

Renovarea terenului de baschet si constructia trotuarelor aferente acestuia

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 359 300,28 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Teren de baschet				
1	RpCS20F	Demontarea imprejmuirilor din prefabricate de 1,5 - 2,0 m înaltime (Разборка ограждений из деталей высотой 1,5 - 2,0 м)	m	5,0000	132,400	662,000
2	RpCS18B	Imprejmuiri din elemente prefabricate din beton armat, cu distanta de 2,5 m interax, de 2,0 m înaltime cu stilpi de 2,7 m lungime si cu panou din patru placi pline de 0,4 m latime si o placa traforata de 0,4 m latime (Ограждения из ж/б сборных элементов с расстоянием между осями 2,5 м, высотой 2,0 м со столбами длиной 2,7 м и панелью из четырех сплошных плит шириной 0,4 м и одной сквозной плиты шириной 0,4 м)	m	5,0000	305,562	1 527,810
3	DI70A*	Deplasarea T-150K cu RUM-8 de la locul incarcarii la locul de lucru si inapoï (Пребазировка укладчика с места погрузки на рабочее место и обратно))	1 km	70,0000	14,000	980,000
4	DI54A	Deplasarea autogrederului de la locul parcarii la locul de lucru si inapoï (Перебазировка автогрейдера с места парковки на рабочее место и обратно)	1 km	70,0000	50,050	3 503,500

1	2	3	4	5	6	7
5	DI70A*	Deplasarea T-150K cu RUM-8 de la locul incarcarii la locul de lucru si inapoai (Пребазировка катка автотранспортом с места погрузки на рабочее место и обратно))	1 km	70,0000	14,000	980,000
6	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 (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3	0,9300	1 125,000	1 046,250
7	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 1 км)	t	148,8000	8,000	1 190,400
8	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Планировка автогрейдером до 175 CP поверхности естественного участка и земляного полотна путем срезки возвышенностей и перемещение в выемки разработанного грунта, грунт II категории)	100m2	4,6400	122,856	570,050
9	TsD7G1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 97-98% (Механизированное уплотнение насыпей)	100 m3	0,9300	2 457,700	2 285,661

1	2	3	4	5	6	7
		трамбовочным самоходным катком 10-12 т последовательными слоями толщиной 15-20 см после уплотнения, без поливки каждого слоя, уплотнение выполняется связным грунтом степенью уплотнения 97-98%)				
10	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (Устройство подстилающего слоя из песчано-гравийной смеси) 100мм	m3	46,4000	401,007	18 606,741
11	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный с заполнением без заиливания)100мм	m3	46,4000	769,305	35 695,752
12	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t	0,2780	10 570,532	2 938,608
13	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 5,0 см механически) Коэффициент к трудозатратам=1,2500 Коэффициент к материалам=1,2500 Коэффициент к машинам=1,2500	m2	464,0000	289,786	134 460,588
14	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на	m3	1,2000	1 500,260	1 800,312

1	2	3	4	5	6	7
		бетономешлке на стройплощадке и укладка его типичными средствами, бетон класса...)основание под игровой щит Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150				
		<i>Total</i>	Lei			206 247,672
		Total Teren de baschet Inclusiv salariu				206 247,672 5 688,126
		2. Trotuara				
15	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную в нестесненных условиях в выемках, в траншеях, в ямах, снятие растительного слоя толщиной 10-30 см, на почве естественной влажности, сбрасывание в отвал или в автомобиль на высоту < 0,60 м, средний грунт)	m3	4,0000	46,200	184,800
16	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire (Слой основания или замена профиля из битого камня (щебня) для дорог с ручной укладкой, выполненный с заполнением без заиливания)	m3	2,3000	787,155	1 810,457
17	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Бордюры бетонные заводские для тротуаров размером 1000*250*75 мм, по бетонному основанию M100)	m	40,0000	239,172	9 566,872
18	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscăt de ciment si nisip, in	m2	22,2000	294,130	6 529,686

