

**Lucrari de confectionare a  
leaganelor, inclusiv instalarea si  
amenajarea in Parcul Dendrariu**

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 1

### Leagane

Valoarea de deviz 998 899,00 Lei

Intocmit in prețuri curente 15.03.2023

№ 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
		<b>1. Металлическая конструкция</b>				
		<b>1.1. Сварочные работы</b>				
1	CL02D	Stilpi din otel gata confectionati, livrati in tronsoane, montati la inaltimei pina la 35 m, asamblati prin sudura (Монтаж готовых стальных колонн на сварке, доставленных секциями, на высоте до 35 м)	t	6,00	31 469,47 1 359,52	188 816,82 8 157,12
2	CL04D	Grinzi cu inima plina din otel gata confectionati, livrati in transoane, asamblate prin sudura, montati la inaltimei pina la 35 m, (Монтаж сплошных стальных готовых балок на сварке, доставленных секциями, на высоте до 35 м)	t	5,00	31 390,01 3 220,36	156 950,07 16 101,82
		<i>Total</i>	Lei			345 766,89
		<b>Total Сварочные работы Inclusiv salariu</b>				<b>345 766,89 24 258,94</b>
		<b>1.2. Столярные работы</b>				
3	RCsH18A	Scheletul din material lemnos, la invelitori, magazii, baracamente, soproane, buiandrugii etc., executat din lemn de rasinoase ecarisat	m3	8,00	9 991,20 3 322,33	79 929,63 26 578,62

1	2	3	4	5	6	7
		(Каркасы из древесины на кровлях, складах, жилых бараках, навесах, перемышках и т.д., из обрезной хвойной древесины)				
		<i>Total</i>	Lei			79 929,63
		<b>Total Столярные работы Inclusiv salariu</b>				<b>79 929,63 26 578,62</b>
		<b>1.3. Малярные работы</b>				
4	RpCR10C	Vopsirea in culori de ulei a timplariei de lemn (Окраска масляными красками деревянных изделий)	m2	180,00	139,03 103,66	25 024,93 18 659,41
5	RpCR22C	Vopsirea cu email alchidal a timplariei metalice (Окраска металлических изделий алкидными эмалями)	m2	280,00	202,27 185,23	56 634,93 51 865,69
		<i>Total</i>	Lei			81 659,86
		<b>Total Малярные работы Inclusiv salariu</b>				<b>81 659,86 70 525,10</b>
		<b>1.4. Бетонные работы</b>				
6	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprizinite (Ручная разработка грунта в стесненных условиях, шириной до 1 м и максимальной глубиной 1,5 м, с вертикальным откосом, для котлованов многоугольной формы для фундаментов, траншей, каналов и т.д., объемом до 20 м3в одном месте , без крепления)	m3	12,00	263,41 263,41	3 160,88 3 160,88

1	2	3	4	5	6	7
7	CC01D	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate (Стальная арматура класса А-III уложенная в одиночные фундаменты, заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней более 8мм)	kg	720,00	23,95 5,01	17 244,70 3 609,52
8	CL57B	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: (Установка и закрепление закладных деталей в монолитном ж/бетоне)	kg	400,00	47,30 8,92	18 921,11 3 568,74
9	RpCB01B	Prepararea betonului clasa C-10/8 Bc10 (B150) cu betoniera pe șantier și turnat cu mijloace clasice (Приготовление бетона класса B150 бетономешалкой на стройплощадке и его укладка классическим способом)	m <sup>3</sup>	12,00	1 212,61 101,96	14 551,27 1 223,57
		<i>Total</i>	Lei			53 877,96
		<b>Total Бетонные работы Inclusiv salariu</b>				<b>53 877,96 11 562,71</b>
		<b>1.5. Транспортировка, разгрузка, погрузка</b>				
10	Tr11AA08 A2	Descarcarea materialelor (Разгрузка материалов)	t	12,00	29,74 29,74	356,87 356,87
11	TrB02B1-3	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, aruncare, descarcare, rasturnare), cu tomberonul, pe distanta de 30 m (Транспортировка материалов группы 1-3 (погрузка с сбрасыванием, разгрузка сваливанием), опрокидной тачкой, на расстояние 30 м)	t	12,00	53,53 53,53	642,37 642,37
12	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m	m <sup>3</sup>	50,00	263,41 263,41	13 170,35 13 170,35

