

IMSP IC Parc Auto

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Reparatii retele ingeneresti(RAC)**

Valoarea de deviz 209 713,627 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Apeduct si canalizare				
		1.1. Apeduct				
1	RpSA01B	Demontarea tevii din otel pentru instalatii, zincata, existenta in interiorul cladirii, in pamint avind diametru de -2"	m	110,000	15,600 15,600	1 716,000 1 716,000
2	SA03F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 2" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,020	m	152,000	267,686 59,800	40 688,302 9 089,600
3	SA03H	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 3" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,015	m	30,000	336,867 130,000	10 106,015 3 900,000
4	SA03D	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 1 1/4" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,025	m	3,000	247,905 39,000	743,716 117,000
5	SA03B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 3/4" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,030	m	8,000	233,324 23,400	1 866,594 187,200
6	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare ,	buc	2,000	107,500 20,800	215,000 41,600

1	2	3	4	5	6	7
		pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4" Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc.)=1,020				
7	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 76 mm Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)=1,030	buc	2,000	354,919 30,160	709,838 60,320
8	RpSA40F	Montarea (Filet) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 2"	buc	10,000	331,926 187,200	3 319,263 1 872,000
9	RpSA40D	Montarea (Filet) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1 1/4"	buc	4,000	254,216 119,600	1 016,865 478,400
10	RpSA40B	Montarea (Filet) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 3/4"	buc	6,000	204,031 78,000	1 224,188 468,000
11	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc.)=1,020	buc	6,000	99,180 12,480	595,080 74,880
		<i>Total</i>	lei			62 200,861
		Total Apeduct Inclusiv salariu				62 200,861 18 005,000
		1.2. Canalizare				
12	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2	28,000	43,206 3,021	1 209,774 84,594
13	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice	m2	28,000	35,880 35,880	1 004,640 1 004,640
14	TsC12B	Sapatura mecanica la santuri	100	0,380	7 080,500	2 690,590

1	2	3	4	5	6	7
		pentru conducte si cabluri, executata cu excavator cu mai multe cupe, cu sapare longitudinala cu elinda, pamint cu umeditate naturala, inclusiv descarcarea in depozit, utilajul avind elinda de 40 - 60 CP teren catg.II	m3		0,000	0,000
15	TsA03D	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren foarte tare	m3	7,000	172,640 172,640	1 208,480 1 208,480
16	TsC54A	Strat de fundatie din nisip - pat	m3	8,000	371,400 46,800	2 971,200 374,400
17	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm SN4	m	42,000	84,415 16,640	3 545,430 698,880
18	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	7,000	16,120 16,120	112,840 112,840
19	TsC35A11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 11-20 m	100 m3	0,380	4 530,500 0,000	1 721,590 0,000
20	TsD05B	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 coeziv	100 m3	0,040	1 873,150 458,650	74,926 18,346
21	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	6,500	565,580 51,480	3 676,270 334,620
22	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit,	m2	14,000	152,425 54,600	2 133,950 764,400

1	2	3	4	5	6	7
		turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp				
23	DB19G	Beton asfaltic cu granulatie mare tip BMII STB 1033-2008 h=6cm	m2	28,000	342,093 3,120	9 578,604 87,360
24	DB16H	Beton asfaltic cu granulatie fina tip A SM STB 1033-2008 h=4 cm	m2	28,000	229,028 2,600	6 412,784 72,800
		<i>Total</i>	lei			36 341,078
		Total Canalizare Inclusiv salariu				36 341,078 4 761,360
		<i>Total</i>	lei			98 541,939
		<i>Asigurarea medicala si sociala</i>	24 %			5 463,926
		<i>Transportarea materialelor</i>	3 %			2 042,269
		<i>Total</i>				106 048,134
		<i>Cheltuieli de regie</i>	2 %			2 120,963
		<i>Total</i>				108 169,097
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			1 081,691
		Total Apeduct si canalizare Inclusiv salariu				109 250,788 22 766,360
		2. Lucrari de montare				
25	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de 20 mm (Citire la distanta) Material marunt (fuior cinepa, grund miniu etc)=1,010	buc	1,000	13,000 13,000	13,000 13,000
26	RpSE24A	Montarea filtrului pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1 1/4* Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,010	buc	1,000	143,000 143,000	143,000 143,000
27	SD12B	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,015	buc	1,000	11,440 11,440	11,440 11,440
28	SD08B	Robinet cu sertar, cu corp plat sau oval, din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 76 mm	buc	1,000	73,277 32,240	73,277 32,240