1	2	3	4	5	6	7
		proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Устройство покрытия из бетонных тротуарных плиток, уложенных на слой сухой цементно-песчаной смеси, в соотношении 1:3, с расшивкой швов цементно-песчаной смесью, насухо, толщиной слоя 5 см)18,1*1,2 м				
		<i>Total</i>	Lei			18 091,815
		Total Trotuara Inclusiv salariu				18 091,815 2 622,372
		3. Scara				
19	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную в нестесненных условиях в выемках, в траншеях, в ямах, снятие растительного слоя толщиной 10-30 см, на почве естественной влажности, сбрасывание в отвал или в автомобиль на высоту < 0,60 м, средний грунт)	m3	3,5000	46,200	161,700
20	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire (Слой основания или замена профиля из битого камня (щебня) для дорог с ручной укладкой, выполненный с заполнением без заиливания)	m3	2,0000	787,155	1 574,310
21	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile (Опалубка из хвойных досок для укладки бетона, при строительстве водоводов, каналов и пристроек, включая	m2	10,0000	274,671	2 746,710

1	2	3	4	5	6	7
		крепления)				
22	CC01A1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv (Стальная арматура класса PC52 уложенная в фундаменты, заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней до 8мм включительно)	kg	40,0000	39,720	1 588,800
23	CA03B2	Beton turnat în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu betoniera pe șantier și turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на бетономешалке на стройплощадке и укладка его типичными средствами, бетон класса...) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	3,5000	1 500,253	5 250,885
		<i>Total</i>	Lei			11 322,405
		Total Scara Inclusiv salariu				11 322,405 2 754,000

		Total	Lei	235 661,89
		Asigurarea sociala	24 %	2 655,48
		Cheltuieli de transport	8 %	16 159,01
		Cheltuielile de regie	11 %	27 992,40
		Total		282 468,78
		Beneficiu de deviz	6 %	16 948,12
		Total		299 416,90
		TVA	20 %	59 883,38
		Total deviz: Inclusiv salariu	359 300,28	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Renovarea terenului de bascet si constructia trotuarelor aferente acestuia

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 359 300,28 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 № 01-01-2009:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	35,3250	60,00	2 119,500
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,8800	60,00	112,800
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,8500	60,00	171,000
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	18,2000	60,00	1 092,000
5.	7129020012800	Pavator	h-om	65,4154	60,00	3 924,924
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	29,0000	60,00	1 740,000
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	16,3971	60,00	983,826
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,6800	60,00	220,800
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7008	60,00	282,048
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	6,9600	60,00	417,600
		Total manopera				11 064,50

Materiale:

1.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	54,5200	2 350,00	128 122,000
2.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	10,2921	430,00	4 425,603
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	61,8033	430,00	26 575,419
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	1,7400	50,00	87,000
5.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,1750	400,00	70,000
6.	1421102200290	Pietris ciuruit spalcat de mal 7-30 mm	m3	3,3632	400,00	1 345,280
7.	1421102200467	Balast	m3	56,6080	300,00	16 982,400
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,3200	230,00	73,600
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,6542	200,00	730,840
10.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,1110	200,00	22,200
11.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,8436	200,00	168,720
12.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,2000	210,00	42,000
13.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0300	7 200,00	216,000
14.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1600	7 200,00	1 152,000

15.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0100	7 200,00	72,000
16.	2320187315789	Decofrol	kg	1,2000	52,30	62,760
17.	23203226000401	Bitum	t	0,2863	10 200,00	2 920,260
18.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	164,3000	2,40	394,320
19.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	35,5200	2,40	85,248
20.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 369,1335	2,40	3 285,920
21.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	293,0400	2,40	703,296
22.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	22,5330	210,00	4 731,930
23.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,8000	1 650,00	2 970,000
24.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0200	950,00	19,000
25.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 75	m	40,2000	120,00	4 824,000
26.	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	41,0000	36,00	1 476,000
27.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	6,3800	32,60	207,988
28.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,0000	5,30	5,300
29.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,2000	30,00	36,000
30.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,5000	5,30	2,650
31.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,4440	55,00	24,420
32.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	10,8530	12,30	133,492
33.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,6234	12,30	19,967
		Total materiale de construcții				201 987,60

Utilaje de construcții:

1.	1111000100056	Tral	h-ut	9,8000	100,00	980,000
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,9000	800,00	720,000
3.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0834	220,00	18,348
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	9,2180	650,00	5 991,700
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,0740	350,00	1 075,900
6.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	5,7381	350,00	2 008,335
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	15,9353	350,00	5 577,355
8.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	1,2667	350,00	443,345
9.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	3,0740	700,00	2 151,800
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0925	500,00	1 046,250
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,8200	55,30	155,946
12.	2952270003700	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,1500	55,20	8,280
13.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	1,5275	32,60	49,796
14.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1000	45,30	4,530
15.	2952500005001	Camion TIR	h-ut	9,8000	100,00	980,000
16.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,1750	12,00	14,100
17.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	7,4400	160,00	1 190,400
18.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,2106	160,00	193,696
		Total utilaje de construcții				22 609,79

Total	Lei	235 661,89
--------------	------------	-------------------

Asigurarea sociala	24 %	2 655,48
Cheltuieli de transport	8 %	16 159,01
Cheltuielile de regie	11 %	27 992,40
Total		282 468,78
Beneficiu de deviz	6 %	16 948,12
Total		299 416,90
TVA	20 %	59 883,38
Total deviz:		359 300,28

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Renovarea terenului de baschet si
constructia trotuarelor aferente acestuia**

**Investitor IP Liceul Teoretic "Nicolai
Gogol" din or. Basarabeasca**

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Teren de baschet				
1	RpCS20F	Demontarea imprejmuirilor din prefabricate de 1,5 - 2,0 m inaltime (Разборка ограждений из деталей высотой 1,5 - 2,0 м)	m			132,400
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,5700	60,00	34,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5700	60,00	34,20
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0800	800,00	64,00
2	RpCS18B	Imprejmuiri din elemente prefabricate din beton armat, cu distanta de 2,5 m interax, de 2,0 m inaltime cu stilpi de 2,7 m lungime si cu panou din patru placi pline de 0,4 m latime si o placa traforata de 0,4 m latime (Ограждения из ж/б сборных элементов с расстоянием между осями 2,5 м, высотой 2,0 м со столбами длиной 2,7 м и панелью из четырех сплошных плит шириной 0,4 м и одной сквозной плиты шириной 0,4 м)	m			305,562
	7123010010200	Betonist	h-om	2,6000	60,00	156,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3000	60,00	18,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	9,5000	2,40	22,80
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0400	210,00	8,40
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,0350	400,00	14,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0040	950,00	3,80
	2952270003700	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,0300	55,20	1,66
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	45,30	0,91
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,1000	800,00	80,00
3	DI70A*	Deplasarea T-150K cu RUM-8 de la locul incarcarii la locul de lucru si inapoi (Пребазировка укладчика с места погрузки на рабочее место и обратно))	1 km			14,000
	1111000100056	Tral	h-ut	0,0700	100,00	7,00
	2952500005001	Camion TIR	h-ut	0,0700	100,00	7,00
4	DI54A	Deplasarea autogrederului de la locul parcarii la locul de lucru si inapoi (Перебазировка автогрейдера с места парковки на рабочее место и обратно)	1 km			50,050
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0770	650,00	50,05
5	DI70A*	Deplasarea T-150K cu RUM-8 de la locul incarcarii la locul de lucru si inapoi (Пребазировка катка автотранспортом с места погрузки на рабочее место и обратно))	1 km			14,000
	1111000100056	Tral	h-ut	0,0700	100,00	7,00
	2952500005001	Camion TIR	h-ut	0,0700	100,00	7,00
6	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 (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3			1 125,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic,	h-ut	2,2500	500,00	1 125,00

1	2	3	4	5	6	7
		0,40-0,70 mc				
7	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 1 км)	t			8,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	160,00	8,00
8	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Планировка автогрейдером до 175 CP поверхности естественного участка и земляного полотна путем срезки возвышенностей и перемещение в выемки разработанного грунта, грунт II категории)	100m2			122,856
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	650,00	122,86
9	TsD7G1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 97-98% (Механизированное уплотнение насыпей трамбовочным самоходным катком 10-12 т последовательными слоями толщиной 15-20 см после уплотнения, без поливки каждого слоя, уплотнение выполняется связным грунтом степенью уплотнения 97-98%)	100 m3			2 457,700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	60,00	298,20
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	6,1700	350,00	2 159,50
10	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (Устройство подстилающего слоя из песчано-гравийной смеси) 100мм	m3			401,007
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	60,00	9,00
	1421102200467	Balast	m3	1,2200	300,00	366,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	12,30	0,86
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	650,00	14,04
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	350,00	9,55
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	160,00	1,55
11	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorogire (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный с заполнением без заиливания)100мм	m3			769,305
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	60,00	36,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	430,00	87,29
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	430,00	524,17
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,30	1,84
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	650,00	27,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	350,00	90,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	160,00	2,40
12	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t			10 570,532
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 200,00	10 504,53
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	220,00	66,00
13	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 5,0 см механически)	m2			289,786

