

**Lucrari publice de reabilitare
prin irigare a aliniamentului pe
bd. Moscova (intervalul str.
M.Costin- str.Studentilor),
mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1

**Lucrari publice de reabilitare prin irigare a aliniamentului pe bd. Moscova
(intervalul str. M.Costin- str.Studentilor), mun.Chisinau**

Valoarea de deviz 1 354 984,12 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. Lucrari de constructie				
		1.1. Camin Nr.1				
1	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,060	3 575,00 0,00	214,50 0,00
2	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,204	3 294,12 0,00	672,00 0,00
3	RpCA03A	Sapaturi de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime, cu taluz vertical, pentru pivnite, decontoare etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite, max 2 m adincime	m3	5,000	331,38 331,38	1 656,91 1 656,91
4	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu	m3	2,680	1 086,89 819,10	2 912,87 2 195,20

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,015				
5	AcE11A1	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc	2,000	3 590,00 0,00	7 180,00 0,00
6	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	20,520	26,34 26,34	540,49 540,49
7	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	20,520	74,72 73,92	1 533,30 1 516,88
		Total Camin Nr.1 Inclusiv salariu				14 710,07 5 909,48
		1.2. Lucrari de terasamente				
8	RpCA03A	Sapaturi de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime, cu taluz vertical, pentru pivnite, decontoare etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite, max 2 m adincime	m3	300,000	331,38 331,38	99 414,90 99 414,90
9	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	300,000	354,21 51,83	106 262,01 15 549,51
10	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	300,000	26,34 26,34	7 902,21 7 902,21

1	2	3	4	5	6	7
11	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	300,000	74,72 73,92	22 417,17 22 177,17
12	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	23,400	896,72 467,34	20 983,28 10 935,64
13	DG01A	Desfacerea de pavaje asezate pe nisip	m2	80,000	11,05 11,05	883,69 883,69
14	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm (pavaj gri 200*100*60 mm)	m2	80,000	331,67 88,71	26 533,64 7 096,69
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				284 396,90 163 959,81
		1.3. Tevi si armaturi				
15	SD21A	Montare aspersor static PROS 04 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,030	buc	350,000	88,06 16,99	30 822,40 5 947,90
16	SD21A	Aspersor de pulverizare tip pluvio, Pn 6, cu diametrul 1/ 2" 15A Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,030	buc	16,000	377,49 16,99	6 039,90 271,90
17	SD21A	Duza de pulverizare tip pluvio, Pn 6, cu diametrul 1/ 2" 15A Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,030	buc	366,000	140,59 16,99	51 457,40 6 219,80
18	AcA52A	Teava din polietilena HDPE, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 40 mm 8 atm	m	1 820,000	44,52 4,59	81 023,45 8 350,85
19	AcA52A	Teava din polietilena HDPE, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 50 mm 8 atm	m	1 100,000	79,62 4,59	87 585,72 5 047,22
20	AcA52A	Teava din polietilena HDPE, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 16 mm 8 atm	m	520,000	29,47 4,59	15 326,16 2 385,96

1	2	3	4	5	6	7
21	AcA54A	Montarea cot M PN4 20*1/2"	buc	400,000	75,06 29,74	30 023,80 11 895,80
22	AcA54A	Montarea adaptor M PN 20*3/4"	buc	400,000	50,34 29,74	20 135,80 11 895,80
23	AcA54A	Montarea Bransament 40*3/4"	buc	400,000	86,39 29,74	34 555,80 11 895,80
24	AcA54A	Montarea cot egal 40*40 mm	buc	150,000	64,76 29,74	9 713,93 4 460,93
		Total Tevi si armaturi Inclusiv salariu				366 684,36 68 371,96
		1.4. Lucrari diverse				
25	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	20,000	584,28 135,95	11 685,54 2 719,04
26	TsC50B k=4	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II K=4,000	100 m3	0,200	436,25 0,00	87,25 0,00
27	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,200	332,25 30,60	66,45 6,12
28	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	20,000	653,97 84,12	13 079,41 1 682,41
29	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	60,000	137,02 10,20	8 221,37 611,78
30	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	160,000	54,60 0,00	8 736,00 0,00
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				41 876,02 5 019,35
		<i>Total</i>	lei			707 667,35
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			58 382,54
		<i>Total</i>	100,00 +			766 049,89
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7,00 %			28 611,08
		<i>Total</i>	100,00 +			794 660,97
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			115 225,85
		<i>Total</i>	100,00 +			909 886,82

