

Obiect Lucrari de modernizare a terenului de fotbal 42,00x22,00 m din s. Tetcani, raionul Briceni. (I etapa)

Investitor Primaria s. Tetcani, raionul Briceni.

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari pregatitoare				
		1.1. Sistematizarea pe verticala				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			739,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	480,00	739,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			739,20
2	TsC22D1 K = 2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II	100 m3			768,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	480,00	768,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			768,00
3	TsC02C1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I. (coeficient la volum - 1,21 - afinare)	100 m3			1 726,20
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,1100	420,00	1 726,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 726,20
4	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			7,68
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	250,00	7,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7,68
5	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			181,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	77,00	23,10
	1411122201752	Aggregate de calcar 8-16	m3	0,0020	220,00	0,44
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	480,00	158,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			181,94
		1.2. Umplutura				
6	Pret furnizor	Cost argila pentru umplutura (coeficient afinare = 1,21)	m3			86,25
	025	Argila	m3	1,0000	86,25	86,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			86,25
7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			523,20
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	480,00	523,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			523,20
8	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%	100 m3			2 850,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	77,00	382,70
	2952240004004	Compactor auto cu ruloouri pina la 12 tf	h-ut	6,1700	400,00	2 468,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 850,70

1	2	3	4	5	6	7
9	TsD13A01	Udarea manuala a straturilor de pamint cu stropitoarea, pentru completarea umiditatii necesare compactarii, precum si a suprafetelor insamintate sau brazduite pentru consolidarea lor, in zona inaccesibila utilajului de udare mecanic	m3			137,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,5200	77,00	117,04
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			137,04
		2. Fundatia si stratul de baza				
10	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pînă la 175 CP a suprafeței terenului natural și a platformelor de terasamente, prin tăierea damburilor și deplasarea în goluri a pămîntului săpat în teren catg. III	100m2			171,60
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,3120	550,00	171,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			171,60
11	TsE06B	Pregătirea platformei de pămînt în vederea asternerii unui strat izolator sau de reparație din nisip sau balast, prin nivelare manuală și compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, în teren coeziv	100m2			1 275,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	77,00	695,31
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pînă la 12 tf	h-ut	1,4000	400,00	560,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 275,31
12	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă	m3			351,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	77,00	76,23
	1411122201752	Agregate de calcar 8-16	m3	1,1500	239,39	275,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			351,53
13	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundație de beton 30x15 cm	m			276,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	77,00	11,55
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	77,00	33,88
	2663102100001	Beton C12/15	m3	0,0450	1 450,00	65,25
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,0050	165,00	165,82
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			276,50
14	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă M400, pentru drumuri, GOST8267 - 93, fracție 40-70 mm, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără înnoțire gr. 150 mm	m3			697,83
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	77,00	46,20
	14111222016721	Piatră spartă pentru pt.drumuri roci de calcar fr. 40-70 mm	m3	1,4220	365,00	519,03
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	550,00	23,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	400,00	103,20
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	220,00	3,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			697,83
15	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă M400, pentru drumuri, GOST8267 - 93, fracție 20-40 mm, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără înnoțire gr. 100 mm	m3			697,83
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	77,00	46,20
	14111222016722	Piatră spartă pentru pt.drumuri roci de calcar fr. 20-40 mm	m3	1,4220	365,00	519,03
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	550,00	23,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	400,00	103,20
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	220,00	3,30

