

Construcția rețelelor de alimentare cu apă din satul Parcova, r-nul Edinet

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № Rețele de alimentare cu apă

Valoarea de deviz 10 764 000,00 lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	229,466	84,97	19 497,71
2.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	54,290	84,97	4 613,02
3.	7122050013400	Zidar	h-om	5,280	84,97	448,64
4.	7123010010200	Betonist	h-om	589,409	84,97	50 082,08
5.	7123010010200	Betonist	h-om.	208,740	84,97	17 736,64
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	81,258	84,97	6 904,47
7.	7123030012500	Montator P.B	h-om	315,058	84,97	26 770,48
8.	7124010010700	Dulgher	h-om	69,342	84,97	5 891,99
9.	7124010010700	Dulgher	h-om.	81,867	84,97	6 956,24
10.	7129020012800	Pavator	h-om	141,035	84,97	11 983,74
11.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	321,902	84,97	27 352,01
12.	7129040010110	Asfaltator	h-om	21,280	84,97	1 808,14
13.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	19,499	84,97	1 656,86
14.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,346	84,97	29,40
15.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	10,500	84,97	892,18
16.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,960	84,97	336,48
17.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om.	0,460	84,97	39,09
18.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	6,700	84,97	569,30
19.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3 767,873	84,97	320 156,19
20.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om.	0,890	84,97	75,62
21.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,029	84,97	1 786,88
22.	7136080025000	Montator conducte	h-om	492,765	84,97	41 870,28
23.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	10,758	84,97	914,11
24.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	42,311	84,97	3 595,15
25.	7212030022700	Sudor	h-om	136,706	84,97	11 615,93
26.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	13,124	84,97	1 115,16
27.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	9,504	84,97	807,55
28.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	593,598	84,97	50 438,03
29.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	67,853	84,97	5 765,45
30.	8113020070100	Sondor	h-om	221,640	84,97	18 832,75
31.	8113020070100	Sondor	h-om.	0,715	84,97	60,75
32.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	279,272	84,97	23 729,74
33.	8283010021000	Electronist	h-om	58,260	84,97	4 950,35
34.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3 370,912	84,97	286 426,39
35.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	382,672	84,97	32 515,63
36.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	23,520	84,97	1 998,49

37.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	509,284	84,97	43 273,83
38.	9310060019930	Muncitor	h-om	27,200	84,97	2 311,18
39.	9312040019600	Sapator	h-om	11,575	84,97	983,50
		Total manopera				1 036 791,53

Materiale:

1.	001	Обогреватель электрический (конвектор) NOBO C4F10	buc	1,000	4 000,00	4 000,00
2.	002	Вентилятор канальный Vents ВКМ 100, N=0,06 кВт	buc	1,000	4 000,00	4 000,00
3.	003	Кондиционер Midea MSE-07, Qx=2,1кВт, Qt=2,3кВт в комплекте	buc	1,000	5 000,00	5 000,00
4.	004	Nisip amenajari	m3	13,300	250,00	3 325,00
5.	005	Stilp din beton armat CB 95	buc	2,000	3 000,00	6 000,00
6.	006	Caramida constructie 250x120x65 mm	buc	1 042,000	6,00	6 252,00
7.	007	Cablu de alimentare cu conductori din cupru, izolatie din PVC, cu manta din PVC de inflamabilitate scazuta (BBГНГ- LSL Тх-0.66), cu sectiunea: 5x6 mmp	m	180,000	77,08	13 874,40
8.	008	Cablu de alimentare cu conductori din cupru, izolatie din PVC, cu manta din PVC de inflamabilitate scazuta (BBГНГ- LSL Тх-0.66), cu sectiunea: 3x2.5 mmp	m	30,000	23,00	690,00
9.	009	Cablu de alimentare cu conductori din cupru, izolatie din PVC, cu manta din PVC de inflamabilitate scazuta (BBГНГ- LSL Тх-0.66), cu sectiunea: 3x1.5 mmp	m	55,000	15,00	825,00
10.	010	Cablu de alimentare cu conductori din cupru, tensiune 0,6/1 kV, izolatie de policlorura de vinil (PVC), manta exterioara de tip ВББШв cu sectiunea: 5x10 mmp	m	25,000	165,00	4 125,00
11.	011	Cablu de alimentare cu conductori din cupru, tensiune 0,6/1 kV, izolatie de policlorura de vinil (PVC), manta exterioara de tip ВББШв cu sectiunea: 3x2,5 mmp	m	105,000	31,25	3 281,25
12.	012	Cablu de control cu conductori din cupru, izolatie din PVC, cu manta din PVC de inflamabilitate scazuta, de tip KBBГНГ- LS cu sectiunea: 2x1.0 mm2	m	175,000	13,00	2 275,00
13.	013	Cablu de alimentare cu conductori din cupru, tensiune 0,6/1 kV, izolatie de policlorura de vinil (PVC), manta exterioara de tip KBБШв cu sectiunea: 4x1.0 mmp	m	220,000	25,00	5 500,00
14.	014	Teava PE p/u electromontaj d=20 mm	m	60,000	10,00	600,00
15.	015	Teava PE p/u electromontaj d=25 mm	m	15,000	12,00	180,00
16.	016	Teava PE p/u electromontaj d=32 mm	m	10,000	15,00	150,00
17.	017	Furtun metalic D=50 mm	m	5,000	50,00	250,00
18.	018	Conductor de legare la pamint 3П-6	m	5,000	100,00	500,00
19.	019	Teava din otel Dn=25x2.8 mm	m	20,000	60,00	1 200,00
20.	020	Consola KC2	buc	2,000	600,00	1 200,00
21.	021	Jug X16	buc	2,000	48,00	96,00
22.	022	Corp iluminat luminiscent CD 2x18, IP65	buc	2,000	1 000,00	2 000,00
23.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	39,643	120,00	4 757,14
24.	023	Lampa luminiscenta cu soclu 2G11, 18W	buc	4,000	20,00	80,00

