

Obiect Sistemul de aprovizionare cu apa potabila in s. Tabara, r-nul Orhei. Cod documenta: 17.6/19-1-SAC

Investitor Primaria s. Tabara, r-nul Orhei

Catalog de prețuri unitare pentru DL Nr. 07_2-2-1

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. Lucrări de construcții				
		1.1. Capitolul 1. Lucrări de terasamente				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			936,64
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	213,52	0,00
2	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3			110,75
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	57,66	110,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	57,66	77,84
3	TsD02B1	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 21-30 cm	100 m3			179,81
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	213,00	0,00
4	TsC03C1	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 depozit teren catg. III	100 m3			587,71
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	250,00	0,00
5	TsA02C	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 tare -efectuarea rambleului cu argila nisipoasa	m3			121,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	57,66	121,66
6	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			995,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,53
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	46,83	486,51
7	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			483,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	57,66	483,41
8	TsH10A	Brazduiri pe suprafete continue orizontale sau cu panta < 30% -infeguire	m2			36,51
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6300	57,66	36,33
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0150	12,00	0,18
9	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3			306,89
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,51
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	190,00	248,81
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	12,00	2,76
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	120,00	18,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	120,00	2,86
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	270,00	12,86
10	DB18A	Imbracaminte de mixtura asfaltica, executat la cald, in grosime de 2,5 cm, cu asternere manuala	m2			60,30
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0800	57,66	4,59
	1111000100013 11	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0550	986,00	54,17
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	190,00	0,61
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	10,78	0,08
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0070	120,00	0,86
		1.2. Capitolul 1.2 Fundatii				

1	2	3	4	5	6	7
11	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			1 366,74 391,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	391,47
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	170,00	867,89
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	12,00	6,32
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	46,83	101,05
12	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			278,55 57,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,07
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	170,00	195,15
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,22
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,10
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	0,00	0,00
13	CA02A1	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime peste 35 m, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 878,24 293,89
	7123010010200	Betonist	h-om	4,4500	57,66	256,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,36
	2663102100001	Beton clasa..B-75	m3	1,0250	950,00	983,93
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	1,53	285,88
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	160,00	125,71
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	170,00	124,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	12,00	3,24
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	19,20	1,08
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2900	171,00	49,73
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,5500	19,50	10,74
14	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperce, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2			140,39 92,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4000	57,66	80,72
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0800	8,30	0,66
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	25,00	2,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	9,50	1,14
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	2 800,00	4,12
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0004	3 200,00	1,34
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0110	3 200,00	34,96
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	171,00	3,41
15	CA03F	Beton simplu 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 simplu clasa....B150	m3			1 363,55 221,99
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2663102100150	Beton B150	m3	1,0250	1 050,00	1 087,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,21
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,36	10,42
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	171,00	42,75
16	CC02P1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in constructii speciale, inaltime peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			15,82 4,33
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0720	57,66	4,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,93	11,20
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	8,50	0,09
	2010237318750	Distantieri	buc	0,0250	0,50	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	171,00	0,20
17	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			23,21 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	8,50	0,09
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	10,50	10,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	39,17	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,98	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	20,00	0,30
18	41-01-008-3	Izolatie prin vopsire pe suprafete orizontale din beton: cu bitum cald in doua straturi	100m2			2 732,34

1	2	3	4	5	6	7
						2 433,46
	1	Muncitor	h-om	42,2000	57,66	2 433,46
	101-1757	Cirpe	kg	0,3000	5,50	1,65
	41010161	Bitum cald	t	0,2100	850,00	180,53
	41010162	Bitum diluat RB-1	t	0,0200	780,00	13,81
	121011	Cazane mobile pentru bitum, 400 l	h-ut	1,8700	55,10	102,88
		1.3. Capitolul 1.3 Fintina tehnologica				
		1.3.1. Capitolul 1.3.1 Elemente prefabricate				
19	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			1 370,33 394,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	394,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	170,00	868,89
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	12,00	6,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	46,83	101,44
20	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice -beton marfa clasa B7.5	m3			1 293,98 259,13
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,31
	2663102100000	Beton B15	m3	1,0250	950,00	983,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,27
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	171,00	42,25
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	19,50	7,80
21	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 3,0 m, in teren fara apa subterana	m3			733,79 464,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,6400	57,66	325,15
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,4200	57,66	139,51
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	120,00	25,17
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0690	890,00	60,78
	2651122100402 2	Ciment M-400	kg	0,6000	1,53	0,92
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0650	171,00	182,26
22	Pret de piata	Elemente prefabricat CTR-1 fara fund V=1.01m3	buc			2 333,33 0,00
	12121212	Element prefabricat CTR-1 fara fund	buc	1,0000	2 333,33	2 333,33
23	Pret de piata	Elemente prefabricat CTN-1 cu fund V=2.08m3	buc			3 916,66 0,00
	12121213	Element prefabricat CTN-1 cu fund	buc	1,0000	3 916,66	3 916,66
24	AcE09B	Montarea treptelor din otel-beton cu D=20 mm, la caminele de vizitare si canal, executate din tuburi de beton	buc			32,70 8,07
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	57,66	8,07
	2811236306327	Trepte din otel rotund diam 14-20 mm	kg	1,4800	15,50	23,64
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4500	1,53	0,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0015	160,00	0,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,00	0,02
25	Pret de piata	Piulite M12	buc			0,30 0,00
	2874135840412	Piulite uzuale hexagonale M 12	buc	1,0000	0,30	0,30
26	Pret de piata	Saibe M12	buc			0,10 0,00
	2874135840413	Saibe M 12	buc	1,0000	0,10	0,10
27	IzF20A	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinepa bitumata lipiti cu mastic de bitum)	m			119,55 14,93
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,2600	57,66	14,93
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	0,3000	7,83	2,34
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0001	0,50	0,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,2000	500,00	99,60
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,1200	21,57	2,58
	1714227322100	Cilti de cinepa sort 3	kg	0,6000	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	25,00	0,10
		1.3.2. Capitolul 1.3.2 Izolatii				
28	IzF30B	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Penebar", cu rostuirea jonctiunilor si dresuire fina: material de hidroizolare	m2			372,43 119,93

