		Total	lei			23 832,00
3	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			257,01 33,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	33,98
	1411122201752	Piatra sparta LA30 fr.8-32	m3	0,0040	320,00	2,25
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,77
		Total	lei			364,95
4	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			36,56 13,53
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	94,60	13,53
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	600,00	14,34
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	280,00	3,86
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	350,00	4,83
		Total	lei			3 656,18
5	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 de la demolare	100 m3			1 537,49 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	683,33	1 537,49
		Total	lei			1 537,49
6	TsI51C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 30 km 37 km k=1.2 Коэффициент к машинам=1,20	t			71,60 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,1326	450,00	71,60
		Total	lei			12 888,00
7	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			254,06 34,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	1411122201752	Piatra sparta LA30 fr.8-32	m3	0,0040	320,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		Total	lei			254,06
8	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta si asfalt frezat	m3			36,56 13,53
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	94,60	13,53
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	600,00	14,33
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	280,00	3,87
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	350,00	4,83
		Total	lei			20 628,03
9	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	100 m3			1 537,49 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		catg. II incarcarea material de la demolare				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	683,33	1 537,49
		Total	lei			8 671,46
10	TsI51C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 30 km 37 km k=1.2 Коэффициент к машинам=1,20	t			71,60
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,1326	450,00	71,60
		Total	lei			72 720,00
11	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			255,57
						34,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,05
	1411122201752	Piatra sparta LA30 fr.8-32	m3	0,0040	320,00	1,13
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,39
		Total	lei			1 441,44
12	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			36,56
						13,53
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	94,60	13,53
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	600,00	14,34
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	280,00	3,86
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	350,00	4,83
		Total	lei			27 504,47
13	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 de la demolare	100 m3			1 537,49
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	683,33	1 537,49
		Total	lei			11 561,94
14	TsI51C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 30 km 37 km k=1.2 Коэффициент к машинам=1,20	t			71,60
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,1326	450,00	71,60
		Total	lei			96 961,50
15	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			255,51
						34,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,09
	1411122201752	Piatra sparta LA30 fr.8-32	m3	0,0040	320,00	1,28
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,15
		Total	lei			1 921,47
		1.2. Demolare terasamente				
16	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	100 m3			1 537,49
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	683,33	1 537,49
		Total	lei			15 805,42
17	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			25,70
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	450,00	25,70
		Total	lei			48 879,00
18	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			255,19
						34,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,05

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201752	Piatra sparta LA30 fr.8-32	m3	0,0040	320,00	1,25
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	219,89
		<i>Total</i>	lei			2 623,32
19	DI118	Decaparea mecanizata agregat concasat din calcar	m3			36,56 13,53
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	94,60	13,53
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	600,00	14,34
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	280,00	3,86
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	350,00	4,83
		<i>Total</i>	lei			163 567,60
20	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 de la demolare	100 m3			1 537,57 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	683,33	1 537,57
		<i>Total</i>	lei			68 790,83
21	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			25,69 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	450,00	25,69
		<i>Total</i>	lei			197 721,00
22	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			255,40 34,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	1411122201752	Piatra sparta LA30 fr.8-32	m3	0,0040	320,00	1,29
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,05
		<i>Total</i>	lei			11 426,61
23	TsC03E1	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. I	100 m3			1 332,13 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	683,33	1 332,13
		<i>Total</i>	lei			11 336,44
24	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			25,70 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	450,00	25,70
		<i>Total</i>	lei			36 067,50
25	TsC21A1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. I (impingerea si asternerea pamintului vegetal)	100 m3			1 668,16 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,7800	600,00	1 668,16
		<i>Total</i>	lei			14 196,00
26	TsE05C	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 (suprafata platformei)	100m2			187,16 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	600,00	187,16
		<i>Total</i>	lei			10 614,00
		1.3. Demolarea sistemul de evacuare a apelor				
27	DI122	Demontarea podetelor cu diametru 1.5 m, pentru edificii artificiale la drumuri ZK8.100	m3			1 255,90