25.	024	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP54, 16A, 220V	buc	1,000	50,00	50,00
26.	025	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, cu capac, etansata, IP54, IK02, 16A, 230V	buc	1,000	50,00	50,00
27.	026	Cutie de distributie pentru instalatie deschisa KM41005 cu capac	buc	5,000	20,00	100,00
28.	027	Cutie de conexiune (pentru cabluri), IP54, de tip Y614A	buc	2,000	85,00	170,00
29.	028	Panou din metal, pentru montare aparenta, IP54, 800x650x250 mm, dotat cu lacat, de tip ИИМП-4-0 74 У2, IP54	buc	1,000	3 000,00	3 000,00
30.	029	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=63A	buc	1,000	400,00	400,00
31.	030	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=20A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	1,000	200,00	200,00
32.	031	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=10A, U=230V, Icu=4.5A	buc	2,000	50,00	100,00
33.	032	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=10A, U=230V, Icu=4.5A	buc	2,000	50,00	100,00
34.	033	Intrerupator automat de curent diferentiat, bipolar, cu caracteristica "AC", In=10A, 10mA, Un=230V	buc	1,000	460,00	460,00
35.	034	Intrerupator automat de curent diferentiat, bipolar, cu caracteristica "AC", In=16A, 30mA, Un=230V	buc	1,000	460,00	460,00
36.	035	Separator de sarcina modular, Un=230V, 1P, In=20A	buc	1,000	80,00	80,00
37.	036	Releu temporizator industrial, digital 230V	buc	1,000	900,00	900,00
38.	037	Temporizator industrial, digital, I=16A, Un=230V	buc	1,000	865,00	865,00
39.	038	Contactator modular, monopolar, In=25A, U=230V, Ub=230V	buc	1,000	300,00	300,00
40.	039	Buton ABLF-22 verde	buc	1,000	100,00	100,00
41.	040	Buton ABLF-22 rosu	buc	1,000	100,00	100,00
42.	041	Bara de conexiune a firului de N si PE pentru 12 conexiuni, In=100A	buc	2,000	75,00	150,00
43.	042	Corp de iluminat compus din 8 LED-uri, 30W, 1000mA, flux luminos 2500 lm, 4000K, clasa electrica I, protectie la supratensiune 10kV, tensiunea de alimentare 230V	buc	2,000	3 000,00	6 000,00
44.	043	Tablou cu transformator de coborire IP54, tensiunea primara 230V, tensiunea secundara 12V, puterea 250VA, de tip ЯТII- 250-220/12	buc	1,000	1 000,00	1 000,00
45.	044	Lanterna electrica portabila cu baterie	buc	1,000	250,00	250,00
46.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,000	25 000,00	1,04
47.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,001	49 000,00	39,20
48.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,000	0,10	0,00
49.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	0,10	0,00
50.	101-1745	Benzina solvent	t	0,000	0,10	0,00
51.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,040	5,20	0,21
52.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,000	0,10	0,00
53.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50	t	0,000	58 000,00	6,32

		mm				
54.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	5,357	23,44	125,54
55.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,000	0,10	0,00
56.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,004	35 000,00	143,57
57.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,009	0,10	0,00
58.	1011305	Ciment portland pentru constructii, marca "400"	t	0,000	23 000,00	0,10
59.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,000	0,10	0,00
60.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000	0,10	0,00
61.	10116131	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,018	30 000,00	552,00
62.	10116151	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,065	30 000,00	1 944,00
63.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,001	30 000,00	24,00
64.	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,003	3 000,00	8,15
65.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,012	59 000,00	736,79
66.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,459	45,00	110,64
67.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,005	50,00	0,25
68.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,083	58,00	62,84
69.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	112,788	5,00	563,94
70.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,228	5,00	1,14
71.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	112,788	5,00	563,94
72.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,026	30 000,00	780,00
73.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,019	59,00	1,12
74.	1019852	Vopsea	kg	1,703	49,00	83,45
75.	102-0097	Cherestea de esente rasoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,004	6 750,00	28,08
76.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,500	10,00	5,00
77.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,000	0,10	0,00
78.	110-9091	Dibluri	buc	0,000	0,10	0,00
79.	110-9126	Placi metalice	buc	0,200	30,00	6,00
80.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,130	100,00	13,00
81.	1111000100001	Artar	buc	54,000	25,00	1 350,00
82.	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	15,989	2 000,00	31 978,80
83.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	25,400	2 000,00	50 800,20
84.	11110001000311	Cochilii vata minerala б=40mm M-125	m2	0,752	100,00	75,19
85.	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,000	0,10	0,00
86.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,190	50,00	9,50
87.	12121212	Teava din otel d=50x3mm	kg	58,380	30,00	1 751,40
88.	1212121212121	Apa	m3	146,700	12,00	1 760,40
89.	1212121212121	Racord compreseune FI 75x2" 1/2"	buc	1,000	200,00	200,00
90.	1212121212131	Tub otel (sudabil) d=76x4.0, capac, foi t=3.0mm, bulon, piulita, tija, urechiusa	buc	1,000	150,00	150,00
91.	121212121221	Стабилизированная сажей ПЭ плёнка t=0.2mm	m2	1 106,000	15,00	16 590,00
92.	1212121213	Pompa de drenaj Wilo Drain TM 32/7	buc	1,000	2 000,00	2 000,00
93.	12121213	Teava din otel d=20x2mm	kg	54,620	30,00	1 638,60
94.	12121214	Teava din otel d=40x3mm, L=1.0m 14buc	kg	87,680	30,00	2 630,40
95.	12121219	МИ1*18-16buc	kg	54,400	20,00	1 088,00
96.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	1,113	33,00	36,72

