

Lucrari de constructie a terenului de sport

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 416 584,28 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. Teren de sport 10x27 m				
		1.1. Fundatie				
1	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3	0,056	4 978,21 140,71	278,78 7,88
2	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	1,200	79,78 79,78	95,73 95,73
3	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	6,800	18,80 18,80	127,84 127,84
4	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	0,068	1 787,50 534,56	121,55 36,35
5	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	83,580	24,99 4,06	2 088,77 339,31
6	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52	kg	183,520	24,38	4 475,02

1	2	3	4	5	6	7
		fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere			3,45	633,77
7	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	67,000	108,67 57,56	7 281,04 3 856,55
8	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C12/15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01	m3	11,200	2 151,60 266,60	24 097,97 2 985,87
		Total Fundatie Inclusiv salariu				38 566,70 8 083,30
		1.2. Gard teren				
9	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	1,934	33 202,19 2 423,60	64 213,04 4 687,25
10	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu doua straturi de grund "Rostschutzgrund" sau analog, executate din profile, cu pensula de mina (k=2) K=2,00	t	1,934	840,52 312,66	1 625,57 604,69
11	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de email "Correx Metallschutzloack" sau analog in 2 straturi, exexucate din profile, cu pensula de mina	t	1,934	839,17 376,89	1 622,95 728,90
12	CC09C	Montarea plasa rabit pentru imprejmui, pe retea din otel - beton D=6 mm, cu ochiuri 65x65 mm, Φ-2.0 mm	m2	444,000	111,68 33,32	49 587,92 14 796,08
13	CE31A	Placaje din scinduri geluite simple dim. 100x20 mm (V=1.04 m.c.)	m2	75,600	61,01 15,44	4 612,37 1 167,57
14	CN32B	Vopsitorii lemnariei cu solutii speciale (tratamente de suprafata) executate manual cu lignoleum, la lemnarie geluita, in 2 straturi	m2	124,320	8,86 6,06	1 101,29 753,13
		Total Gard teren Inclusiv salariu				122 763,14 22 737,62
		1.3. Imbracaminte				

1	2	3	4	5	6	7
15	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	2,700	1 117,10 547,10	3 016,18 1 477,18
16	TsD15B1	Strat de repartitie din nisip cu granulatia mijlocie, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr. 150 mm	m3	40,500	500,90 73,92	20 286,65 2 993,75
17	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M300 fr. 0-40, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire gr. 150 mm	m3	40,500	537,87 84,83	21 783,65 3 435,45
18	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	573,750	41,14 1,82	23 606,61 1 042,75
19	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, beton marfa C20, turnare cu mijloace clasice, gr. 80 mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,01	m3	21,600	2 250,79 272,65	48 617,14 5 889,34
		Total Imbracaminte Inclusiv salariu				117 310,23 14 838,47
		Total Teren de sport 10x27 m Inclusiv salariu				278 640,07 45 659,39

		Прямые затраты	?	278 640,07
		CASM (ПЗ) * 24 %	24,00 %	10 958,25
		Transportarea materialelor (ПЗ) * 5 %	5,00 %	11 123,76
		Total ПЗ+CASM+TM	100,00 +	300 722,08
		Cheltuieli de regie (Total) * 11 %	11,00 %	33 079,43
		Total Total+CR	100,00 +	333 801,51
		Beneficiu (Total) * 4 %	4,00 %	13 352,06
		Total Total+B	100,00 +	347 153,57
		TVA (Total) * 20 %	20,00 %	69 430,71
		Total deviz: Inclusiv salariu		416 584,28 45 659,39

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de constructie a terenului de sport

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 416 584,28 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № :				

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	1,13	60,59	68,47
2.	7123010010200	Betonist	h-om	127,96	60,59	7 753,09
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	273,80	60,59	16 589,55
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	53,60	60,59	3 247,62
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	18,14	60,59	1 099,10
6.	7129020012800	Pavator	h-om	98,82	60,59	5 987,50
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	12,43	60,59	753,13
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	22,01	60,59	1 333,59
9.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	67,69	60,59	4 101,34
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	35,96	60,59	2 178,80
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	41,91	60,59	2 539,32
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,13	60,59	7,88
		Total manopera				45 659,39