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (surub, saiba, piulita, ciment, etc)=1,045				
29	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (Cutie metalica cu sticla - 315 (840X640X230) (Hidrant dublu) (Doar montarea) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb, ipsos etc)=1,050	buc	2,000	208,000 208,000	416,000 416,000
30	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (Cutie metalica cu sticla - 315 (840X640X230) (hidrant ordinar) (Doar montarea) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb, ipsos etc)=1,050	buc	5,000	208,000 208,000	1 040,000 1 040,000
31	SD19D	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 2" (Robinet pentru hidrant de incendiu) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,010	buc	9,000	34,320 34,320	308,880 308,880
		<i>Total</i>	lei			2 005,597
		<i>Asigurarea medicala si sociala</i>	24 %			471,494
		<i>Transportarea materialelor</i>	3 %			1,231
		<i>Total</i>				2 478,322
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			982,280
		<i>Total</i>				3 460,602
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			34,606
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				3 495,208 1 964,560
		3. Utilaj				
32		Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de 20 mm (Citire la distanta)	buc	1,000	5 000,000 0,000	5 000,000 0,000
33		Filtru pentru apa potabila 1 1/4*	buc	1,000	1 150,000 0,000	1 150,000 0,000
34		Supapa de siguranta avind diametrul 1 1/4"	buc	1,000	500,000 0,000	500,000 0,000
35		Robinet cu sertar cu corp plat sau oval cu flanse 76 mm	buc	1,000	5 500,000 0,000	5 500,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
36		Cutie metalica cu sticla - 315 (840X640X230)	buc	7,000	3 200,000 0,000	22 400,000 0,000
37		Robinet pentru hidrant de incendiu d-2*	buc	9,000	525,000 0,000	4 725,000 0,000
38		Furtun pentru hidrant de incendiu dn=2* , L=20m	buc	9,000	1 130,000 0,000	10 170,000 0,000
39		Stut de conexiune a furtunului de tip ΓP-50	buc	9,000	265,000 0,000	2 385,000 0,000
40		Stut de conexiune de tip ΓM-50	buc	9,000	270,000 0,000	2 430,000 0,000
41		Stut de capat incendiar de tip PC- 50	buc	9,000	255,000 0,000	2 295,000 0,000
42		Extinctor cu praf OII-5	buc	9,000	525,000 0,000	4 725,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			61 280,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			735,360
		Total Utilaj Inclusiv salariu				62 015,360

		Total	lei			174 761,356
		TVA	20 %			34 952,271
		Total deviz: Inclusiv salariu				209 713,627
						24 730,920

Intocmit

#Vic Dar Com# S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

IMSP IC Parc Auto

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Reparatii retele ingeneresti(RAC)

Valoarea de deviz 209 713,627 lei

Intocmit in 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.	7123010010200	Betonist	h-om	13,3000	52,00	691,600
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,0800	52,00	160,160
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	396,3100	52,00	20 608,120
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,1600	52,00	60,320
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	18,3978	52,00	956,686
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	20,7200	52,00	1 077,440
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6268	52,00	84,594
8.	9312040019600	Sapator	h-om	21,0000	52,00	1 092,000
Total manopera						24 730,920

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	3,9480	2 250,00	8 883,000
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	2,6320	2 250,00	5 922,000
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	7,4750	380,00	2 840,500
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,1680	350,00	58,800
5.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,8400	400,00	336,000
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	9,7100	225,00	2 184,750
7.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1340	50,00	6,700
8.	1714227322940	Cinipa fuior	kg	1,1860	290,00	343,940
9.	17410852010	Furtun pentru hidrant de incendiu dn=2* , L=20m	buc	9,0000	1 130,00	10 170,000
10.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,6300	5,00	3,150
11.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	3,8000	30,50	115,900
12.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	2,4120	31,25	75,375
13.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,6300	50,00	31,500
14.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	2,0806	30,00	62,418
15.	2521216720160-3266	Teava din material plastic pentru canalizare, d=110mm, SN4	m	43,2600	65,00	2 811,900
16.	2523156713810	Fiting	buc	20,0000	50,00	1 000,000
17.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	336,0000	2,20	739,200
18.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,4350	0,00	0,000
19.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,7560	33,00	24,948
20.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1672	33,00	5,518
21.	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	1,0763	33,00	35,520
22.	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	21,6486	215,00	4 654,438
23.	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	68,8817	50,00	3 444,088
24.	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	3,9361	60,00	236,166