97.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,795	300,00	238,42
98.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	44,872	300,00	13 461,67
99.	1411122201752	Piatra sparta	m3	436,256	300,00	130 876,70
100.	1421102200000	Nisip bitumat	t	1,057	250,00	264,15
101.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	113,482	250,00	28 370,50
102.	1421102200069	Prundis	m3	76,314	250,00	19 078,50
103.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	13,496	250,00	3 374,00
104.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	5,289	300,00	1 586,84
105.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,040	250,00	9,90
106.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,028	250,00	7,00
107.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	421,520	250,00	105 379,94
108.	1421102200526	Nisip compactat cu petris	m3	4,039	200,00	807,84
109.	1421102202525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	11,808	200,00	2 361,60
110.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	14,741	250,00	3 685,26
111.	1421402200393	Petris	m3	13,346	300,00	4 003,79
112.	1421402200408	Balast nespalat de riu 0-30	m3	5,484	240,00	1 316,10
113.	1542126108945	Ulei de in siccativat	l	0,033	35,00	1,16
114.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	8,388	5,00	41,94
115.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,084	22,00	1,85
116.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,020	50,00	1,00
117.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,083	20,50	1,71
118.	201-9251	Suporti	kg	0,000	0,10	0,00
119.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000	0,10	0,00
120.	201-9285	Traverse din otel	t	0,000	0,10	0,00
121.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,094	6 750,00	635,85
122.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,360	6 750,00	9 182,30
123.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	21,811	120,00	2 617,31
124.	2010237318750	Distantieri	buc	234,957	0,50	117,48
125.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,059	30 000,00	1 770,00
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	6,604	165,00	1 089,66

126.						
127.	20237482031	Pompa dozatoare hipoclorid RPG 603	buc	1,000	7 500,00	7 500,00
128.	20237482037	Debitmetru cu sistem generator de impulsuri cu racord olandez d=50mm	buc	1,000	6 000,00	6 000,00
129.	20237482038	Vaz stocare hipoclorit V=100 l	buc	1,000	5 000,00	5 000,00
130.	20237482040	Cabina amplasare statie de dezinfectare (prefabricata)-2.0x2.0x2.55m	buc	1,000	100 000,00	100 000,00
131.	20237482045	Injector solutie hipoclorit de sodiu d=6x1/2"	buc	1,000	1 000,00	1 000,00
132.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.) - poarta di sirma de otel d=4.2mm L=4.50m H=1.80m inclusiv stalp din metal (teva patrat 80x80x3 l=2.3m) si cornier40x1 conform proiect	m2	8,100	1 000,00	8 100,00
133.	2030112930151	Portita metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.) -poarta di sirma de otel d=4.2mm L=1.0m H=1.80m inclusiv stalp din metal (teva patrat 60x60x2 l=2.3m) si cornier40x1 conform proiect	m2	1,800	1 000,00	1 800,00
134.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	367,239	2,00	734,48
135.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,195	600,00	117,00
136.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	29,957	21,00	629,09
137.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,061	15,00	0,92
138.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,162	19,00	3,07
139.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,005	25,00	0,11
140.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	110,235	25,00	2 755,88
141.	2320166200676	White spirit	kg	13,292	37,00	491,79
142.	2320187315789	Decofrol	kg	7,925	21,00	166,42
143.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	552,483	10,00	5 524,83
144.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	127,478	10,00	1 274,78
145.	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	kg	66,866	10,00	668,66
146.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	875,497	10,00	8 754,97
147.	2320322600374	Citom	kg	13,930	44,00	612,91
148.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	94,029	20,00	1 880,58
149.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,028	15,80	0,43
150.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	268,285	30,00	8 048,54
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	53,406	55,00	2 937,33

151.						
152.	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,180	42,00	7,56
153.	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,240	49,00	11,76
154.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,040	25,00	1,00
155.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,990	49,00	48,51
156.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	26,361	49,00	1 291,70
157.	2430226101258	Grund alb clorcauc. g.109-1 ntr 1707-80	kg	0,720	49,00	35,28
158.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,084	31,00	2,60
159.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	3,868	37,00	143,11
160.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,060	16,00	0,96
161.	25132066215001	Banda de avertizare	m	15 846,700	1,20	19 016,04
162.	25132066215021	Inel distantier pentru tub de protectie cu d=280mm	buc	10,000	22,10	221,00
163.	25132066215022	Inel distantier pentru tub de protectie cu d=250mm	buc	19,000	19,10	362,90
164.	25132066215032	Inel distantier pentru tub de protectie cu d=325mm	buc	40,000	22,50	900,00
165.	25132066215073	Inel distantier pentru tub de protectie cu d=273mm	buc	33,000	18,50	610,50
166.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,810	33,00	26,73
167.	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	21,000	30,00	630,00
168.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	105,840	50,00	5 292,00
169.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	1,360	50,00	68,00
170.	2513736621820	Placa tehnica cauciuc cu insertie textila pentru garnitura tip PA-5 mm	kg	0,408	50,00	20,40
171.	2521216700022	Teava PP cu garnitura canalizare d=75mm L=2.0m 1buc	m	2,100	100,00	210,00
172.	25212167000221	Teava PP cu garnitura canalizare d=75mm L=0,7m	m	0,735	100,00	73,50
173.	2521216700024	Teava PP cu garnitura canalizare d=50mm L=0.5m 2buc	m	1,050	76,70	80,54
174.	25212167000241	Teava PP cu garnitura canalizare d=50mm L=0.7m 1buc	m	0,735	76,70	56,37
175.	2521216701000	Conducta de refulare din otel D=60x5D	m	140,000	179,67	25 153,80
176.	25212167010003 25	Tub de protectie din otel d=325x6mm	m	60,337	1 500,00	90 506,10
177.	25212167010005	Conducta din otel d=108x3.5mm L=1800mm-1buc	m	1,909	156,00	297,79
178.	2521216701005	Teava din polietilena PE100 SDR17 PN10 D75mm	m	3 214,314	87,00	279 645,33
179.	2521216701013	Teava din polietilena PE100 SDR17 PN10 D110 mm	m	1 717,149	179,00	307 369,60
	2521216701057	Teva din otel d=57x3.5 L=500mm 2buc	m	1,060	135,00	143,17

