

**Reabilitarea sondei arteziene N733 a
sistemului anex cu conectarea consumatorilor
casnici la rețeaua de alimentare cu apă și
amenajare din s Botnaresti r-nul Anenii Noi
N02/24-A1-TH**

Formular Nr.1B

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz-oferta № 2-2-1

Sonda de adincime nr733. Lucrari tehnologice. Platforma A1

(denumirea lucrării)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Valoarea utilajului		
1	Pret de piata	Pompa submersibila SP 7-71 Q=7.00m ³ /h, H=300.00m, P=9.20 kw	buc	2,000
	123456789110	Pompa submersibila SP 7-71 Q=7.00m ³ /h, H=300.00m, P=9.20 kw	buc	2,000
2	Pret de piata	Panou de dirijare ADE-COS-10-20/40	buc	2,000
	123456789112	Panou de dirijare ADE-COS-10-20/40	buc	2,000
3	Pret de piata	Pompa de drenaj Q=6.0m ³ /h, H=10.0m P=0.75kw	buc	1,000
	12345678914	Pompa de drenaj Q=10.0m ³ /h, H=10.0m P=0.75kw	buc	1,000
4	Pret de piata	Debimetru electromagnetic PN16 d50mm	buc	1,000
	123456789115	Debimetru electromagnetic PN16 d50mm	buc	1,000
		Прямые затраты		
		Cheltuieli de depozitare		
		Total Valoarea utilajului		
		2. Lucrari de montare		
5	07-04-030-07	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil (Q=7.00m ³ /h, H=300.00m,)	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	125,000
	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"	t	0,006

1	2	3	4	5
	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0,001
	1010628	Ulei siccativat combinat "K-3"	t	0,001
	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	3,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,000
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	28,340
6	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350. (Panou de dirijare)	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	2,370
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,100
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100
	1019852	Vopsea	kg	0,020
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	0,070
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,070
7	AcC05A	Montarea pe postament existent a pompelor de ape uzate, cu ax orizontal, Pompa de drenaj	buc	1,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,750
	2874115802037	Suruburi cap hexagonal OL37 M 16x110 mm	buc	2,020
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	2,020
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,101
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,660
8	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm	buc	1,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,450
	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	4,545
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,222
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,061
	2414317346207	Stearina	kg	0,061
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,353
9	Pret de piata	Tevi din otel д60x5.00-D ГОСТ 633-80	m	102,000
	287411582131	Tevi din otel д60x5.00-D ГОСТ 633-80	m	102,000
10	Pret de piata	Mufa de imbinare d73-D. ГОСТ 633-80	buc	11,000

1	2	3	4	5
	28741158210	Mufa de imbinare d60X5.0-D. ГОСТ 633-80	buc	11,000
Прямые затраты				
Fondul social				
Transport material				
Cheltuieli de depozitare				
Cheltuieli directe				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiu de deviz				
Total Lucrari de montare				
3. Lucrari de constructii				
3.1. Conducte si accesorii				
11	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata/ . Cap ermetic OF-50	kg	5,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,150
	27107000521	Suporti sau dispozitive Cap ermetic OF-50	kg	5,000
12	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu egal cu flanse fonta ductila PN16 d50/50mm	buc	2,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,780
	28752741151	Teu egal cu flanse fonta ductila PN16 d50/50mm	buc	2,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	2,020
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	8,000
13	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet sertar cu pana din EPDM PN16 d50 mm	buc	2,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,100
	28741173026	Robinet sertar cu pana din EPDM PN16 d50 mm	buc	2,080
14	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Clapeta de retinere cu disc d50mm	buc	1,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,550
	2874117331	Clapeta de retinere cu disc d50mm	buc	1,040
15	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete,	buc	1,000

1	2	3	4	5
		ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana de aerisire d50mm		
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,550
	2874117328	Vana de aerisire d50mm	buc	1,040
16	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cot egal 90* cu flansa fonta ductila d50mm	buc	2,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,780
	2875274110164	Cot egal 90* cu flansa fonta ductila d50mm	buc	2,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	2,020
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	8,000
17	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Cap de mufa ГМ-50	buc	1,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,180
	2875274284	Cap de mufa ГМ-50	buc	1,020
18	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control. Манометр ОБМ1-100	buc	1,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400
	33205000021	Armatura fina Манометр ОБМ1-100	buc	1,010
19	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Robinet 14m1-00 d15mm pentru manometru	buc	1,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,180
	287527420122	Robinet 14m1-00 d15mm pentru manometru	buc	1,020
20	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm	buc	12,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	10,680
	287527447133	Flansa din otel pentru sudura d50mm	buc	12,600
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	4,800
21	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica cu flansa fonta ductila PN10 d80/50mm	buc	1,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890
	2875274110166	Reductie concentrica cu flansa fonta ductila PN10 d80/50mm	buc	1,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010

