

CAIET de SARCINI

„Teren sportiv la IET,„Ghiocel” din s.Șuri, r-ul Drochia.

Nr. d/r	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	Unit. măsur	Can-te conform
Lucrări de construcții				
1	TsH92B	Încărcarea în auto sol (pământ) cu bolovani, cu pitre	tone	58,52
2	TsI50A4	Transportarea pământului cu autobasculanta de 5 t la distanța de 4 km	tone	58,52
3	TsE05B	Nivelarea cu autogreider de pînă la 175 CP a suprafeței terenului natural și a platformelor de terasamente, prin tăierea damburilor și deplasarea în goluri a pământului săpat în teren cat.II	100m ²	2,00
4	TsA01C1	Săpătură manuală de pământ în spații întinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de împrumut, la îndepărtarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime în spații întinse în pământ cu umiditate naturală, aruncarea în depozit sau vehicul la H<0.60 m teren tare	m ³	11.00
5	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundație de beton 30x15 cm	m	122,3
6	DE18A	Pavaje executate din plăci de trotuare din beton prefabricat, așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 5 cm	m ²	71,08
7	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă	m ³	19,56
8	DA11A	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu așternere manuală, executat cu împănare și înnoire Pietriș fracțiunea 5/20-5 cm	m ³	9,78
9	TsD15B1	Strat de repartiție din nisip cu granulația de 0-7 mm, prevăzut sub prisma de balansare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0.7 t cu motor cu ardere internă <10 CP Nisip de Granit fracția 0-5-5 cm	m ³	6,22
10	TsH43A	Așezarea acoperirii din gazon artificial pentru terenuri de fotbal: acoperire tip FLD Champion Supra 40 înălțimea parului 40 mm, acoperită cu nisip și cauciuc fărîmițat	m ²	128
11	TsH44A	Încastrarea liniilor de trasare din gazon artificial pentru acoperirea terenurilor de joacă: linie continuă dreaptă, lățimea liniei 12 cm	m	96
Elemente				
12	TsH38A	Confecționarea și montarea de panouri, porți și stâlpi la terenurile de sport – porti de fotbal	buc	2
13	TsH38C	Confecționarea și montarea de panouri, porți și stâlpi la terenurile de sport – stâlpi din metal cu scaun, la teren volei	buc	2
14	TsH38F	Confecționarea și montarea de panouri, porți și stâlpi la terenurile de sport – stâlpi din metal, la teren baschet	buc	2

1	TsH92B	Încărcarea în auto sol (pământ) cu bolovani, cu pitre		
	93 10060019900	Muncitor necalifical	h-om	1,11
2	TsI50A4	Transportarea pământului cu autobasculanta de 5 t la distanța de 4 km		
	3410540000006	Autobasculanta – 5 tone	h-ut	0,091
3	TsE05B	Nivelarea cu autogreider de pînă la 175 CP a suprafeței terenului natural și a platformelor de terasamente, prin tăierea damburilor și deplasarea în goluri a pământului săpat în teren cat.II		
	2952220003546	Autogreider pînă la 175 cp	h-ut	0,189
4	TsA01C1	Săpătură manuală de pământ în spații întinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de împrumut, la îndepărtarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime în spații întinse în pământ cu umiditate naturală, aruncarea în depozit sau vehicul la H<0.60 m teren tare		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,45
5	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundație de beton 30x15 cm		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,15
	7129020012800	Pavator	h-om	0,52
	2663102100001	Beton clasa...(pt. informație)	m ³	0,045
	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m ³	0,006
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000x300x200	m	1,005
6	DE18A	Pavaje executate din plăci de trotuare din beton prefabricat, așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 5 cm		
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158
	2661112800655	Plăci din beton, pentru trotuare grosime de 5 cm	m ²	1,015
	2651122100027	Ciment portland M 400 saci, pentru rosturi	kg	1,6
	2651122100442	Ciment portland M 400 saci, pentru strat	kg	7,87
	1421102200546	Nisip pentru construcții 0.3-0.7 mm pentru rosturi	m ³	0,005
	1421102200547	Nisip pentru construcții 0.3-0.7 mm pentru strat	m ³	0,0428
	2881116002701	Disc pentru tăiat plăci	buc	0,02
7	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99
	1411122201752	Piatră spartă	m ³	1,15
	4100126202818	Apa	m ³	0,10
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7 atm), 2,2 m ³ /min	h-ut	0,21
8	DA11A	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu așternere manuală, executat cu împănare și înnoire Pietriș fracțiunea 5/20-5 cm		
	7129020012800	Pavator	h-om	1,80
	1411122201673	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 5/20	m ³	1,27
	4100116202806	Apă industrială în cisterne pt.lucrări drumuri-terasam	m ³	0,25
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R8 - 14 de 14 tf	h-ut	0,207
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,025
9	TsD15B1	Strat de repartiție din nisip cu granulația de 0-7 mm, prevăzut sub prisma de balansare c.f., compactat cu		