180.						
181.	2521216701073	Teava din otel d=273x6mm	m	68,381	1 152,38	78 800,94
182.	2521216701076	Teava din polietilena PE100 SDR17 PN10 D63mm	m	3 105,288	61,00	189 422,57
183.	25212167010761	Conducta din otel d=76x3.5mm	m	50,904	228,00	11 606,11
184.	2521216701123	Teava din polietilena PE100 SDR17 PN10 D90mm	m	5 703,985	126,00	718 702,15
185.	2521216701159	Teava din otel d=159x4 L=200mm	m	10,924	600,00	6 554,50
186.	25212167011591	Teava din otel d=159x4 L=350mm	m	1,838	600,00	1 102,92
187.	2521216701180	Tub de protectie PE 180 L=0.5m	m	1,030	256,00	263,74
188.	25212167011941	Tub de protectie din otel d=168x5mm l=200mm-36buc	m	7,563	700,00	5 294,02
189.	2521216701219	Tub de protectie din otel d=219x4.5 l=200mm 70buc	m	14,706	750,00	11 029,20
190.	2521216701229	Tub de protectie din otel d=219x5mm l=350mm 8 buc	m	2,941	750,00	2 205,84
191.	2521216701243	Teava din polietilena PE100 SDR17 PN10 D=40mm	m	291,371	26,00	7 575,66
192.	2521216701250	Teava din PE100 SDR26 PN6 d=250mm Tub de protectie	m	39,161	600,00	23 496,44
193.	2521216701253	Teava din polietilena PE100 SDR17 PN10 D50mm	m	2 075,006	44,00	91 300,28
194.	2521216701273	Tub de protectie din otel d=273x7.0 l=200mm 21buc	m	4,412	1 569,00	6 921,93
195.	2521216701280	Teava din PE100 SDR26 PN6 D=280mm Tub de protectie	m	17,940	800,00	14 352,10
196.	2521216701325	Teva din otel d=325x5.mm L=400mm 2buc	m	0,832	1 500,00	1 248,36
197.	25212167100013	Conducta PE 100 SDR17 PN10 d=25x2.0mm	m	18,555	50,00	927,78
198.	2521216716002	Tub de protectie din otel D=325x6	m	21,464	1 569,00	33 677,33
199.	2523156713110	Cot PE90gr d=110mm sudura	buc	4,040	325,00	1 313,00
200.	2523156713111	Cot PE60gr d=110mm	buc	1,010	325,00	328,25
201.	2523156713112	Cot PE 45gr d=110mm	buc	8,080	325,00	2 626,00
202.	2523156713133	Mufa redusa compresiune din PE d=63x50mm	buc	1,000	120,00	120,00
203.	2523156713134	Mufa redusa compresiune din PE d=50x40mm	buc	1,000	60,00	60,00
204.	2523156713141	Adaptor flansa cu flansa PE/OL d=110/100 mm	buc	21,000	760,00	15 960,00
205.	25231567131411	Ansamblu flansa capat flansa PE100 SDR11 d=110x100	buc	12,120	400,00	4 848,00
206.	2523156713142	Adaptor flansa cu flansa PE/OL d=90/80 mm	buc	70,000	530,00	37 100,00
207.	25231567131421	Capat flansa PE100 SDR11 d=110x100 mm	buc	2,020	270,00	545,40
208.	2523156713143	Adaptor flansa cu flansa PE/OL d=75/65mm	buc	34,000	460,00	15 640,00
	2523156713146	Racod compresiune cu flansa d=50x2"	buc	28,000	200,00	5 600,00