1	2	3	4	5	6	7
		latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite				
13	DG05B	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din imbracaminti semipermanente, asfalt turnat pe brinder, covoare asfaltice la rece	m2	180,00	33,14 33,14	5 964,89 5 964,89
14	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	1,80	711,86 711,86	1 281,35 1 281,35
15	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,15	1 319,73 747,73	197,96 112,16
16	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast ( fr. 0 - 40 mm )	m3	27,00	436,84 97,72	11 794,72 2 638,32
17	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	72,00	189,01 50,13	13 608,41 3 609,53
18	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm Pavaj gri 6 cm	m2	180,00	263,31 50,64	47 396,27 9 115,58
19	TRI1AA04 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	22,00	46,73 46,73	1 028,14 1 028,14
20	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	22,00	106,21 106,21	2 336,68 2 336,68

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			97 778,01
		<b>Total Транспортировка, разгрузка, погрузка Inclusiv salariu</b>				<b>97 778,01 40 256,24</b>
		<i>Total</i>	Lei			659 012,35
		<b>Total Металлическая конструкция Inclusiv salariu</b>				<b>659 012,35 173 181,61</b>

		Total	Lei	659 012,35
		Asigurare medicala	24 %	41 563,59
		Transportare materiale	5 %	23 767,81
		Total		724 343,75
		Cheltuieli de regie	10,5 %	76 056,10
		Total		800 399,85
		Beneficiu de deviz	4 %	32 015,98
		Total		832 415,83
		TVA	20 %	166 483,17
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>998 899,00 173 181,61</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de confectionare a  
leaganelor, inclusiv instalarea si  
amenajarea in Parcul Dendrariu**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 1  
Leagane**

**Valoarea de deviz 998 899,00 Lei**

## Intocmit in prețuri curente 15.03.2023

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

**Manopera :**

1.	7123010010200	Betonist	h-om	14,40	84,97	1 223,57
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	39,60	84,97	3 364,81
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	316,30	84,97	26 876,02
4.	7129020012800	Pavator	h-om	167,17	84,97	14 204,44
5.	7136080025001	Montator	h-om	42,00	84,97	3 568,74
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	751,60	84,97	63 863,45
7.	7212030022700	Sudor	h-om	98,60	84,97	8 378,04
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	29,60	84,97	2 515,11
9.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	143,00	84,97	12 150,71
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	121,26	84,97	10 303,46
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	19,18	84,97	1 629,73
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	103,24	84,97	8 772,30
13.	9312040019600	Sapator	h-om	192,20	84,97	16 331,23
<b>Total manopera</b>						<b>173 181,61</b>

**Materiale:**

1.	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	8,22	265,00	2 178,30
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,58	230,00	133,40
3.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,90	240,00	216,00
4.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	7,70	240,00	1 848,00
5.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	8,95	230,00	2 058,50
6.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	35,40	200,00	7 080,00
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	9,00	5,00	45,00
8.	2010102906961	Rigle de rasin.cu muchii ascutite G=28/48-96/96 L=3-3,50 m	m3	3,36	6 000,00	20 160,00
9.	2010102908749	Grinzi rasin.cu 4 fete plane gros=10/12-35/35 L=4-6m	m3	5,04	6 000,00	30 240,00
10.	2010237318750	Distantieri	buc	108,00	1,00	108,00
11.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	3,60	21,30	76,68
12.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,45	29,80	102,81
13.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	8,08	48,90	395,11
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	2,30	24,80	57,04
15.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	75,60	70,50	5 329,80
16.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	5,60	48,90	273,84
17.	2430116105723	Lac de baza alchidic L 005-5	kg	19,60	130,50	2 557,80
18.	2430226100981	Grund alchid orice culoare	kg	5,60	48,90	273,84
19.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	27,00	24,00	648,00
20.	2430226101350	Chit de cutit alchidic C 895-7	kg	8,40	24,00	201,60
21.	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	28,00	48,20	1 349,60
22.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	210,24	2,62	550,83
23.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	288,00	2,62	754,56
24.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 360,00	2,62	8 803,20