1	2	3	4	5	6	7
		Коэффициент к трудозатратам=1,2500 Коэффициент к материалам=1,2500 Коэффициент к машинам=1,2500				
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	60,00	3,75
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 350,00	276,12
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	50,00	0,19
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	32,60	0,45
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	350,00	2,32
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	350,00	2,32
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	700,00	4,64
14	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на бетономешалке на стройплощадке и укладка его типичными средствами, бетон класса...)основание под игровой щит Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 500,260
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	60,00	285,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	2,40	699,13
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	200,00	155,50
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	400,00	286,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	12,30	3,62
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	55,30	33,18
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	32,60	10,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	12,00	3,00
		2. Trotuara				
15	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную в нестесненных условиях в выемках, в траншеях, в ямах, снятие растительного слоя толщиной 10-30 см, на почве естественной влажности, сбрасывание в отвал или в автомобиль на высоту < 0,60 м, средний грунт)	m3			46,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	60,00	46,20
16	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroiere (Слой основания или замена профиля из битого камня (щебня) для дорог с ручной укладкой, выполненный с заполнением без заиливания)	m3			787,155
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	60,00	99,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	430,00	87,29
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	430,00	524,17
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,30	1,85
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	350,00	72,45
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,0150	160,00	2,40
17	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Бордюры бетонные заводские для тротуаров размером 1000*250*75 мм, по бетонному основанию M100)	m			239,172
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	60,00	9,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	60,00	26,40

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 650,00	74,25
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,40	7,01
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	230,00	1,84
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 75	m	1,0050	120,00	120,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,30	0,07
18	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Устройство покрытия из бетонных тротуарных плиток, уложенных на слой сухой цементно-песчаной смеси, в соотношении 1:3, с расшивкой швов цементно-песчаной смесью, насухо, толщиной слоя 5 см)18,1*1,2 м	m2			294,130
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	60,00	34,81
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	60,00	0,95
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,40	3,84
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	2,40	31,68
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	210,00	213,15
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	200,00	1,00
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	200,00	7,60
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	55,00	1,10
		3. Scara				
19	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную в нестесненных условиях в выемках, в траншеях, в ямах, снятие растительного слоя толщиной 10-30 см, на почве естественной влажности, сбрасывание в отвал или в автомобиль на высоту < 0,60 м, средний грунт)	m3			46,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	60,00	46,20
20	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire (Слой основания или замена профиля из битого камня (щебня) для дорог с ручной укладкой, выполненный с заполнением без заиливания)	m3			787,155
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	60,00	99,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	430,00	87,29
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	430,00	524,17
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,30	1,84
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	350,00	72,45
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	160,00	2,40
21	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile (Опалубка из хвойных досок для укладки бетона, при строительстве водоводов, каналов и пристроек, включая крепления)	m2			274,671
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	60,00	10,80
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,8200	60,00	109,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	5,30	0,27
	2734113803233	Sirna neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1000	5,30	0,53
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	30,00	3,60
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	52,30	6,28
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0030	7 200,00	21,60
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 200,00	7,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0160	7 200,00	115,20
22	CC01A1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in	kg			39,720

1	2	3	4	5	6	7
		ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv (Стальная арматура класса PC52 уложенная в фундаменты, заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней до 8мм включительно)				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0470	60,00	2,82
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	36,00	36,90
23	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на бетономешалке на стройплощадке и укладка его типичными средствами, бетон класса...) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 500,253
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	60,00	285,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	2,40	699,13
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	200,00	155,50
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	400,00	286,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	12,30	3,62
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	55,30	33,18
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	32,60	10,59
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	12,00	3,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.