1	2	3	4	5	6	7
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6640	57,66	95,95
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4160	57,66	23,99
	2112227324782	Material de hidroizilare "Penebar"	kg	2,5000	98,00	245,00
	2952270003829	Masina de lustruit cu disc abraziv si pisle	h-ut	0,2000	25,00	5,00
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,1000	25,00	2,50
29	IzF30A	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Penecrit", cu rostuirea jonctiunilor si dresuire fina: material de hidroizilare	m2			294,71 119,93
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6640	57,66	95,94
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4160	57,66	24,00
	2112227324787	Material de hidroizilare grupa "Penecrit"	kg	1,6400	102,00	167,28
	2952270003829	Masina de lustruit cu disc abraziv si pisle	h-ut	0,2000	25,00	5,00
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,1000	25,00	2,50
30	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 strat-uri: suprafata rugoasa	m2			169,85 50,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	57,66	28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	57,66	21,92
	2416537343829 0	Amestec "Penetron"	kg	1,2000	99,00	118,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	12,00	0,30
		1.3.3. Capitolul 1.3.3				
31	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperce, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv pentru panou	m2			136,46 92,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,54
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4000	57,66	80,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0800	8,30	0,66
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	25,00	2,49
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	9,50	1,14
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	2 800,00	2,94
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0004	3 200,00	0,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0110	3 200,00	33,54
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	171,00	3,41
32	CB11B	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 5100 R	buc			45,30 33,44
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3800	57,66	21,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2811236310186	Popi metalici extensibili PE 5100 R	kg	0,6550	15,50	10,15
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 200,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	171,00	1,71
33	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			110,81 43,24
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	57,66	43,24
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	3 200,00	0,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	3 200,00	0,00
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	3 200,00	0,00
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	0,00	0,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	25,00	0,07
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut	4,5000	15,00	67,50
34	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			12,87 1,67
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0290	57,66	1,67
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,93	11,20
35	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			13,73 2,54
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	57,66	2,54
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,93	11,19
36	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice -B15	m3			1 372,59 305,82
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	26,00
	2663102100000	Beton B15	m3	1,0250	950,00	1 005,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	12,00	1,88
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,36	10,38
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	171,00	48,62
37	CG42A	Pardoseli din scinduri groase de rasinoase, geluite, sectiune 100x60(h) mm, impregnare cu lignoleum aplicat in 2	m2			93,63

1	2	3	4	5	6	7
		straturi, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 m.p. amplasate pe talpi din grinzi din lemn				52,01
	7124010010750	Dulgher 5	h-om	0,8000	57,66	46,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,66
	20101029042001	Grinzi de rasinoase impregnate	m3	0,0130	3 200,00	31,37
	20101029042121	Dulapuri (scanduri groase) de rasini -60mm, L=4-6m	m3	0,0612	120,00	7,06
	2873145887441	Cuie cu cap plat. Tip A 0,8 x 10 S2111	kg	0,1000	25,00	2,45
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,1000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,74
38	CK40A	Captuseala usii cu tabla zincata pe asbest: dintr-o parte	m2			246,78
						55,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1340	57,66	7,91
	7124010010750	Dulgher 5	h-om	0,8300	57,66	48,05
	2710403642419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	7,1700	18,94	137,23
	2121147308470	Carton de asbest 4mm	kg	5,2300	10,11	53,42
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0067	18,30	0,18

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



L.S.

L.S.