25.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	1 416,60	2,62	3 711,49
26.	26611128006550	Pavaj gri 6 cm	m2	182,70	170,83	31 210,64
27.	2663102100001	Beton	m3	3,24	1 197,90	3 881,20
28.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	72,36	75,00	5 427,00
29.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	738,00	18,11	13 365,18
30.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	7,20	22,50	162,00
31.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	42,00	30,00	1 260,00
32.	2811106301100	Grinda cu inima plina livrate in tronsonae	kg	5 000,00	27,05	135 250,00
33.	2811106303000	Stilp din otel livrati in tronsoane	kg	6 000,00	29,40	176 400,00
34.	2811236309900	Confectii metalice	kg	420,16	32,25	13 550,16
35.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	4,04	51,50	208,06
36.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	14,70	51,50	757,05
37.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	40,50	14,50	587,25
38.	2874115838567	Surub cu cap patrat pt.lemn . L 10 x 100	buc	28,00	2,50	70,00
39.	2874115841435	Piulite uzuale hexagonale M 10	buc	28,00	6,40	179,20
40.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	40,50	4,20	170,10
41.	2874115883700	Saiba M 20	buc	40,50	1,40	56,70
42.	2874125881265	Saiba plata pentru metal M 12	buc	28,00	1,10	30,80
43.	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	40,00	38,70	1 548,00
44.	2875276311528	Scoabe din otel	kg	28,00	40,00	1 120,00
45.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	118,00	2,50	295,00
46.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	3,60	150,00	540,00
47.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	6,26	15,00	93,90
48.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,71	15,00	40,65
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>475 356,29</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	10,78	15,20	163,86
2.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,08	22,40	1,79
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	4,13	450,00	1 858,50
4.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	3,90	65,00	253,50
5.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,56	55,00	85,80
6.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	32,00	35,00	1 120,00
7.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	14,70	35,00	514,50
8.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	8,50	525,00	4 462,50
9.	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	3,60	525,00	1 890,00
10.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,62	200,00	124,00
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>10 474,45</b>

Total	Lei	659 012,35
Asigurare medicala	24 %	41 563,59
Transportare materiale	5 %	23 767,81
Total		724 343,75
Cheltuieli de regie	10,5 %	76 056,10

Total		800 399,8 5
Beneficiu de deviz	4 %	32 015,98
Total		832 415,8 3
TVA	20 %	166 483,1 7
<b>Total deviz:</b>		<b>998 899,0 0</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Lucrari de confectionare a leaganelor,  
inclusiv instalarea si amenajarea in Parcul  
Dendrariu**

**Investitor**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Металлическая конструкция</b>				
		<b>1.1. Сварочные работы</b>				
1	CL02D	Stilpi din otel gata confectionati, livrati in tronsoane, montati la inaltimei pina la 35 m, asamblati prin sudura (Монтаж готовых стальных колонн на сварке, доставленных секциями, на высоте до 35 м)	t			31 469,47 1 359,52
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	8,000	84,97	679,76
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,600	84,97	135,95
	7212030022700	Sudor	h-om	5,600	84,97	475,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,800	84,97	67,98
	2811106303000	Stilp din otel livrati in tronsoane	kg	1 000,000	29,40	29 400,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	1,200	51,50	61,80
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	3,000	4,20	12,60
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	3,000	14,50	43,50
	2874115883700	Saiba M 20	buc	3,000	1,40	4,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,300	24,80	7,44
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,450	29,80	13,41
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	7,000	30,00	210,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,200	35,00	42,00
	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,600	525,00	315,00
		<i>Total</i>	Lei			188 816,82
2	CL04D	Grinzi cu inima plina din otel gata confectionati, livrati in transoane, asamblate prin sudura, montati la inaltimei pina la 35 m, (Монтаж сплошных стальных готовых	t			31 390,01 3 220,36