25.	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	7,8722	350,00	2 755,270
26.	2721204123000	Niplu	buc	20,0000	10,00	200,000
27.	2722103306000	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal	m	198,7731	146,00	29 020,865
28.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	16,4800	5,00	82,400
29.	2875274122000	Racord olandez	buc	20,0000	50,00	1 000,000
30.	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	8,1600	85,00	693,600
31.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0600	245,00	504,700
32.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,4840	15,00	22,260
33.	4100126202818	Apa	m3	1,4500	15,00	21,750
34.	7410205010,0	Stut de conexiune de tip GM-50	buc	9,0000	270,00	2 430,000
35.	74105241456321 2	Extinctor cu praf OII-5	buc	9,0000	525,00	4 725,000
36.	785274109632,0	Robinet cu sertar cu corp plat sau oval cu flanse 76 mm	buc	1,0000	5 500,00	5 500,000
37.	821458201,320	Filtru pentru apa potabila 1 1/4*	buc	1,0000	1 150,00	1 150,000
38.	85203,963,07410 0	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de 20 mm (Citire la distanta)	buc	1,0000	5 000,00	5 000,000
39.	8787976542	Stut de conexiune a furtunului de tip GP-50	buc	9,0000	265,00	2 385,000
40.	8788887402,0	Cutie metalica cu sticla - 315 (840X640X230)	buc	7,0000	3 200,00	22 400,000
41.	88574102010532	Stut de capat incendiar de tip PC-50	buc	9,0000	255,00	2 295,000
42.	888825410,0	Robinet pentru hidrant de incendiu d-2*	buc	9,0000	525,00	4 725,000
43.	9841520,20	Supapa de siguranta avind diametrul 1 1/4"	buc	1,0000	500,00	500,000
Total materiale de constructii						129 396,656

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	6,0900	150,00	913,500
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,0450	60,00	182,700
3.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,8484	850,00	721,140
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,4000	45,00	63,000
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,3696	850,00	314,160
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,3696	850,00	314,160
7.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,3696	850,00	314,160
8.	2952260003526	Sapator de sant cu elinda de 40 - 60 CP	h-ut	3,1654	850,00	2 690,590
9.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0280	500,00	14,000
10.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0840	150,00	12,600
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,3772	150,00	56,580
12.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	2,0254	850,00	1 721,590
13.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,8484	250,00	212,100
14.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,8484	200,00	169,680
Total utilaje de constructii						7 699,960

Total	lei	174 761,3 56
TVA	20 %	34 952,27 1

Intocmit

#Vic Dar Com# S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect IMSP IC Parc Auto

Investitor IMSP Institutul de Cardiologie

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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. Apeduct si canalizare				
		1.1. Apeduct				
1	RpSA01B	Demontarea tevii din otel pentru instalatii, zincata, existenta in interiorul cladirii, in pamint avind diametrul de -2"	m			15,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	52,00	15,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 716,000
2	SA03F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 2" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,020	m			267,686
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	52,00	59,80
	2722103306000	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal	m	1,0100	146,00	150,41
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,0200	60,00	1,22
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,3500	50,00	17,85
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0400	350,00	14,28
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,1100	215,00	24,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			40 688,302
3	SA03H	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 3" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,015	m			336,867
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5000	52,00	130,00
	2722103306000	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal	m	1,0100	146,00	149,67
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,0200	60,00	1,22
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,3500	50,00	17,76
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0400	350,00	14,21
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,1100	215,00	24,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 106,015
4	SA03D	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 1 1/4" Material marunt (cinepa fuior, grund	m			247,905
						39,000

