

Obiect Extinderea retelelor exterioare de alimentare cu apa s.Mainolesti (retele de apa,castel de apa)

Investitor Primaria s.Manoilesti

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03E1	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. I (растительный грунт из площадки)	100 m3			496,99
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	255,00	0,00
2	TsI50A	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 1 km	t			7,75
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0500	155,00	0,00
3	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			169,23
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	155,00	0,00
		1.2. Imbracaminte din petris cu petris -accesul auto				
4	TsD7E1	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. 92-94%	100 m3			833,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	23,00	115,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	4,6260	155,00	718,64
5	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			239,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	23,00	20,70
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	190,00	209,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	7,00	0,70
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	15,00	3,13
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	15,00	6,30
6	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			325,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	23,00	22,78
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	255,00	293,05
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	7,00	0,70
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	15,00	3,14
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	15,00	6,31
		1.3. Imbracaminte din petris cu petris -a platformei				
7	TsD7E1	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	100 m3			833,11
						114,48

1	2	3	4	5	6	7
		strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	23,00	114,48
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	4,6260	155,00	718,64
8	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			239,80
						20,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	23,00	20,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	190,00	208,95
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	7,00	0,70
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	15,00	3,15
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	15,00	6,30
9	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			326,22
						22,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	23,00	22,77
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	255,00	293,29
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	7,00	0,70
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	15,00	3,15
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	15,00	6,30
		1.4. Imprejmuire				
		1.4.1. Gard metalic				
10	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	m3			48,56
						48,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	23,00	48,56
11	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			731,68
						90,85
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	23,00	81,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	23,00	9,20
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	1,35	252,25
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	190,00	149,89
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	255,00	185,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	7,00	1,91
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	15,00	0,88
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	155,00	2,58
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	155,00	38,75
12	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			7,16
						7,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	23,00	7,16
13	CO07A	Imprejmuii metalice din otel profilat, model obisnuit L=124.30m	kg			30,63
						10,35
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,3500	23,00	8,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	23,00	2,30
	2710703518270	Otel profilat	kg	1,0500	18,00	18,90
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,22
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0060	2,20	0,01
	2874125884800	Nit cu cap semirotond	kg	0,0080	43,00	0,34
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0100	35,00	0,35
	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	0,1500	3,00	0,45
14	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			560,55
						148,14
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	23,00	148,14
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	35,00	272,88

1	2	3	4	5	6	7
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	23,00	89,66
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	18,00	9,92
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,00	35,08
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,87
		1.4.2. Porta si portita				
15	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	m3			48,71 48,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	23,00	48,71
16	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			731,37 90,65
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	23,00	81,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	23,00	9,02
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	1,35	252,24
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	190,00	149,02
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	255,00	185,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	7,00	1,92
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	15,00	0,88
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	155,00	3,04
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,12
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	155,00	39,51
17	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			849,50 103,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	23,00	93,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	23,00	9,86
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	1,35	372,21
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	190,00	135,71
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	255,00	182,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	7,00	2,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	15,00	1,07
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	155,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	8,57
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	155,00	44,29
18	CK14A	Porta metalica cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel sveler (2x2.105x1.335x1.8)	m2			658,50 39,37
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	23,00	4,38
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	23,00	22,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	23,00	4,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	23,00	8,76
	20301129301502	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.) pret stilp intra in cost portii	m2	1,0000	600,00	600,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	0,33	1,32
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,55	2,20
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,55	2,20
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	23,00	2,29
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	45,00	5,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	2,20	0,51
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,35	1,69
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	190,00	0,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	7,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	155,00	3,03
19	CK14A	Portita metalica cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel sveler (1x1.235x1.052)	m2			609,72 39,28
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	23,00	4,42
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	23,00	22,12
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	23,00	4,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	23,00	8,67

1	2	3	4	5	6	7
	20301129301501	Portita metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.) pret stilp intra in cost portitei	m2	1,0000	550,00	550,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	0,33	1,32
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,55	2,20
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,55	2,20
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	23,00	2,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	45,00	5,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	2,20	0,51
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,35	1,68
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	190,00	1,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	7,00	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	155,00	3,58
20	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			7,22 7,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	23,00	7,22
21	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			560,15 147,73
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	23,00	147,73
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	35,00	273,27
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	23,00	89,35
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	18,00	9,69
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,00	35,31
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,81
		1.5. Amenajarea spatii verzi				
22	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	m3			48,30 48,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	23,00	48,30
23	TsH24C	Inverzirea spatiului cu tufar	buc			34,06 18,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	23,00	0,92
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	23,00	17,25
	1111000100001	Puieti arbori foioase fara balot	buc	1,0400	12,00	12,48
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	7,00	0,01
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	3,00	1,20
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	5,00	0,20
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	50,00	2,00
24	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			6,90 6,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	23,00	6,90
25	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			18,18 17,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	23,00	17,48
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	7,00	0,70
26	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30%	100m2			575,00 119,60
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	23,00	119,60
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	115,00	455,40
27	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2			22,18

1	2	3	4	5	6	7
						15,18
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	23,00	15,18
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	7,00	7,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.