1	2	3	4	5	6	7
		балок на сварке, доставленных секциями, на высоте до 35 м)				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	19,000	84,97	1 614,43
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	4,000	84,97	339,88
	7212030022700	Sudor	h-om	13,000	84,97	1 104,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,900	84,97	161,44
	2811106301100	Grinda cu inima plina livrate in tronsonae	kg	1 000,000	27,05	27 050,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	1,500	51,50	77,25
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,500	4,20	18,90
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,500	14,50	65,25
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,500	1,40	6,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,100	24,80	2,48
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,150	29,80	4,47
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,500	35,00	52,50
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	1,700	525,00	892,50
		Total	Lei			156 950,07
		<b>1.2. Столярные работы</b>				
3	RCsH18A	Scheletul din material lemnos, la invelitori, magazii, baracamente, soproane, buiandrugii etc., executat din lemn de rasinoase ecarisat (Каркасы из древесины на кровлях, складах, жилых бараках, навесах, перемышчках и т.д., из обрезной хвойной древесины)	m3			9 991,20 3 322,33
	71240100107001	Dulgher	h-om	38,850	84,97	3 301,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	84,97	21,24
	2010102908749	Grinzi rasin.cu 4 fete plane gros=10/12-35/35 L=4-6m	m3	0,630	6 000,00	3 780,00
	2010102906961	Rigle de rasin.cu muchii ascutite G=28/48-96/96 L=3-3,50 m	m3	0,420	6 000,00	2 520,00
	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	5,000	38,70	193,50
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	3,500	40,00	140,00
	2874115838567	Surub cu cap patrat pt.lemn . L 10 x 100	buc	3,500	2,50	8,75
	2874115841435	Piulite uzuale hexagonale M 10	buc	3,500	6,40	22,40
	2874125881265	Saiba plata pentru metal M 12	buc	3,500	1,10	3,85
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,010	22,40	0,22
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,010	15,20	0,15
		Total	Lei			79 929,63
		<b>1.3. Малярные работы</b>				
4	RpCR10C	Vopsirea in culori de ulei a timplariei de lemn (Окраска масляными красками деревянных изделий)	m2			139,03 103,66
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,220	84,97	103,66
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,150	24,00	3,60
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,420	70,50	29,61
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,020	21,30	0,43
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,500	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,015	15,20	0,23
		Total	Lei			25 024,93
5	RpCR22C	Vopsirea cu email alchidal a timplariei metalice (Окраска металлических изделий алкидными эмалями)	m2			202,27 185,23
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,900	84,97	161,44
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,280	84,97	23,79
	2430226100981	Grund alchid orice culoare	kg	0,020	48,90	0,98
	2430226101350	Chit de cutit alchidic C 895-7	kg	0,030	24,00	0,72
	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,100	48,20	4,82
	2430116105723	Lac de baza alchidic L 005-5	kg	0,070	130,50	9,14
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,100	2,50	0,25
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,020	48,90	0,98
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,010	15,20	0,15
		Total	Lei			56 634,93
		<b>1.4. Бетонные работы</b>				
6	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi	m3			263,41 263,41