209.						
210.	2523156713147	Racod compresiune cu flansa d=63x2"	buc	28,000	220,00	6 160,00
211.	2523156713148	Ansamblul flansa capat de flansa PE10 SDR11 d=75x65 mm	buc	6,060	220,00	1 333,20
212.	2523156713150	Cot PE90gr d=50mm sudura	buc	1,010	70,00	70,70
213.	2523156713162	Cot PE 90gr d=63mm sudura	buc	5,050	95,00	479,75
214.	2523156713163	Capat flansa d=63/50	buc	1,010	90,00	90,90
215.	2523156713164	Cot PE60gr d=63mm sudura	buc	1,010	100,00	101,00
216.	2523156713165	Cot PE30gr d=63mm sudura	buc	1,010	100,00	101,00
217.	2523156713171	Cot PE90gr d=75mm sudura	buc	3,030	141,00	427,23
218.	2523156713172	Cot PE60gr d=75mm sudura	buc	1,010	141,00	142,41
219.	2523156713173	Cot PE45gr d=75mm sudura	buc	6,060	141,00	854,46
220.	2523156713174	Cot PE30gr d=75mm sudura	buc	1,010	141,00	142,41
221.	2523156713175	Reductie PEID PE100 SDR26 d=75/63	buc	1,010	170,83	172,54
222.	2523156713191	Cot PE90gr d=90mm sudura	buc	10,100	160,00	1 616,00
223.	2523156713192	Cot PE60gr d=90mm sudura	buc	3,030	160,00	484,80
224.	2523156713193	Cot PE45gr d=90mm sudura	buc	2,020	170,00	343,40
225.	2523156713194	Cot PE30gr d=90mm sudura	buc	1,010	170,00	171,70
226.	2523156713232	Teu egal compresiune din PE d=40mm	buc	2,000	110,00	220,00
227.	2523156713433	Teu egal compresiune din PE d=63mm	buc	1,000	160,00	160,00
228.	2523156713537	Teu egal PE100 SDR17 sudura d=110 mm	buc	2,020	334,00	674,68
229.	2523156713623	Teu egal PE100 SDR17 sudura d=75 mm	buc	1,010	209,00	211,09
230.	2523156713800	Mufa de conexiune d=60mm	buc	23,000	83,33	1 916,59
231.	2523156713811	Mufa PE electrofuziune cu filet interior d=75x2"	buc	2,020	135,00	272,70
232.	2523156713812	Cot PE electrofuziune 90gr. d=75mm	buc	4,040	384,00	1 551,36
233.	2523156713813	Niplu alama FE 2"	buc	1,030	50,00	51,50
234.	2523156713823	Mufa alama d=1/2"FI-Fi	buc	1,030	12,50	12,88
235.	2523156713825	Racord PE FE d=25x3/4"	buc	1,030	241,00	248,23
236.	2523156713826	Cot PE compresiune d=25mm	buc	2,060	27,00	55,62
237.	2523156713827	Racord PE FE d=25x1/2"	buc	1,030	180,00	185,40
	2523156713875	Piesa bransare intarita d=75x1/2"	buc	1,030	30,50	31,42

238.						
239.	2523156713876	Piesa bransare intarita d=110x3/4"	buc	1,030	98,90	101,87
240.	2523156713876100	Cot fonta cu flanse DN=100 90gr	buc	2,000	833,33	1 666,66
241.	2523156713879	Filtru Y fonta cu flansa d=100 mm	buc	1,000	2 247,08	2 247,08
242.	252315671940	Dop PE100 sudura d=40mm	buc	4,040	50,00	202,00
243.	252315671950	Dop PE100 sudura d=50mm	buc	10,100	62,08	627,01
244.	252315671963	Dop PE100 sudura d=63mm	buc	3,030	85,83	260,06
245.	252315671992	Teu egal PE100 sudura d=90mm	buc	1,010	335,00	338,35
246.	252315671994	Reductie PE100 sudura d=90x50mm	buc	1,010	385,00	388,85
247.	2523156721023	Cot PP cu garnitura canalizare 87gr. d=50mm	buc	2,000	15,00	30,00
248.	2523156721032	Ramificare PVC 45gr. d=75x50mm	buc	1,000	30,00	30,00
249.	2523156721033	Cot PP cu garnitura canalizare 45gr. d=50mm	buc	1,000	12,50	12,50
250.	2523156721037	Reductie PP cu garnitura canalizare d=75x50	buc	1,000	26,00	26,00
251.	2524906710000	Mufa PP canalizare d=75mm	buc	2,000	8,00	16,00
252.	2524906710050	Mufa PP canalizare d=50mm	buc	3,000	7,50	22,50
253.	2622102438000	Lavoar	buc	1,030	1 000,00	1 030,20
254.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	85,899	1,80	154,62
255.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 351,062	1,80	6 031,91
256.	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,612	1,95	1,19
257.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	2 045,178	1,95	3 988,10
258.	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	127,000	250,00	31 750,00
259.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-9 (0,2 m3)	buc	2,000	333,33	666,66
260.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИИ-10 (0,18 m3)	buc	1,000	750,00	750,00
261.	26611264331012	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9a (0,24 m3)	buc	2,000	750,00	1 500,00
262.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИИ1-10-1(0,10 m3)	buc	1,000	750,00	750,00
263.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИИ-15 (0,38 m3)	buc	122,000	1 416,67	172 833,74
264.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,31 m3)	buc	4,000	1 333,33	5 333,32
265.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KИИ1-15-1(0,27 m3)	buc	2,000	1 666,67	3 333,34
266.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KИИ-20 (0,59 m3)	buc	2,000	2 833,33	5 666,66
	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9a	buc	2,000	2 250,00	4 500,00