1	2	3	4	5	6	7
		C35/45 XC4 XD3 XF4 4 buc k=0.8 Коэффициент к трудозатратам=0,80 Коэффициент к машинам=0,80				605,38
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,0000	94,60	605,38
	2922140007000	Macara	h-ut	1,9800	410,86	650,53
		Total	lei			3 617,00
28	TsI51C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 30 km 37 km k=1.2 Коэффициент к машинам=1,20	t			71,87
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,1326	450,00	71,87
		Total	lei			517,50
29	TrB22D3B	Descarcarea elementelor din beton armat demontate	t			75,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2400	94,60	22,73
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,0800	650,00	52,36
		Total	lei			540,66
30	DI125	Demontarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1.5 m pentru edificii artificiale la drumuri Portal (портальная стенка оголовка) ST 12 beton C35/45 XC4 XD3 XF4 1 buc k=0.8 Коэффициент к трудозатратам=0,80 Коэффициент к машинам=0,80	m3			463,04
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2500	94,60	245,84
	2922140007000	Macara	h-ut	0,6600	410,86	217,20
		Total	lei			726,98
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 demolare fundatiei din piatra sprta	100 m3			1 561,93
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	683,33	1 561,93
		Total	lei			218,67
32	DI125	Demontarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1.5 m pentru edificii artificiale la drumuri Portal (портальная стенка оголовка) ST 6 beton C35/45 XC4 XD3 XF4 2 buc k=0.8 Alte materiale=1,03 Коэффициент к трудозатратам=0,80 Коэффициент к машинам=0,80	m3			462,51
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2500	94,60	246,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,6600	410,86	216,43
		Total	lei			1 554,02
33	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 demolare fundatiei din piatra sprta	100 m3			1 544,91
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	683,33	1 544,91
		Total	lei			355,33
34	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (deversor)	m3			679,61
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	94,60	378,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	94,60	141,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,02
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	384,50	134,27
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	45,00	15,71
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	42,30	8,46
		Total	lei			2 140,77

1	2	3	4	5	6	7
35	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr. 8-32 pentru deversor nou	m3			506,23 93,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,85
	1411122201752	Piatra sparta LA30 fr.8-32	m3	1,1500	320,00	368,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,06
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,06
		Total	lei			637,85
36	DI119	Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale C30/37 XF4 devfensor nou Alte utilaje=1,03	m3			2 926,92 301,82
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	94,60	301,82
	2663102100000-C30/37	Beton C30/37 XC4 XD1 XF4 XA1	m3	1,0200	2 241,67	2 289,11
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	4 200,00	155,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	410,86	180,43
		Total	lei			5 531,87
37	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 demolare fundatiei din piatra sprta	100 m3			1 626,98 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	683,33	1 626,98
		Total	lei			20,50
38	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu deversor nou	m3			455,54 323,34
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	94,60	198,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	94,60	124,63
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	0,95
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	384,50	111,89
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	45,00	13,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	42,30	6,26
		Total	lei			860,98
39	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 921,86 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,8100	683,33	1 921,86
		Total	lei			1 537,49
40	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			25,69 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	450,00	25,69
		Total	lei			3 802,50
41	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 749,32 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,5600	683,33	1 749,32
		Total	lei			437,33
42	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			34,17 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	450,00	34,17
		Total	lei			1 597,50
43	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			254,04 34,04

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,04
	1411122201752	Piatra sparta LA30 fr.8-32	m3	0,0040	320,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		Total	lei			63,51
44	DI122	Demontarea podetelor tubulare cu diametrul 0,6 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (corpul podetului din beton armat de diam. 0,6 m) TS60.25 5 buc. k=0.8 Коэффициент к трудозатратам=0,80 Коэффициент к машинам=0,80	m3			1 255,97 605,44
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,0000	94,60	605,44
	2922140007000	Macara	h-ut	1,9800	410,86	650,53
		Total	lei			3 767,90
45	TsI51C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 30 km 37 km k=1.2 Коэффициент к машинам=1,20	t			71,40 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,1326	450,00	71,40
		Total	lei			535,50
46	TrB22D3B	Descarcarea elementelor din beton armat demontate	t			74,70 22,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2400	94,60	22,70
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,0800	650,00	52,00
		Total	lei			560,28
47	DI125	Demontarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (portal tip CT9) 2 buc k=0.8 Alte materiale=1,03 Коэффициент к трудозатратам=0,80 Коэффициент к машинам=0,80	m3			463,24 246,11
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2500	94,60	246,11
	2922140007000	Macara	h-ut	0,6600	410,86	217,12
		Total	lei			1 139,56
48	TsI51C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 30 km 37 km k=1.2 Коэффициент к машинам=1,20	t			71,71 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,1326	450,00	71,71
		Total	lei			441,00
49	TrB22D3B	Descarcarea elementelor din beton armat demontate	t			74,55 22,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2400	94,60	22,77
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,0800	650,00	51,79
		Total	lei			458,51
50	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			456,32 323,59
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	94,60	198,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	94,60	125,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,03
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	384,50	112,21
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	45,00	13,13
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	42,30	6,35
		Total	lei			1 063,22
51	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 749,64 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,5600	683,33	1 749,64
		Total	lei			7 523,46
52	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			34,20