		placa vibratoare de 0.7 t cu motor cu ardere internă <10 CP Nisip de Granit fracția 0-5-5 cm		
	7129020012800	Pavator	h-om	1,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,18
	1421102200530	Nisip de granit fracția 0-5mm	m ³	1,2
	4100116202806	Apă industrială în cisterne pt.lucrări drumuri-terasam	m ³	0,1
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0.7tf, motor ardere int.<10CP	h-ut	0,05
10	TsH43A	Așezarea acoperirii din gazon artificial pentru terenuri de fotbal: acoperire tip FLD Champion Supra 40 înălțimea parului 40 mm, acoperită cu nisip și cauciuc fărâmițat		
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1235
	2774413590401	Acoperire din gazon artificial	m ²	1,03
	2774413590402	Banda Forbo-842 lățimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial	m	0,283
	2774413590403	Clei din două componente de poliuretan Forbo-842	kg	0,1082
	1421102200801	Nisip cuartos FM, fracție 0,63-0,315mm	kg	17
	2513206621441	Caucciuc fărâmițat fracție 0,63-0,315mm	kg	7.00
	2952270003648	Instalație pentru transportarea și derularea rulourilor de gazon artificial cu ascensor hidraulic TurfRoller	h-ut	0,0071
	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,0015
	2952270007612	Mașină pentru acoperire	h-ut	0,0351
11	TsH44A	Încadrarea liniilor de trasare din gazon artificial pentru acoperirea terenurilor de joacă: linie continuă dreaptă, lățimea liniei 12 cm		
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,054
	2774413590401	Acoperire din gazon artificial	m ²	0,144
	2774413590402	Banda Forbo-842 lățimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial	m	1,07
	2774413590403	Clei din două componente de poliuretan Forbo-842	kg	0,32
	2952270003648	Instalație pentru transportarea și derularea rulourilor de gazon artificial cu ascensor hidraulic TurfRoller	h-ut	0,0004
	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,004
		Elemente		
12	TsH38A	Confecționarea și montarea de panouri, porți și stâlpi la terenurile de sport – porți de fotbal		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,74
	7123010010200	Betonist	h-om	2,51
	7214240021800	Lăcătuș mecanic	h-om	9,2
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,34
	2722103111446	Țeavă const fS lc 152x6OLT 35 S 404/1 CL.A	m	2,327
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S 1500	kg	155,43
	1421102200082	Pietriș ciuruit nespălat de râu 7-30 mm	m ³	0,363
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-7,0 mm	m ³	0,287
	2430126103529	Vopsea gri v.821 ntr 90-80	kg	0,891
	4100116202806	Apă industrială în cisterne pt.lucrări drumuri-terasam	m ³	0,069
13	TsH38C	Confecționarea și montarea de panouri, porți și stâlpi la terenurile de sport – stâlpi din metal cu scaun, la teren volei		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,35
	7123010010200	Betonist	h-om	1,96
	7214240021800	Lăcătuș mecanic	h-om	13,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,06
	2722103110624	Țeavă const fS lc 127x4 OLT 35 S 404/1 CL.A	m	2,03
	2722103303776	Țeavă sudata constr cmh 114x4/OL 32 1 S	7657 m	1,386
	2722103303738	Țeavă sudata constr cmh 102x4/OL 32 1 S	7657 m	7,445

	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S 1500	kg	155,43
	1421102200082	Pietriș ciuruit nespălat de râu 7-30 mm	m ³	0,363
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-7,0 mm	m ³	0,287
	2430126103529	Vopsea gri v.821 ntr 90-80	kg	0,628
	4100116202806	Apă industrială în cisterne pt.lucrări drumuri-terasam	m ³	0,069
14	TsH38F	Confecționarea și montarea de panouri, porți și stâlpi la terenurile de sport – stâlpi din metal, la teren baschet		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,81
	7123010010200	Betonist	h-om	4,07
	7214240021800	Lăcătuș mecanic	h-om	35,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,12
	71240100107001	Dulgher	h-om	5,37
	2722103303063	Țeavă sudata constr cmh 51x2.6/OL 32 1 S 7657	m	40,59
	2722103209774	Țeavă const f.s. A/25x2.5/ OLT 35 S 503/1	m	9,742
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S 1500	kg	311,85
	1421102200082	Pietriș ciuruit nespălat de râu 7-30 mm	m ³	0,725
	2010102900931	Lemn rot.pt.piloti de ste nec. A d=14-21 l=6-8mS 3416	m ³	0,085
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-7,0 mm	m ³	0,569
	2430126103529	Vopsea gri v.821 ntr 90-80	kg	3,124
	4100116202806	Apă industrială în cisterne pt.lucrări drumuri-terasam	m ³	0,129