267.		(0,59m3)				
268.	26611264332522	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-9a (0,40 m3)	buc	181,000	1 333,33	241 332,73
269.	26611264332622	Inel prefabricat pt. camine KЦ-20-6a (0,39m3)	buc	2,000	1 750,00	3 500,00
270.	26611264337523	Placi prefabricate pt. camine KЦП2-15-1(0,27 m3)	buc	120,000	1 666,67	200 000,40
271.	26611264342522	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-6(0,26m3)	buc	60,000	916,67	55 000,20
272.	26611265344012	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-20-2(0,51 m3)	buc	2,000	2 833,33	5 666,66
273.	2663102100000	Beton	m3	75,649	2 000,00	151 298,94
274.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	79,737	2 000,00	159 474,08
275.	2663102100007	Beton M100	m3	0,108	2 000,00	215,60
276.	2663102100011	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,302	2 000,00	603,42
277.	2663102100054	Beton clasa..C3.5	m3	2,185	2 000,00	4 369,58
278.	2663102100111	Beton clasa..	m3	6,242	2 000,00	12 484,50
279.	2663102100751	Beton clasa...B200	m3	1,925	2 000,00	3 849,39
280.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	34,556	2 000,00	69 111,19
281.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,541	2 000,00	3 082,96
282.	2664102101126	Var	kg	19,713	7,50	147,85
283.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	2,153	1 250,00	2 691,57
284.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,096	1 250,00	120,50
285.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	231,150	120,00	27 738,00
286.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 10 x 15	m	45,225	60,00	2 713,50
287.	2666122800600	Element prefabricat Д35-20	buc	1,010	3 476,00	3 510,76
288.	2666122800603	Element prefabricat Д21-5Б	buc	2,020	1 692,00	3 417,84
289.	2666122800604	Element prefabricat Д21Д-5a	buc	1,010	1 000,00	1 010,00
290.	2666122800631	Element prefabricat Д21Д-5	buc	1,010	1 000,00	1 010,00
291.	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	3,120	30,00	93,60
292.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	6,813	30,00	204,39
293.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	8,443	30,00	253,30
294.	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	4,393	30,00	131,80
295.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	7,121	30,00	213,62
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm	kg	1,719	30,00	51,56

296.		grosime, cal.I				
297.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	211,474	30,00	6 344,22
298.	2710602300000	Armatura din otel peste 8mm	kg	1 394,226	30,00	41 826,76
299.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	4,785	30,00	143,54
300.	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	0,288	30,00	8,65
301.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	2,197	30,00	65,90
302.	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	0,322	30,00	9,65
303.	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	38,014	30,00	1 140,42
304.	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,080	30,00	2,39
305.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	163,164	30,00	4 894,92
306.	2722104182018	Teu redus din fonta cu flanse d=100x80mm	buc	1,000	1 381,25	1 381,25
307.	2722104182019	Teu redus din fonta cu flanse d=65x50mm	buc	9,000	925,25	8 327,25
308.	2722104182036	Teu redus din fonta cu flanse d=100x50mm	buc	5,000	954,17	4 770,85
309.	2722104182041	Teu redus din fonta cu flanse d=80x65mm	buc	5,000	1 134,58	5 672,90
310.	2722104182047	Teu redus din fonta cu flanse d=80x50mm	buc	13,000	1 001,67	13 021,71
311.	2722104182049	Cruce din fonta cu flanse d=80mm	buc	3,000	2 596,67	7 790,01
312.	2722104182050	Teu din fonta cu flanse d=50mm	buc	5,000	795,00	3 975,00
313.	2722104182065	Teu din fonta cu flanse d=65mm	buc	2,000	994,58	1 989,16
314.	2722104182080	Teu din fonta cu flanse d=80mm	buc	21,000	1 163,33	24 429,93
315.	2722104182100	Teu din fonta cu flanse d=100mm	buc	6,000	1 475,00	8 850,00
316.	2722104182249	Reductie din fonta cu flanse d=80x65mm	buc	7,000	680,83	4 765,81
317.	2722104182251	Reductie din fonta cu flanse d=100x80mm	buc	2,000	734,58	1 469,16
318.	2722104182252	Reductie din fonta cu flanse d=100x65mm	buc	1,000	666,67	666,67
319.	2722104182253	Reductie din fonta cu flanse d=100x50mm	buc	4,000	655,83	2 623,32
320.	2722104182349	Reductie din fonta cu flanse d=80x50mm	buc	6,000	603,33	3 619,98
321.	2722104182365	Reductie din fonta cu flanse d=65x50mm	buc	2,000	692,50	1 385,00
322.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma-Panou gard euro Eco zincat H=1.80m t=4.2	m2	617,195	200,00	123 439,02
323.	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	0,329	30,00	9,87
324.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,571	30,00	107,14

325.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,302	30,00	99,06
326.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1.2 mm	kg	15,665	30,00	469,96
327.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,033	30,00	0,99
328.	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,003	30,00	0,08
329.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,125	30,00	3,75
330.	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	9,598	45,00	431,89
331.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,078	30,00	2,35
332.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	440,720	30,00	13 221,60
333.	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	2 573,040	30,00	77 191,20
334.	27752763098862	Confectii metalice inglobate in beton (Scara)	kg	1 212,000	30,00	36 360,00
335.	2775276309887	Confectii metalice inglobate in beton - Scara	kg	35,200	30,00	1 056,00
336.	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare-teava patrat din otel 60x60x2	buc	136,848	210,00	28 737,99
337.	2811236305075	Console	kg	5,250	30,00	157,50
338.	2811236306201	Grila ventilatie Решетка жалюзийная 150x100	buc	1,000	300,00	300,00
339.	2811236306410	Deflector d100mm	buc	1,000	500,00	500,00
340.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,150	50,00	7,50
341.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,019	30,00	0,57
342.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	19,398	25,00	484,96
343.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,210	20,00	4,20
344.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,924	50,00	146,20
345.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dx1 5 x 450 mm	kg	121,500	50,00	6 074,98
346.	2873232323233	Stut negru tip M filetat la capat d=1/2" L=200mm	buc	1,000	35,00	35,00
347.	2873232323234	Stut negru tip M filetat la capat d=1" L=150mm	buc	1,000	42,00	42,00
348.	2873232323236	Stut negru tip M filetat la capat d=2" l=200mm	buc	1,000	50,00	50,00
349.	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,000	0,50	4,00
350.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	416,000	15,10	6 281,60
351.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,000	0,50	6,00
352.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	11,290	0,50	5,64
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	80,000	5,20	416,00