Materiale:

1.	11411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri M300 fr. 0-40 mm	m3	51,44	300,00	15 432,00
2.	11421102200525	Nisip cu granulatia mijlocie	m3	48,60	350,00	17 010,00
3.	12010102903497	Scinduri geluite simple dim. 100x20 mm	m3	0,42	8 000,00	3 360,00
4.	12430116103218	Vopsea de email "Correx Metallschutzloack" sau analog	kg	15,47	55,00	850,85
5.	12430126103294	Grund "Rostschutzgrund" sau analog	kg	20,11	48,00	965,28
6.	12663102100000	Beton C12/15	m3	11,59	1 680,00	19 471,20
7.	12710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm (Otel - beton D=6 mm)	kg	954,60	20,00	19 092,00
8.	12873122005327	Plasa rabbit cu ochiuri 65x65 mm Φ2,0 mm	kg	190,92	78,00	14 891,76
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	6,22	3,00	18,66
10.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,10	8 000,00	800,00
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,07	8 000,00	560,00
12.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,07	8 000,00	560,00
13.	2010237318750	Distantieri	buc	212,19	1,00	212,19
14.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	7,37	65,00	479,05
15.	22873122004100	Plase sudate Φ5 Bp-1 150x150 (2.125 kg/m2)	kg	579,49	38,00	22 020,62
16.	2320166200676	White spirit	kg	2,47	40,00	98,80
17.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	l	6,22	25,00	155,50
18.	2320187315789	Decofrol	kg	8,04	30,00	241,20
19.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,19	120,00	22,80
20.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,13	110,00	14,30
21.	2414147327483	Lignolineum	kg	17,40	10,00	174,00
22.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	88,54	20,00	1 770,80
23.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	188,11	20,00	3 762,20
24.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	15,08	28,00	422,24
25.	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	15,54	35,00	543,90
26.	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	3,87	22,00	85,14

27.	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 972,68	30,00	59 180,40
28.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	4,13	40,00	165,20
29.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,87	45,00	39,15
30.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	12,57	1,00	12,57
31.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	20,10	1,00	20,10
32.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	20,10	1,00	20,10
33.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	12,57	1,00	12,57
34.	2874115883700	Saiba M 20	buc	12,57	2,00	25,14
35.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,34	1,00	0,34
36.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,01	30,00	60,30
37.	32663102100000	Beton marfa C20	m3	22,36	1 780,00	39 800,80
38.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,87	3,70	3,22
39.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	8,77	10,00	87,70
40.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,31	10,00	33,10
Total materiale de construcții						222 475,18

Utilaje de construcții:

1.	2922140007000	Macara	h-ut	5,74	450,00	2 583,00
2.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,22	35,00	77,70
3.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	3,78	400,00	1 512,00
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	7,05	400,00	2 820,00
5.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	0,63	430,00	270,90
6.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	8,64	55,00	475,20
7.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	6,72	55,00	369,60
8.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	2,02	120,00	242,40
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,71	120,00	85,20
10.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,29	450,00	130,50
11.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	4,14	450,00	1 863,00
12.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,20	380,00	76,00
Total utilaje de construcții						10 505,50

Прямые затраты	?	278 640,07
CASM (ПЗ) * 24 %	24,00 %	10 958,25
Transportarea materialelor (ПЗ) * 5 %	5,00 %	11 123,76
Total ПЗ+CASM+TM	100,00 +	300 722,08
Cheltuieli de regie (Total) * 11 %	11,00 %	33 079,43
Total Total+CR	100,00 +	333 801,51
Beneficiu (Total) * 4 %	4,00 %	13 352,06
Total Total+B	100,00 +	347 153,57
TVA (Total) * 20 %	20,00 %	69 430,71

Total deviz:

416 584,28

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

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. Teren de sport 10x27 m				
		1.1. Fundatie				
1	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3			4 978,21 140,71
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3800	60,59	140,71
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	11,2000	430,00	4 837,50
2	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			79,78 79,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	60,59	79,78
3	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			18,80 18,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	60,59	18,80
4	TsD05A	Compactarea cu mauiul 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			1 787,50 534,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	60,59	534,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	120,00	1 252,94
5	CC01E	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			24,99 4,06
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	60,59	3,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,59	0,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
6	CC01F1	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			24,38 3,45
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	60,59	3,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,59	0,18
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
7	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			108,67 57,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,59	9,09
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	60,59	48,47
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	40,00	1,20
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	65,00	7,15
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	8 000,00	8,36
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	8 000,00	8,36
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	8 000,00	11,94