1	2	3	4	5
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000
22	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d75mm	buc	1,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580
	2523156715555	Capat flansa PEHD RC PE100 d75mm	buc	1,030
23	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	1,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580
	287527442828	Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	1,030
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,040
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,240
24	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, d57x3.0mm	m	2,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,250
	252121670138	Teava din otel d57x3.0mm	m	2,651
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,236
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,525
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,341
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,184
	2320322600374	Citom	kg	0,053
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,368
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,150
25	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2	0,450
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,621
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,203
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,068
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,019
	2320166200676	White spirit	kg	0,045
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,023
26	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie L=200mm PVC SN8 d200mm	buc	1,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,950
	272210331200	Tub de protectie L=200mm PVC SN8 d200mm	m	0,200
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,300
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,132
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,070

1	2	3	4	5
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,642
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,004
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001
	2652102100713	Var pasta	m3	0,000
Total Conduce si accesorii				
3.2. Camine de vizitare d2.0m				
27	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 executandu-se din pamint necoeziv.	100 m3	0,015
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,132
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,156
28	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	2,170
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	13,020
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	6,163
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,622
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,460
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,188
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,568
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,197
	2664102101126	Var	kg	0,322
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,009
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,646
29	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, Fundatie din beton monolit clasa B12.5	m3	3,620
	7123010010200	Betonist	h-om	14,480
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,448
	2663102100125	Beton B12.5	m3	3,766
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,367
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,172
30	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	2,300

1	2	3	4	5
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,460
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,725
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,011
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,690
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,690
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,069
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,115
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,057
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,230
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,002
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,002
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,003
	2320187315789	Decofrol	kg	0,276
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,046
31	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KIИ-20-9 (0,59 m3)	buc	2,000
	2661126433215 3	Inel prefabricat pt. camine KIИ-20-9 (0,59 m3)	buc	2,000
32	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KIИ-20-6 (0,39 m3)	buc	1,000
	2661126433215 5	Inel prefabricat pt. camine KIИ-20-6 (0,39 m3)	buc	1,000
33	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIИII-20-1(0,51 m3)	buc	1,000
	2661126433215 78	Placi prefabricate pt. camine KIИII-20-1(0,51m3)	buc	1,000
34	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KIИ7-3(0,05 m3)	buc	1,000
	2661126433154 55	Inel de reazem KIИ7-3(0,05m3)	buc	1,000
35	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KIИO-1(0,02 m3)	buc	2,000

1	2	3	4	5
	2661126433154 5	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	2,000
36	Pret de piata	Capac din fonta ductila B125	buc	1,000
	28752742053	Capac din fonta ductila B125	buc	1,000
37		Scoaba BM (6buc)	kg	8,400
	2775276309890	Scara	kg	8,400
38	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	0,010
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,064
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,078
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,039
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,006
	2320166200676	White spirit	kg	0,019
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,010
39	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 monolit clasa B15 de perimetrul elementului KIQ-20-9	m3	0,900
	7123010010200	Betonist	h-om	3,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,360
	266310210015	Beton B15	m3	0,936
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,091
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,540
40	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 monolit clasa B15	m3	0,300
	7123010010200	Betonist	h-om	1,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,120
	266310210015	Beton B15	m3	0,312
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,030
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,180
41	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice,	m3	0,400

1	2	3	4	5
		Beton B7.5 pentru suport sub conducta de refulare		
	7123010010200	Betonist	h-om	1,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,160
	266310220375	Beton B7.5	m3	0,416
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,041
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,240
42	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	3,280
	7122050013400	Zidar	h-om	4,592
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,984
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	34,440
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,098
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,023
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,079
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,026
Total Camine de vizitare d2.0m				
		3.3. Lucrari terasamente. (Indiguire a suprafetei)		
43	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	100 m3	0,171
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,385
44	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	29,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,856
45	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Indiguire a suprafetei)	100 m3	0,171
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	0,204
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,272
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	0,204
46	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta imbibata cu bitum (Pereu)	m3	5,700

1	2	3	4	5
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,643
	1411122201752 02	Piatra sparta	m3	6,555
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,570
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,394
47	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic. (0.3 l/m2= 38m2)	t	0,011
	2320322600040 1	Bitum	t	0,011
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,003
Total Lucrari terasamente. (Indiguire a suprafetei)				
3.4. Sistemul de ventilare				
48	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie.Deflector d200mm	buc	1,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150
	2811236306200	Deflector d200mm	buc	1,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500
49	VB15A	Clapeta unificata cu mecanism de actionare manuala P200P, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,120
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,804
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,166
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,618
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,045
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,006
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,055
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,140
	2874115765700	Clapeta unificata cu mecanism de actionare manuala P200P	buc	1,005
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,502
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,140
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,140
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,015
50	CC09A	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuiei la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la tavane drepte, pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri pina la 25 mm inclusiv	m2	0,050

1	2	3	4	5
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,053
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,019
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,160
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,003
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,002
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,000
51	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, Conducta de aer PE100 SDR 17 PN10 d200mm	m	13,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,158
	2521216701001	Conducta de aer PE100 SDR 17 PN10 d200mm	m	13,393
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,390
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,163
Total Sistemul de ventilare				
Прямые затраты				
Fondul social				
Transport material				
Cheltuieli de depozitare				
Cheltuieli directe				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiu de deviz				
Total Lucrari de constructii				

**Total deviz:
Inclusiv salariu**

