

Lucrari de constructie a leaganelor pe alea Grigore Vieru (2 unitati)

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 1

Lucrari de constructie

Valoarea de deviz 992 780,13 lei

№ 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. Металлическая конструкция				
		1.1. Сварочные работы				
1	CL02D	Stilpi din otel gata confectionati, livrati in tronsoane, montati la inaltimei pina la 35 m, asamblati prin sudura, stilpii avind 6-12 t inclusiv (Монтаж готовых стальных колонн на сварке, доставленных секциями, на высоте до 35 м)	t	6,0000	33 528,22 1 359,52	201 169,32 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, avind pina la 1 t inclusiv (Монтаж сплошных стальных готовых балок на сварке, доставленных секциями, на высоте до 35 м)	t	5,0000	45 228,41 3 220,36	226 142,07 16 101,82
		<i>Total</i>	lei			427 311,39
		Total Сварочные работы Inclusiv salariu				427 311,39 24 258,94
		1.2. Столярные работы				
3	RCsH18A	Scheletul din material lemnos, la invelitori, magazii, baracamente, soproane, buiandrugi etc., executat din lemn de rasinoase ecarisat (Каркасы из древесины на кровлях, складах, жилых бараках, навесах, перемычках и т.д., из обрезной хвойной древесины)	m3	8,0000	10 484,02 3 322,33	83 872,18 26 578,62
		<i>Total</i>	lei			83 872,18

1	2	3	4	5	6	7
		Total Столярные работы Inclusiv salariu				83 872,18 26 578,62
		1.3. Малярные работы				
4	RpCR10C	Vopsirea in culori de ulei a timplariei de lemn (Окраска масляными красками деревянных изделий)	m2	180,0000	166,21 103,66	29 918,40 18 659,41
5	RpCR22C	Vopsirea cu email alchidal a timplariei metalice(Окраска металлических изделий алкидными эмалями)	m2	280,0000	206,57 185,23	57 838,76 51 865,69
		<i>Total</i>	lei			87 757,16
		Total Малярные работы Inclusiv salariu				87 757,16 70 525,10
		1.4. Бетонные работы				
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 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 м3 в одном месте , без крепления)	m3	12,0000	263,41 263,41	3 160,88 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 класса ... уложенная в одиночные фундаменты, заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней более 8мм)	kg	720,0000	25,03 5,01	18 024,53 3 609,52
8	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit (Установка и закрепление закладных деталей в монолитном ж/бетоне)	kg	400,0000	42,40 8,92	16 959,78 3 568,74
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	12,0000	1 422,55 101,96	17 070,62 1 223,57

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			55 215,81
		Total Бетонные работы Inclusiv salariu				55 215,81 11 562,71
		1.5. Транспортировка, разгрузка, погрузка				
10	TrI1AA08 A2	Descarcarea materialelor (Разгрузка материалов)	t	12,0000	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	12,0000	53,53 53,53	642,37 642,37
		<i>Total</i>	lei			999,24
		Total Транспортировка, разгрузка, погрузка Inclusiv salariu				999,24 999,24
		<i>Total</i>	lei			655 155,78
		Total Металлическая конструкция Inclusiv salariu				655 155,78 133 924,61

		Total	lei	655 155,78
		Contributii Asigurari Sociale si Medicale	24 %	32 141,91
		Cheltuieli de transport	7 %	35 881,30
		Cheltuieli de regie	10 %	72 317,90
		Beneficiu de deviz	4 %	31 819,88
		Total		827 316,77
		TVA	20 %	165 463,36
		Total deviz: Inclusiv salariu		992 780,13 133 924,61

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de constructie a leaganelor pe alea Grigore Vieru (2 unitati)

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1 Lucrari de constructie

Valoarea de deviz 992 780,13 lei

№ 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	14,4000	84,97	1 223,57
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	39,6000	84,97	3 364,81
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	310,8000	84,97	26 408,68
4.	7136080025001	Montator	h-om	42,0000	84,97	3 568,74
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	751,6000	84,97	63 863,45
6.	7212030022700	Sudor	h-om	98,6000	84,97	8 378,04
7.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	29,6000	84,97	2 515,11
8.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	143,0000	84,97	12 150,71
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,7600	84,97	999,24
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	19,1800	84,97	1 629,73
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	78,4000	84,97	6 661,65
12.	9312040019600	Sapator	h-om	37,2000	84,97	3 160,88
		Total manopera				133 924,61

Materiale:

1.	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	8,2200	466,66	3 835,95
2.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	8,9520	480,00	4 296,96
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	9,0000	10,00	90,00
4.	2010102906961	Rigle de rasin.cu muchii ascutite G=28/48-96/96 L=3-3,50 m	m3	3,3600	6 500,00	21 840,00
5.	2010102908749	Grinzi rasin.cu 4 fete plane gros=10/12-35/35 L=4-6m	m3	5,0400	6 500,00	32 760,00
6.	2010237318750	Distantieri	buc	108,0000	0,05	5,40
7.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	3,6000	26,66	95,98
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,4500	150,00	517,50
9.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	8,0800	39,00	315,12
10.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,3000	25,00	57,50
11.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	75,6000	100,26	7 579,66
12.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	5,6000	39,00	218,40
13.	2430116105723	Lac de baza alchidic L 005-5	kg	19,6000	147,75	2 895,90
14.	2430226100981	Grund alchid orce culoare	kg	5,6000	39,00	218,40
15.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	27,0000	93,55	2 525,85
16.	2430226101350	Chit de cutit alchidic C 895-7	kg	8,4000	169,33	1 422,37
17.	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	28,0000	31,00	868,00
18.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 360,0000	2,20	7 392,00
19.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	738,0000	19,27	14 221,26
20.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	7,2000	26,16	188,35

21.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	42,0000	27,00	1 134,00
22.	2811106301100	Grinda cu inima plina livrate in tronsonae	kg	5 000,0000	41,00	205 000,00
23.	2811106303000	Stilp din otel livrati in tronsoane	kg	6 000,0000	31,50	189 000,00
24.	2811236309900	Confectii metalice	kg	420,1600	27,00	11 344,32
25.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	4,0400	40,00	161,60
26.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	14,7000	40,00	588,00
27.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	40,5000	2,00	81,00
28.	2874115838567	Surub cu cap patrat pt.lemn . L 10 x 100	buc	28,0000	1,10	30,80
29.	2874115841435	Piulite uzuale hexagonale M 10	buc	28,0000	0,25	7,00
30.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	40,5000	0,60	24,30
31.	2874115883700	Saiba M 20	buc	40,5000	0,30	12,15
32.	2874125881265	Saiba plata pentru metal M 12	buc	28,0000	0,22	6,16
33.	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	40,0000	39,00	1 560,00
34.	2875276311528	Scoabe din otel	kg	28,0000	38,80	1 086,40
35.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	118,0000	10,00	1 180,00
36.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,2800	13,00	29,64
Total materiale de construcții						512 589,97

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	10,7800	25,00	269,50
2.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0800	15,00	1,20
3.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	3,9000	75,00	292,50
4.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	32,0000	45,00	1 440,00
5.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	14,7000	40,00	588,00
6.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	8,5000	500,00	4 250,00
7.	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	3,6000	500,00	1 800,00
Total utilaje de construcții						8 641,20

Total	lei	655 155,78
Contributii Asigurari Sociale si Medicale	24 %	32 141,91
Cheltuieli de transport	7 %	35 881,30
Cheltuieli de regie	10 %	72 317,90
Beneficiu de deviz	4 %	31 819,88
Total		827 316,77
TVA	20 %	165 463,36

Total deviz:

992 780,13

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a leaganelor pe
aleea Grigore Vieru (2 unitati)**