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	450,00	34,20
		Total	lei			27 499,50
53	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			255,59
						34,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,10
	1411122201752	Piatra sparta LA30 fr.8-32	m3	0,0040	320,00	1,49
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		Total	lei			1 099,03
54	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 demolare fundatiei din piatra sprta	100 m3			1 537,49
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	683,33	1 537,49
		Total	lei			2 152,49
55	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			34,20
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	450,00	34,20
		Total	lei			8 617,50
56	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			256,07
						33,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	33,79
	1411122201752	Piatra sparta LA30 fr.8-32	m3	0,0040	320,00	2,29
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		Total	lei			358,50
57	DI122	Demontarea podetelor 2,5x2 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (corpul podetului din beton armat 3П 14.100) 26 buc. k=0.8 Коэффициент к трудозатратам=0,80 Коэффициент к машинам=0,80	m3			1 256,27
						605,43
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,0000	94,60	605,43
	2922140007000	Macara	h-ut	1,9800	410,86	650,84
		Total	lei			75 451,57
58	TsI51C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 30 km 37 km k=1.2 Коэффициент к машинам=1,20	t			71,60
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,1326	450,00	71,60
		Total	lei			10 759,50
59	TrB22D3B	Descarcarea elementelor din beton armat demontate	t			74,70
						22,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2400	94,60	22,71
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,0800	650,00	51,99
		Total	lei			11 225,22
60	DI122	Demontarea podetelor 2.5x2 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (capatul podetului din beton armat 3П 36) 4 buc. k=0.8 Коэффициент к трудозатратам=0,80 Коэффициент к машинам=0,80	m3			1 256,28
						605,44
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,0000	94,60	605,44
	2922140007000	Macara	h-ut	1,9800	410,86	650,84
		Total	lei			11 055,26
61	TsI51C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 30 km 37 km k=1.2 Коэффициент к машинам=1,20	t			71,59
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,1326	450,00	71,59
		Total	lei			1 575,00

1	2	3	4	5	6	7
62	TrB22D3B	Descarcarea elementelor din beton armat demontate	t			74,70 22,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2400	94,60	22,70
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,0800	650,00	52,00
		Total	lei			1 643,49
63	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			455,43 323,53
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	94,60	198,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	94,60	124,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	384,50	111,50
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	45,00	13,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	42,30	6,34
		Total	lei			9 564,06
64	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 920,92 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,8100	683,33	1 920,92
		Total	lei			3 457,65
65	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			34,20 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	450,00	34,20
		Total	lei			11 511,00
66	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			255,94 34,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,16
	1411122201752	Piatra sparta LA30 fr.8-32	m3	0,0040	320,00	1,78
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		Total	lei			460,69
67	DI123	Demontarea sectiilor rigolei pentru edificii artificiale la drumuri (rigole dintre traverse MSL - 0,35 cu dimensiunea: 1,50x0.392x0.45) 15buc k=0.8 Alte materiale=1,03 Коэффициент к трудозатратам=0,80 Коэффициент к машинам=0,80	m3			2 025,05 915,73
	9310060019930	Muncitor	h-om	12,1000	94,60	915,73
	2922140007000	Macara	h-ut	3,3800	410,86	1 109,32
		Total	lei			2 025,05
68	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			34,20 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	450,00	34,20
		Total	lei			85,50
69	TrB22D3B	Descarcarea elementelor din beton armat demontate	t			74,70 22,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2400	94,60	22,70
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,0800	650,00	52,00
		Total	lei			186,76
70	PI06B	Demontarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 10-14 tf (Placi prefabricate interne cu suprafata caucizata 2990x1520x190, 1unit.=1760 kg) k=0.8 Коэффициент к трудозатратам=0,80 Коэффициент к машинам=0,80	buc			1 243,36 151,36