1	2	3	4	5	6	7
		miniu)=1,025				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	52,00	39,00
	2722103306000	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal	m	1,0100	146,00	151,15
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,0200	60,00	1,23
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,3500	50,00	17,94
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0400	350,00	14,35
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,1100	215,00	24,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			743,716
5	SA03B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 3/4" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,030	m			233,324 23,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	52,00	23,40
	2722103306000	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal	m	1,0100	146,00	151,88
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,0200	60,00	1,24
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,3500	50,00	18,02
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0400	350,00	14,42
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,1100	215,00	24,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 866,594
6	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4" Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,020	buc			107,500 20,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	52,00	20,80
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	85,00	86,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			215,000
7	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 76 mm Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)=1,030	buc			354,919 30,160
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	52,00	30,16
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	1,0000	245,00	252,35
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	30,00	31,21
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	5,00	41,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			709,838
8	RpSA40F	Montarea (Filet) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 2"	buc			331,926 187,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,6000	52,00	187,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0770	290,00	22,33
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1610	31,25	5,03
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,2300	30,50	7,02
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0070	50,00	0,35
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	50,00	50,00
	2721204123000	Niplu	buc	1,0000	10,00	10,00
	2523156713810	Fiting	buc	1,0000	50,00	50,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 319,263
9	RpSA40D	Montarea (Filet) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1 1/4"	buc			254,216 119,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	52,00	119,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0530	290,00	15,37
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1090	31,25	3,41
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1800	30,50	5,49
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0070	50,00	0,35
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	50,00	50,00
	2721204123000	Niplu	buc	1,0000	10,00	10,00
	2523156713810	Fiting	buc	1,0000	50,00	50,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 016,865
10	RpSA40B	Montarea (Filet) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata	buc			204,031

1	2	3	4	5	6	7
		longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 3/4"				78,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5000	52,00	78,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0340	290,00	9,86
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0610	31,25	1,91
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1300	30,50	3,96
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0060	50,00	0,30
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	50,00	50,00
	2721204123000	Niplu	buc	1,0000	10,00	10,00
	2523156713810	Fiting	buc	1,0000	50,00	50,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 224,188
11	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,020	buc			99,180 <hr/> 12,480
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	52,00	12,48
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	85,00	86,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			595,080
		1.2. Canalizare				
12	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2			43,206 <hr/> 3,021
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0581	52,00	3,02
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0530	15,00	0,80
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0303	850,00	25,76
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0303	200,00	6,06
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0303	250,00	7,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 209,774
13	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice	m2			35,880 <hr/> 35,880
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6900	52,00	35,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 004,640
14	TsC12B	Sapatura mecanica la santuri pentru conducte si cabluri, executata cu excavator cu mai multe cupe, cu sapare longitudinala cu elinda, pamint cu umeditate naturala, inclusiv descarcarea in depozit, utilajul avind elinda de 40 - 60 CP teren catg.II	100 m3			7 080,500 <hr/> 0,000
	2952260003526	Sapator de sant cu elinda de 40 - 60 CP	h-ut	8,3300	850,00	7 080,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 690,590
15	TsA03D	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren foarte tare	m3			172,640 <hr/> 172,640
	9312040019600	Sapator	h-om	3,0000	52,00	156,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	52,00	16,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 208,480
16	TsC54A	Strat de fundatie din nisip - pat	m3			371,400 <hr/> 46,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	52,00	46,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	225,00	247,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	60,00	12,60
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 971,200
17	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind	m			84,415 <hr/> 16,640

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 110 mm SN4				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	52,00	16,64
	2521216720160-3266	Teava din material plastic pentru canalizare, d=110mm, SN4	m	1,0300	65,00	66,95
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	50,00	0,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 545,430
18	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			16,120 16,120
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,00	16,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			112,840
19	TsC35A11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 11-20 m	100 m3			4 530,500 0,000
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,3300	850,00	4 530,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 721,590
20	TsD05B	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 coeziv	100 m3			1 873,150 458,650
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	52,00	458,64
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	150,00	1 414,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			74,926
21	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			565,580 51,480
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,00	51,48
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	380,00	437,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	60,00	12,60
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 676,270
22	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2			152,425 54,600
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	52,00	49,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,00	5,20
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	2,20	52,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	225,00	14,62
	1421102200161	Pietris ciuruut spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	400,00	24,00
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	500,00	1,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	45,00	4,50
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	150,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 133,950
23	DB19G	Beton asfaltic cu granulatie mare tip BMII STB 1033-2008 h=6cm	m2			342,093 3,120
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	52,00	3,12
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	2 250,00	317,25
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	350,00	1,05
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	33,00	0,53
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	850,00	6,72
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	850,00	6,72
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	850,00	6,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 578,604
24	DB16H	Beton asfaltic cu granulatie fina tip A SM STB 1033-2008 h=4 cm	m2			229,028