353.						
354.	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	56,384	1,00	56,38
355.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	19,812	1,00	19,81
356.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	48,000	0,70	33,60
357.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	80,000	0,80	64,00
358.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	56,384	1,00	56,38
359.	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	48,000	0,25	12,00
360.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	19,812	0,30	5,94
361.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,000	0,20	1,60
362.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,000	0,20	2,40
363.	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,000	0,10	0,80
364.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	6,720	1,00	6,72
365.	287411730000050	Supapa de sens cu arc d = 50 mm	buc	1,000	550,00	550,00
366.	2874117300001	Vana din fonta D=80 mm PN =1.0 MPA	buc	51,000	1 652,92	84 298,92
367.	2874117300002	Vana sertar pana cauciucata d=80mm PN=16	buc	2,000	2 000,00	4 000,00
368.	2874117300050	Contor de apa d=50mm Woltman Zinner sau analog	buc	1,000	3 902,50	3 902,50
369.	28741173000501	Vana din fonta d=50mm	buc	48,000	1 000,00	48 000,00
370.	2874117300052	Robinet hidrant cu racord fix tip C d=50mm	buc	2,000	670,00	1 340,00
371.	2874117300063	Vana din fonta d=65 mm	buc	27,000	1 519,58	41 028,66
372.	2874117300100	Vana din fonta d=100 mm PN=1.0 MPA	buc	11,000	2 472,50	27 197,50
373.	2874117300101	Clapeta de sens cu prindere intre flansa d=100mm	buc	1,000	1 220,00	1 220,00
374.	2874117300102	Vana sertar pana cauciucata d=100mm PN=16	buc	7,000	2 500,00	17 500,00
375.	2874117300175	Pompa submersibila HP6-6.3-175	buc	1,000	15 000,00	15 000,00
376.	2874117300177	Motopompa MII800 complet cu echipamente de incendiu	buc	1,000	23 000,00	23 000,00
377.	2874117300501	Vana sertar pana cauciucata D=50 mm PN =16	buc	1,000	930,00	930,00
378.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	11,290	0,50	5,64
379.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,330	22,50	7,43
380.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,000	0,10	1,20
381.	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,085	25,00	2,13
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,012	25,00	0,30

382.						
383.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	11,290	0,50	5,64
384.	2874136313334	Diblu cu expandare marimea 8	buc	4,000	1,00	4,00
385.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	14,266	25,00	356,66
386.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,300	30,00	9,00
387.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,020	55,00	56,10
388.	2875114202905	Sifon de pardosela vertical, grija inox 150x150mm d=50mm	buc	1,040	220,00	228,80
389.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,020	25,00	25,50
390.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,000	30,00	60,00
391.	2875274110109	Cap put emretizat	buc	1,000	1 200,00	1 200,00
392.	2875274110113	Clapeta de retinere d=100mm	buc	1,000	625,00	625,00
393.	2875274110115	Teu redus din otel sudabil d=50x15	buc	2,040	75,00	153,00
394.	2875274110150	Teu redus din otel sudabil d=100x50	buc	2,040	220,00	448,80
395.	2875274110165	Flansa otel sudabila d=65mm	buc	1,020	216,67	221,00
396.	2875274110180	Flansa libera d=110/100mm	buc	2,000	260,00	520,00
397.	2875274110181	Flansa libera d=63/50mm	buc	1,000	180,00	180,00
398.	28752742000010	Сарас сu гaмa тип "Л"	buc	22,000	1 080,00	23 760,00
399.	28752742000011	Сарас сu гaмa тип "Т"	buc	105,000	1 380,00	144 900,00
400.	2875274400151	Flansa din otel pentru sudura d=100mm	buc	6,300	275,00	1 732,50
401.	2875274400152	Piesa prelungire fonta cu flansa d=100mm L=200mm	buc	2,000	708,33	1 416,66
402.	2875274400153	Piesa prelungire fonta cu flansa d=50mm L=400mm	buc	1,000	320,00	320,00
403.	2875274400154	Piesa prelungire fonta cu flansa d=50mm L=200mm	buc	1,000	295,00	295,00
404.	2875274400160	Teu sudabil redus d=60.3x26.9mm	buc	1,050	120,00	126,00
405.	2875274400161	Flansa din otel pentru sudabila d=50mm	buc	2,100	170,00	357,00
406.	2875274400165	Cot din otel sudura d=65mm 90gr	buc	2,100	53,00	111,30
407.	2875274400166	Cot din otel sudura d=65mm 45gr	buc	4,200	53,00	222,60
408.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,981	16,50	32,69
409.	28752763130723	Suport din PE pe tava din PE	buc	7,000	39,17	274,19
410.	2875277324200	Hidranta de incendiu subteran, cu corp turnat din fonta d=80 h=0.8m	buc	10,000	4 000,00	40 000,00
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S	buc	0,015	5,00	0,08