1	2	3	4	5	6	7
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	30,00	3,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00
8	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C12/15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01	m3			2 151,60 266,60
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	60,59	242,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,59	24,24
	12663102100000	Beton C12/15	m3	1,0250	1 680,00	1 738,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	55,00	33,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		1.2. Gard teren				
9	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			33 202,19 2 423,60
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	60,59	2 120,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	60,59	302,95
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	30,00	30 600,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	45,00	20,24
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	1,00	6,50
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	1,00	6,50
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	2,00	13,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	110,00	7,39
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	120,00	11,79
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	22,00	44,02
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	3,70	1,66
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	450,00	67,48
10	IzD03C	Vopsirea confectionarii si constructiilor metalice cu doua straturi de grund "Rostschutzgrund" sau analog, executate din profile, cu pensula de mina (k=2) K=2,00	t			840,52 312,66
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	60,59	312,66
	12430126103294	Grund "Rostschutzgrund" sau analog	kg	5,2000	48,00	499,11
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	40,00	28,75
11	IzD04C	Vopsirea confectionarii si constructiilor metalice cu vopsea de email "Correx Metallschutzloack" sau analog in 2 straturi, exexucate din profile, cu pensula de mina	t			839,17 376,89
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	60,59	376,89
	12430116103218	Vopsea de email "Correx Metallschutzloack" sau analog	kg	8,0000	55,00	439,94
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	40,00	22,34
12	CC09C	Montarea plasa rabbit pentru imprejmui, pe retea din otel - beton D=6 mm, cu ochiuri 65x65 mm, Φ-2.0 mm	m2			111,68 33,32
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500	60,59	33,32
	12873122005327	Plasa rabbit cu ochiuri 65x65 mm Φ2,0 mm	kg	0,4300	78,00	33,54
	12710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm (Otel - beton D=6 mm)	kg	2,1500	20,00	43,00
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0350	35,00	1,23
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0150	28,00	0,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	35,00	0,17
13	CE31A	Placaje din scinduri geluite simple dim. 100x20 mm (V=1.04 m.c.)	m2			61,01 15,44
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0150	60,59	0,91
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2400	60,59	14,54
	12010102903497	Scinduri geluite simple dim. 100x20 mm	m3	0,0055	8 000,00	44,44
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0280	40,00	1,12
14	CN32B	Vopsitorii lemniei cu solutii speciale (tratamente de suprafata) executate manual cu lignoleum, la lemnie geluita, in 2 straturi	m2			8,86 6,06
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1000	60,59	6,06
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,1400	10,00	1,40
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	l	0,0500	25,00	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
		1.3. Imbracaminte				
15	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie	100m2			1 117,10

1	2	3	4	5	6	7
		din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv				547,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	60,59	547,10
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,4000	400,00	560,00
16	TsD15B1	Strat de repartitie din nisip cu granulatia mijlocie, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere internă < 10 CP gr. 150 mm	m3			500,90 73,92
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0400	60,59	63,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	60,59	10,91
	11421102200525	Nisip cu granulatia mijlocie	m3	1,2000	350,00	420,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
	2952270004019	Placa vibratoare, greu.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0500	120,00	5,99
17	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M300 fr. 0-40, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire gr. 150 mm	m3			537,87 84,83
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	60,59	84,83
	11411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri M300 fr. 0-40 mm	m3	1,2700	300,00	381,04
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	400,00	69,63
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	380,00	1,88
18	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			41,14 1,82
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	60,59	1,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,59	0,30
	22873122004100	Plase sudate Φ5 Bp-1 150x150 (2.125 kg/m2)	kg	1,0100	38,00	38,38
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
19	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, beton marfa C20, turnare cu mijloace clasice, gr. 80 mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,01	m3			2 250,79 272,65
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,59	233,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,59	39,38
	32663102100000	Beton marfa C20	m3	1,0250	1 780,00	1 842,63
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	55,00	22,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.