1	2	3	4	5	6	7
		poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite (Ручная разработка грунта в стесненных условиях, шириной до 1 м и максимальной глубиной 1,5 м, с вертикальным откосом, для котлованов многоугольной формы для фундаментов, траншей, каналов и т.д., объемом до 20 мЗв одном месте , без крепления)				
	9312040019600	Sapator	h-om	3,100	84,97	263,41
		<i>Total</i>	Lei			3 160,88
7	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Стальная арматура классаА-III уложенная в одиночные фундаменты, заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней более 8мм)	kg			23,95 5,01
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,055	84,97	4,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	84,97	0,34
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	18,11	18,56
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	22,50	0,22
		<i>Total</i>	Lei			17 244,70
8	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: (Установка и закрепление закладных деталей в монолитном ж/бетоне)	kg			47,30 8,92
	7136080025001	Montator	h-om	0,105	84,97	8,92
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,040	32,25	33,88
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,020	48,90	0,99
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,010	51,50	0,52
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,080	35,00	2,80
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,013	15,20	0,20
		<i>Total</i>	Lei			18 921,11
9	RpCB01B	Prepararea betonului clasa C-10/8 Bc10 (B150) cu betoniera pe santier si turnat cu mijloace clasice (Приготовление бетона класса B150 бетономешалкой на стройплощадке и его укладка классическим способом)	m3			1 212,61 101,96
	7123010010200	Betonist	h-om	1,200	84,97	101,96
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	280,000	2,62	733,60
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,746	230,00	171,54
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,685	265,00	181,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,190	15,00	2,85
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,325	65,00	21,12
		<i>Total</i>	Lei			14 551,27
		<b>1.5. Transportировка, разгрузка, погрузка</b>				
10	Tr11AA08A2	Descarcarea materialelor (Разгрузка материалов)	t			29,74 29,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,350	84,97	29,74
		<i>Total</i>	Lei			356,87
11	TrB02B1-3	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, aruncare, descarcare, rasturnare), cu tomberonul, pe distanta de 30 m (Transportировка материалов группы 1-3 (погрузка с сбрасыванием, разгрузка сваливанием), опрокидной тачкой, на расстояние 30 м)	t			53,53 53,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,630	84,97	53,53
		<i>Total</i>	Lei			642,37
12	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate,	m3			263,41

1	2	3	4	5	6	7
		avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite				263,41
	9312040019600	Sapator	h-om	3,100	84,97	263,41
		<i>Total</i>	Lei			13 170,35
13	DG05B	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din imbracaminti semipermanente, asfalt turnat pe brinder, covoare asfaltice la rece	m2			33,14 33,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,390	84,97	33,14
		<i>Total</i>	Lei			5 964,89
14	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			711,86 711,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,380	84,97	711,86
		<i>Total</i>	Lei			1 281,35
15	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 319,73 747,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	84,97	747,73
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390	55,00	572,00
		<i>Total</i>	Lei			197,96
16	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast ( fr. 0 - 40 mm )	m3			436,84 97,72
	7129020012800	Pavator	h-om	1,150	84,97	97,72
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,311	200,00	262,22
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	15,00	3,48
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	450,00	68,83
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	200,00	4,59
		<i>Total</i>	Lei			11 794,72
17	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			189,01 50,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,150	84,97	12,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,440	84,97	37,39
	2663102100001	Beton	m3	0,045	1 197,90	53,91
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,920	2,62	7,65
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,008	230,00	1,85
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,005	75,00	75,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	15,00	0,09
		<i>Total</i>	Lei			13 608,41
18	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm Pavaj gri 6 cm	m2			263,31 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	26611128006550	Pavaj gri 6 cm	m2	1,015	170,83	173,39
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	2,62	4,19
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,870	2,62	20,62
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	240,00	1,20
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	240,00	10,27
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020	150,00	3,00
		<i>Total</i>	Lei			47 396,27
19	TR11AA04C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			46,73 46,73

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,550	84,97	46,73
		<i>Total</i>	Lei			1 028,14
20	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			106,21 ----- 106,21
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,250	84,97	21,24
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,000	84,97	84,97
		<i>Total</i>	Lei			2 336,68

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.