411.		1581				
412.	2913124503192	Robinet cu trei cai cu presgarnitura cu flanse PN16, din fonta d-15mm	buc	1,000	87,50	87,50
413.	2913124600000	Robinet cu bila alama tip fluture FI-FI-1/2"	buc	2,020	47,50	95,95
414.	29131246000001	Robinet cu bila alama tip fluture FI-FI-1"	buc	1,010	50,00	50,50
415.	2913124600012	Dezaerator automat d=1"	buc	1,010	2 083,33	2 104,16
416.	2913124600013	Clapeta reversibila cu bila d=50mm	buc	1,010	550,00	555,50
417.	3320527328100	Manometru indust. cu ac control	buc	1,000	120,00	120,00
418.	334	Turnul "Rojnovshii" h=18 (ствола) m V=25m3	buc	2,000	299 000,00	598 000,00
419.	4011106202741	Energie electrica	kw	47,952	3,00	143,86
420.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	78,954	12,00	947,45
421.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	79,473	12,00	953,68
422.	4100116202820	Apa potabila	m3	1 943,045	12,00	23 316,54
423.	4100126202818	Apa	m3	41,182	12,00	494,18
424.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,000	0,10	0,00
425.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,000	0,10	0,00
426.	5009030	Flanse	10 buc	1,054	25,00	26,35
427.	5009031	Scoabe	10 buc	7,815	25,00	195,38
428.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	39,270	25,00	981,75
429.	5009061	Fisa de izolatie	buc	15,800	2,00	31,60
430.	5009062	Papuci de cablu	buc	4,100	5,00	20,50
431.	5009070	Racordari	10 buc	1,580	20,00	31,60
432.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПІГС-50"	buc	2,850	10,00	28,50
433.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,114	50,00	5,69
434.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	2,680	50,00	134,00
435.	5009113	Prezoane	buc	4,080	1,00	4,08
436.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,010	50,00	0,52
437.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,041	50,00	2,04
438.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,016	50,00	0,80
439.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,056	50,00	2,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,128	50,00	6,38

440.						
441.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,031	50,00	1,55
442.	5009619	Ate de cusut	kg	0,003	50,00	0,15
443.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,343	120,00	41,18
444.	5009627	Banda "ΦΥΜ"	kg	0,006	50,00	0,30
445.	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,000	0,10	0,00
446.	503-9042	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente sau cu mercur	buc	0,000	0,10	0,00
447.	5210201087946	Filet d=15 mm	buc	1,000	5,00	5,00
448.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠΙΟС30"	kg	3,950	100,00	395,00
449.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	52,000	75,00	3 900,00
450.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,220	50,00	11,00
451.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,013	120,00	1,56
452.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ΠΙΟΠΠ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,047	120,00	5,65
		Total materiale de constructii				5 497 237,5 1

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	20,087	300,00	6 026,10
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	24,069	10,00	240,69
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	24,069	10,00	240,69
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	18,200	200,00	3 640,00
5.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	1,600	240,00	384,00
6.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	22,757	250,00	5 689,25
7.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	10,305	88,00	906,88
8.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,510	160,00	81,60
9.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,510	55,00	28,05
10.	10540005603	Autocisterna 5-8 t	h-ut	6,520	200,00	1 304,00
11.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,660	310,00	514,60
12.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,054	300,00	16,08
13.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,198	300,00	59,40
14.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,400	300,00	120,00

15.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	476,939	75,00	35 770,45
16.	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	13,175	180,00	2 371,50
17.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	31,693	160,00	5 070,85
18.	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,590	300,00	177,00
19.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,233	50,00	11,66
20.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	83,198	98,00	8 153,36
21.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,350	48,00	16,80
22.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	102,200	98,00	10 015,60
23.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,144	200,00	28,76
24.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,515	300,00	454,62
25.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	2,325	320,00	743,85
26.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	89,252	300,00	26 775,63
27.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	18,436	300,00	5 530,72
28.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	2,245	370,00	830,77
29.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	152,774	300,00	45 832,35
30.	2952260003502	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,71-1,25mc	h-ut	0,168	300,00	50,40
31.	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,675	300,00	202,50
32.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,822	300,00	246,60
33.	2952260003540	Buldozer	h-ut	4,244	300,00	1 273,23
34.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	90,798	300,00	27 239,46
35.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	15,833	300,00	4 749,96
36.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	54,290	350,00	19 001,50
37.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	94,692	39,00	3 692,99
38.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	13,175	50,00	658,75
39.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	1,041	44,00	45,80
40.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	12,494	45,00	562,25
41.	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	32,680	300,00	9 804,00
42.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	531,098	75,00	39 832,32
43.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	4,225	50,00	211,24
44.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	142,884	60,00	8 573,04
45.	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,140	50,00	7,00
46.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	0,722	300,00	216,66
47.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	217,144	25,00	5 428,60
48.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,070	20,00	1,40
49.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,230	45,00	10,35
50.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,848	200,00	169,60
51.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	7,360	85,00	625,60
52.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	102,200	98,00	10 015,60
53.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,155	98,00	15,19
54.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	28,047	85,00	2 384,03
55.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,444	45,00	19,98
56.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	5,794	35,00	202,79
57.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	173,200	250,00	43 300,00

58.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	332,548	300,00	99 764,26
59.	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	12,766	300,00	3 829,95
60.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,700	300,00	810,00
61.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	123,620	200,00	24 724,06
62.	3410540000011	Macara pe senile, 5 t	h-ut	2,662	300,00	798,60
63.	3410540000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	7,962	300,00	2 388,54
64.	3410540000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	8,159	300,00	2 447,76
65.	3410540000014	Compactor, diam 1,5 m	h-ut	2,662	250,00	665,50
66.	3410540000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	8,028	250,00	2 006,90
67.	3410540000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,368	250,00	92,12
68.	3410540000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	6,712	300,00	2 013,48
69.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	1,870	200,00	374,00
70.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,841	200,00	168,14
71.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	618,754	80,00	49 500,32
72.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	200,00	40,00
73.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,780	200,00	156,00
74.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	20,141	200,00	4 028,12
		Total utilaje de construcții				533 383,91

Total	lei	8 970 000,00
TVA	20 %	1 794 000,00

Total deviz:

10 764 000,00

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)