1	2	3	4	5	6	7
						2,600
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	52,00	2,60
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 250,00	211,50
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	350,00	1,05
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	33,00	0,36
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	850,00	4,50
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	850,00	4,50
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	850,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 412,784
		2. Lucrari de montare				
25	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de 20 mm (Citire la distanta) Material marunt (fuior cinepa, grund miniu etc)=1,010	buc			13,000 <hr/> 13,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	52,00	13,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13,000
26	RpSE24A	Montarea filtrului pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1 1/4* Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,010	buc			143,000 <hr/> 143,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,7500	52,00	143,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			143,000
27	SD12B	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,015	buc			11,440 <hr/> 11,440
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	52,00	11,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11,440
28	SD08B	Robinet cu sertar, cu corp plat sau oval, din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 76 mm Material marunt (surub, saiba, piulita, ciment, etc)=1,045	buc			73,277 <hr/> 32,240
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6200	52,00	32,24
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	1,0300	33,00	35,52
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1600	33,00	5,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			73,277
29	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (Cutie metalica cu sticla - 315 (840X640X230) (Hidrant dublu)) (Doar montarea) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb, ipsos etc)=1,050	buc			208,000 <hr/> 208,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,0000	52,00	208,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			416,000
30	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (Cutie metalica cu sticla - 315 (840X640X230) (hidrant ordinar)) (Doar montarea) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb, ipsos etc)=1,050	buc			208,000 <hr/> 208,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,0000	52,00	208,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 040,000
31	SD19D	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 2" (Robinet pentru hidrant de incendiu) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,010	buc			34,320 <hr/> 34,320
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	52,00	34,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			308,880

1	2	3	4	5	6	7
		3. Utilaj				
32		Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de 20 mm (Citire la distanta)	buc			5 000,00 0,00
	85203,963,074100	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de 20 mm (Citire la distanta)	buc	1,0000	5 000,00	5 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 000,000
33		Filtru pentru apa potabila 1 1/4*	buc			1 150,000 0,000
	821458201.320	Filtru pentru apa potabila 1 1/4*	buc	1,0000	1 150,00	1 150,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 150,000
34		Supapa de siguranta avind diametrul 1 1/4"	buc			500,000 0,000
	9841520,20	Supapa de siguranta avind diametrul 1 1/4"	buc	1,0000	500,00	500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			500,000
35		Robinet cu sertar cu corp plat sau oval cu flanse 76 mm	buc			5 500,000 0,000
	785274109632,0	Robinet cu sertar cu corp plat sau oval cu flanse 76 mm	buc	1,0000	5 500,00	5 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 500,000
36		Cutie metalica cu sticla - 315 (840X640X230)	buc			3 200,000 0,000
	8788887402,0	Cutie metalica cu sticla - 315 (840X640X230)	buc	1,0000	3 200,00	3 200,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 400,000
37		Robinet pentru hidrant de incendiu d-2*	buc			525,000 0,000
	888825410,0	Robinet pentru hidrant de incendiu d-2*	buc	1,0000	525,00	525,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 725,000
38		Furtun pentru hidrant de incendiu dn=2* , L=20m	buc			1 130,000 0,000
	17410852010	Furtun pentru hidrant de incendiu dn=2* , L=20m	buc	1,0000	1 130,00	1 130,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 170,000
39		Stut de conexiune a furtunului de tip GP-50	buc			265,000 0,000
	8787976542	Stut de conexiune a furtunului de tip GP-50	buc	1,0000	265,00	265,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 385,000
40		Stut de conexiune de tip GM-50	buc			270,000 0,000
	7410205010,0	Stut de conexiune de tip GM-50	buc	1,0000	270,00	270,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 430,000
41		Stut de capat incendiar de tip PC-50	buc			255,000 0,000
	88574102010532	Stut de capat incendiar de tip PC-50	buc	1,0000	255,00	255,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 295,000
42		Extinctor cu praf OII-5	buc			525,000 0,000
	741052414563212	Extinctor cu praf OII-5	buc	1,0000	525,00	525,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 725,000

APROBAT:

Intocmit
#Vic Dar Com# S.R.L.
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.