**Investitor Directia Generala Locativ
Comunala si Amenajare**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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. Металлическая конструкция				
		1.1. Сварочные работы				
1	CL02D	Stilpi din otel gata confectionati, livrati in tronsoane, montati la inaltime pina la 35 m, asamblati prin sudura, stilpii avind 6-12 t inclusiv (Монтаж готовых стальных колонн на сварке, доставленных секциями, на высоте до 35 м)	t			33 528,22 1 359,52
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	8,0000	84,97	679,76
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,6000	84,97	135,95
	7212030022700	Sudor	h-om	5,6000	84,97	475,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	84,97	67,98
	2811106303000	Stilp din otel livrati in tronsoane	kg	1 000,0000	31,50	31 500,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	1,2000	40,00	48,00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	3,0000	0,60	1,80
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	3,0000	2,00	6,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	3,0000	0,30	0,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	25,00	7,50
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,4500	150,00	67,50
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	7,0000	27,00	189,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,2000	40,00	48,00
	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,6000	500,00	300,00
		Cheltuieli directe	lei			201 169,32
2	CL04D	Grinzi cu inima plina din otel gata confectionati, livrati in transoane, asamblate prin sudura, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv (Монтаж сплошных стальных готовых балок на сварке, доставленных секциями, на высоте до 35 м)	t			45 228,41 3 220,36
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	19,0000	84,97	1 614,43
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	4,0000	84,97	339,88
	7212030022700	Sudor	h-om	13,0000	84,97	1 104,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,9000	84,97	161,44
	2811106301100	Grinda cu inima plina livrate in tronsonae	kg	1 000,0000	41,00	41 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	1,5000	40,00	60,00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,5000	0,60	2,70
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,5000	2,00	9,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,5000	0,30	1,35
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	25,00	2,50
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1500	150,00	22,50
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,5000	40,00	60,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	1,7000	500,00	850,00
		Cheltuieli directe	lei			226 142,07
		1.2. Столярные работы				
3	RCsH18A	Scheletul din material lemnos, la invelitori, magazii, baracamente, soproane, buiandrugi etc., executat din lemn de rasinoase ecarisat (Каркасы из древесины на кровлях, складах, жилых бараках, навесах, перемышках и т.д., из обрезной хвойной древесины)	m3			10 484,02 3 322,33
	71240100107001	Dulgher	h-om	38,8500	84,97	3 301,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24

1	2	3	4	5	6	7
	2010102908749	Grinzi rasin.cu 4 fete plane gros=10/12-35/35 L=4-6m	m3	0,6300	6 500,00	4 095,00
	2010102906961	Rigle de rasin.cu muchii ascutite G=28/48-96/96 L=3-3,50 m	m3	0,4200	6 500,00	2 730,00
	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	5,0000	39,00	195,00
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	3,5000	38,80	135,80
	2874115838567	Surub cu cap patrat pt.lemn . L 10 x 100	buc	3,5000	1,10	3,85
	2874115841435	Piulite uzuale hexagonale M 10	buc	3,5000	0,25	0,88
	2874125881265	Saiba plata pentru metal M 12	buc	3,5000	0,22	0,77
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0100	15,00	0,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		Cheltuieli directe	lei			83 872,18
		1.3. Малярные работы				
4	RpCR10C	Vopsirea in culori de ulei a timplariei de lemn (Окраска масляными красками деревянных изделий)	m2			166,21
						103,66
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2200	84,97	103,66
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,1500	93,55	14,03
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,4200	100,26	42,11
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0200	26,66	0,53
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	10,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	25,00	0,38
		Cheltuieli directe	lei			29 918,40
5	RpCR22C	Vopsirea cu email alchidal a timplariei metalice(Окраска металлических изделий алкидными эмалями)	m2			206,57
						185,23
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,9000	84,97	161,44
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2800	84,97	23,79
	2430226100981	Grund alchid orice culoare	kg	0,0200	39,00	0,78
	2430226101350	Chit de cutit alchidic C 895-7	kg	0,0300	169,33	5,08
	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,1000	31,00	3,10
	2430116105723	Lac de baza alchidic L 005-5	kg	0,0700	147,75	10,34
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	10,00	1,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0200	39,00	0,78
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		Cheltuieli directe	lei			57 838,76
		1.4. Бетонные работы				
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 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 м3в одном месте , без крепления)	m3			263,41
						263,41
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	84,97	263,41
		Cheltuieli directe	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 класса ... уложенная в одиночные фундаменты, заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней более 8мм)	kg			25,03
						5,01
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	84,97	4,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	19,27	19,75
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,05	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	26,16	0,26
		Cheltuieli directe	lei			18 024,53

1	2	3	4	5	6	7
8	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit (Установка и закрепление закладных деталей в монолитном ж/бетоне)	kg			42,40 8,92
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	84,97	8,92
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	27,00	28,36
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	39,00	0,79
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	40,00	0,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	45,00	3,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	25,00	0,32
		Cheltuieli directe	lei			16 959,78
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			1 422,55 101,96
	7123010010200	Betonist	h-om	1,2000	84,97	101,96
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	280,0000	2,20	616,00
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,7460	480,00	358,08
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	466,66	319,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1900	13,00	2,47
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,3250	75,00	24,38
		Cheltuieli directe	lei			17 070,62
		1.5. Transportировка, разгрузка, погрузка				
10	TrI1AA08A2	Descarcarea materialelor (Разгрузка материалов)	t			29,74 29,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3500	84,97	29,74
		Cheltuieli directe	lei			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			53,53 53,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6300	84,97	53,53
		Cheltuieli directe	lei			642,37

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.