1	2	3	4	5	6	7
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	94,60	151,36
	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	2,1000	650,00	1 092,00
		Total	lei			3 730,08
71	PI06B	Demontarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 10-14 tf (Placi prefabricate externe cu suprafata caucizata 2900x800x400, 1 unit.=1090 kg) k=0.8 Коэффициент к трудозатратам=0,80 Коэффициент к машинам=0,80	buc			1 243,36 151,36
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	94,60	151,36
	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	2,1000	650,00	1 092,00
		Total	lei			7 460,16
72	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			33,60 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	450,00	33,60
		Total	lei			126,00
73	TrB22D3B	Descarcarea	t			74,70 22,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2400	94,60	22,70
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,0800	650,00	52,00
		Total	lei			280,14
74	20-01-022-01	Demontarea bariera automata, inclusiv semnalul cu: doua unitati luminoase de acelasi tip (Шлагбаум автоматический,)	buc			4 468,04 4 058,34
	1	Muncitor	h-om	42,9000	94,60	4 058,34
	021141	Automacara 10 t	h-ut	0,2800	650,00	182,00
	021311	Macara pe sine 10 t	h-ut	0,3300	690,00	227,70
		Total	lei			8 936,08
75	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			36,00 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	450,00	36,00
		Total	lei			9,00
76	TrB22D3B	Descarcarea	t			74,72 22,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2400	94,60	22,72
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,0800	650,00	52,00
		Total	lei			18,68
77	MsCH01A	Demontarea semaforului transport	buc			574,92 122,98
	7137010011510	Electromontator	h-om	1,0000	94,60	94,60
	72120300227011	Electrosudor	h-om	0,3000	94,60	28,38
	1011924	Electrozi Э42А, diametrul 4 mm	kg	0,1500	52,68	7,90
	040502	Instalatii sudura manuala de arc (de curent continuu)	h-ut	0,3000	72,50	21,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2000	467,99	93,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale) 10 t	h-ut	0,4000	410,86	164,34
	0310501	Turle telescopice de 25 m	h-ut	0,4000	410,86	164,34
		Total	lei			1 149,84
78	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			36,00 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	450,00	36,00
		Total	lei			18,00
79	TrB22D3B	Descarcarea	t			74,70 22,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2400	94,60	22,70

1	2	3	4	5	6	7
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,0800	650,00	52,00
		Total	lei			37,35
80	DF22A	Deplantarea stilpilor pentru indicatoare de circulatie rutiera	buc			20,81
						20,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0100	94,60	0,95
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2100	94,60	19,87
		Total	lei			832,48
81	DF21A	Demontarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera	buc			20,81
						20,81
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1100	94,60	10,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1100	94,60	10,40
		Total	lei			41,62
82	TrI1AF07A4	Incarcarea materialelor -deseuri metalice, -cu deplasare de pina la 10 m	t			94,61
						94,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0000	94,60	94,61
		Total	lei			57,71
83	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			36,89
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	450,00	36,89
		Total	lei			22,50
84	TRI1AA09F1	Descarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - din auto, categoria 1, pe rampa sau teren	t			8,06
						8,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4000	94,60	8,06
		Total	lei			22,70
85	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu fundatie pentru post de paza	m3			455,38
						323,55
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	94,60	198,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	94,60	124,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	0,98
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	384,50	111,47
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	45,00	13,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	42,30	6,34
		Total	lei			1 398,01
86	PI06B	Demontarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 10-14 tf (post de paza 3x3m) k=0.8 Коэффициент к трудозатратам=0,80 Коэффициент к машинам=0,80	buc			1 243,36
						151,36
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	94,60	151,36
	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	2,1000	650,00	1 092,00
		Total	lei			1 243,36
87	TsI51C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 30 km 37 km k=1.2 Коэффициент к машинам=1,20	t			72,00
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,1326	450,00	72,00
		Total	lei			180,00
88	TrB22D3B	Descarcarea	t			74,70
						22,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2400	94,60	22,70
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,0800	650,00	52,00
		Total	lei			186,76
		1.4. Demolarea semnelor rutiere temporare				

1	2	3	4	5	6	7
89	DF22A	Deplantarea stlpilor pentru indicatoare de circulatie rutiera	buc			20,81
						20,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0100	94,60	0,95
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2100	94,60	19,87
		<i>Total</i>	lei			457,86
90	DF21A	Demontarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera	buc			20,81
						20,81
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1100	94,60	10,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1100	94,60	10,41
		<i>Total</i>	lei			790,86
91	TrI1AF07A4	Incarcarea materialelor -deseuri metalice, -cu deplasare de pina la 10 m	t			95,61
						95,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0000	94,60	95,61
		<i>Total</i>	lei			44,46
92	TsI51C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 30 km 37 km k=1.2 Коэффициент к машинам=1,20	t			67,74
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,1326	450,00	67,74
		<i>Total</i>	lei			31,50
93	TRI1AA09F1	Descarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - din auto, categoria 1, pe rampa sau teren	t			38,65
						38,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4000	94,60	38,65
		<i>Total</i>	lei			17,97
94	DF11A	Demolarea stilpi din mase plastice pentru dirijarea circulatiei rutiere, continind stilp complet (stilpi de semnalizare) k=0.8 Коэффициент к трудозатратам=0,80	buc			36,32
						36,32
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3000	94,60	22,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	94,60	13,61
		<i>Total</i>	lei			1 670,63

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.