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			697,83
16	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, GOST8267 - 93, fractie 5-20 mm, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire gr. 50 mm	m3			723,91
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	77,00	46,20
	14111222016723	Piatra sparta pentru pt.drumuri roci de calcar fr. 5-20 mm	m3	1,4220	383,34	545,11
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	550,00	23,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	400,00	103,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	220,00	3,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			723,91
17	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta de granit M1000, pentru drumuri, GOST8267 - 93, fractie 1-5 mm, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire gr. 30 mm	m3			826,99
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	77,00	46,20
	14111222016724	Savura granit fr. 1-5 mm	m3	1,4220	455,83	648,19
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	550,00	23,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	400,00	103,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	220,00	3,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			826,99
		3. Ingradire teren de fotbal H = 5,0 m, inclusiv poarta				
18	TsA02B	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 necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			91,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	77,00	91,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			91,63
19	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			23,48
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	77,00	5,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	77,00	0,31
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	16,50	16,91
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	33,34	0,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23,48
20	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			23,27
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	77,00	4,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	77,00	0,31
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	17,50	17,94
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	33,34	0,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23,27
21	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... C20/25	m3			1 851,55
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	77,00	308,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	77,00	30,80
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 350,00	1 404,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	52,00	31,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 851,55
22	CL18A	Confectii metalice din teava 80x80x4mm, pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton, inclusiv dopurile de capat sudate 80x80mm din tabla gr. 4mm	kg			37,64
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	77,00	14,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	77,00	0,77
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	77,00	0,77
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	33,34	0,33
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	70,80	0,35
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,58	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	50,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37,64
23	CL10C	Contravinturi si bare longitudinale din teava dreptunghiulara 80x40x4,0mm, livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura	t			30 045,70
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	42,5000	77,00	3 272,50
	7212030022700	Sudor	h-om	29,7500	77,00	2 290,75
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5000	77,00	654,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2500	77,00	327,25
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	20,00	20 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,5000	70,80	389,40
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	2,50	12,50
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	5,00	25,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	2,50	12,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	20,00	8,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	18,00	10,80
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,5000	35,00	192,50
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,5000	300,00	2 850,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30 045,70
24	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ - 21 sau analog si doua straturi de email ПФ - 115 sau analog	t			1 330,33
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	77,00	560,56
	24301161000001	Email ПФ - 115	kg	12,0000	39,66	475,92
	24302261008141	Grund ГФ - 021	kg	6,0000	32,41	194,46
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	21,00	17,64
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	21,00	63,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	12,50	18,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 330,33
25	DF50A	Intinderea cablului de parapet	100 m			415,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,4000	77,00	415,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			415,80
26	Pret furnizor	Cablu din otel D = 6,0 mm, incarcatura maxima - 2000kg	m			16,23
	01	Piulita zincata M12 cu inel	m	1,0000	16,23	16,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16,23
27	Pret furnizor	Piulita zincata M12 cu inel, incarcatura maxima - 340 kg	buc			20,00
	02	Piulita zincata M12	buc	1,0000	20,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20,00
28	Pret furnizor	Clema dubla zincata pentru cabluri din otel, d = 6.0mm	buc			35,00
	03	Clema dubla zincata pentru cabluri din otel d = 6.0mm	buc	1,0000	35,00	35,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			35,00
29	Pret furnizor	Intinzator tip inel - cirlig 20x200mm, incarcatura maxima - 915 kg	buc			62,50
	04	Intinzator tip inel - cirlig 20x200mm	buc	1,0000	62,50	62,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			62,50
30	CC09D	Montarea plasa rabit (se include : utilajul, plasa din sirma zincata d = 2,5mm - 1080m2,	m2			69,82

1	2	3	4	5	6	7
		ochi 45x45mm; sirma zincata si manopera)				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,2000	77,00	15,40
	2873122005340	Plasa din sirma zincata d = 2,5mm, ochi 45x45mm	m2	1,0000	52,50	52,50
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,0500	33,34	1,67
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	50,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			69,82
31	Pret furnizor	Balamale d 24mm	buc			85,00
	05	Balamale d 24mm	buc	1,0000	85,00	85,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			85,00
32	Pret furnizor	Inchinzator	buc			75,00
	06	Inchinzator	buc	1,0000	75,00	75,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			75,00
33	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore) K = 0,3 la manopera	m2			32,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	77,00	17,33
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	5 000,00	1,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	5 000,00	0,50
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	5 000,00	1,50
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	5 000,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	25,00	0,08
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	2,50	11,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32,75
34	CB14A1 k = 20	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore), pentru fiecare zi de imobilizare in plus sau in minus se adauga sau se scade	m2			8,50
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	0,1700	2,50	8,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8,50

APROBAT:

Intocmit	Investitor
(funcția, semnătura, numele, prenumele)	(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.