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			54 593,20
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				964 480,02 243 260,60
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Lucrari de montare apeduct				
31	AcB12B	Montarea pe conducta executata din otel a unui contor de apa, cu palete, a unui robinet de linie cu descarcare, din bronz, la bransamente, cu diametrul de Dn=50 mm Mat. marunte (apa, bumbac etc.)=1,010	buc	2,000	373,56 185,24	747,12 370,47
32	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,010	buc	2,000	195,44 195,43	390,88 390,86
33	AcE51G	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 300*50 mm Material marunt=1,030	piesa	2,000	1 462,83 743,49	2 925,66 1 486,98
		Total Lucrari de montare apeduct Inclusiv salariu				4 063,66 2 248,31
		2.2. Lucrari de montare retele ingineresti				
34	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, Electrovana Solinoid Materiale marunte (cositor, conductori electrici, papuci de cablu etc.)=1,030	buc	24,000	393,99 370,47	9 455,87 8 891,26
35	11-04-002-01	Aparat de masa, masa, t, pina la: 0,015 Controler cu baterie 2 zone NODE	buc	1,000	127,52 87,52	127,52 87,52
36	11-04-002-01	Aparat de masa, masa, t, pina la: 0,015 Controler cu baterie 4 zone NODE	buc	4,000	127,52 87,52	510,08 350,08
37	11-04-002-01	Aparat de masa, masa, t, pina la: 0,015 Controler cu baterie 6 zone NODE	buc	1,000	127,52 87,52	127,52 87,52
38	AcB09A	Montarea Sensor de ploie Materiale marunte (cositor, conductori electrici, papuci de cablu etc.)=1,030	buc	6,000	394,00 370,47	2 363,97 2 222,82
39	08-02-412-	Introducerea conductorilor in tevi	100 m	3,000	1 202,24	3 606,71

1	2	3	4	5	6	7
	11	si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm ²			763,03	2 289,09
40	pretul firmei	Cablu 8*0,25	m	300,000	10,00 0,00	3 000,00 0,00
41	08-02-410- 1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	3,000	2 798,51 1 419,00	8 395,52 4 257,00
42	pretul firmei	Tub gofrat 20 mm	m	300,000	4,50 0,00	1 350,00 0,00
		Total Lucrari de montare retele ingineresti Inclusiv salariu				28 937,19 18 185,29
		<i>Total</i>	lei			33 000,85
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			4 904,06
		<i>Total</i>	100,00 +			37 904,91
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7,00 %			832,40
		<i>Total</i>	100,00 +			38 737,31
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			15 529,54
		<i>Total</i>	100,00 +			54 266,85
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			3 256,00
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				57 522,85 20 433,60
		3. Utilaj				
		3.1. Utilaj apeduct				
43	Pret de piata	Contor de apa d=50 mm	buc	2,000	8 540,00 0,00	17 080,00 0,00
44	Pret de piata	Filtru pentru apa potabila d=50 mm	buc	2,000	1 500,00 0,00	3 000,00 0,00
45	Pret de piata	Piesa de racordare la conducta existenta d=300*50 mm	buc	2,000	4 000,00 0,00	8 000,00 0,00
		Total Utilaj apeduct Inclusiv salariu				28 080,00
		3.2. Utilaj retele ingineresti				
46	Pret de piata	Electrovana Solinoid	buc	24,000	1 100,00 0,00	26 400,00 0,00
47	Pret de	Controler cu baterie 2 zone	buc	2,000	4 000,00	8 000,00

1	2	3	4	5	6	7
	piata	NODE			0,00	0,00
48	Pret de piata	Controler cu baterie 4 zone NODE	buc	6,000	4 500,00 0,00	27 000,00 0,00
49	Pret de piata	Controler cu baterie 6 zone NODE	buc	2,000	5 200,00 0,00	10 400,00 0,00
50	Pret de piata	Sensor de ploaie	buc	6,000	1 000,00 0,00	6 000,00 0,00
		Total Utilaj retele ingineresti Inclusiv salariu				77 800,00
		<i>Total</i>	lei			105 880,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			1 270,56
		Total Utilaj Inclusiv salariu				107 150,56

		Total	lei	1 129 153,43
		TVA	20,00 %	225 830,69
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 354 984,12 263 694,20

Intocmit

"Irion Company" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

"Pretura Sectorului Riscani"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari publice de reabilitare
prin irigare a aliniamntului pe
bd. Moscova (intervalul str.
M.Costin- str.Studentilor),
mun.Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1

**Lucrari publice de reabilitare prin irigare a aliniamntului pe bd. Moscova
(intervalul str. M.Costin- str.Studentilor), mun.Chisinau**

Valoarea de deviz 1 354 984,12 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 № 1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	83,220	84,97	7 071,21
2.	7123010010200	Betonist	h-om	93,600	84,97	7 953,19
3.	7129020012800	Pavator	h-om	80,992	84,97	6 881,89
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	7,200	84,97	611,78
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	151,000	84,97	12 830,46
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	504,650	84,97	42 880,12
7.	7136080025000	Montator conducte	h-om	123,840	84,97	10 522,68
8.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	130,800	84,97	11 114,08
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	408,485	84,97	34 708,97
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	97,020	84,97	8 243,80
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	18,073	84,97	1 535,66
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	32,000	84,97	2 719,04
13.	9312040019600	Sapator	h-om	1 372,500	84,97	116 621,32
		Total manopera				263 694,20

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,006	0,01	0,00
2.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,004	0,01	0,00
3.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	36,600	6,50	237,90
4.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	36,600	10,00	366,00
5.	1019852	Vopsea	kg	0,060	0,01	0,00
6.	104-32	Contor de apa d=50 mm	buc	2,000	8 540,00	17 080,00
7.	105-50	Filtru pentru apa apotabila d=50 mm	buc	2,000	1 500,00	3 000,00
8.	106-300*50	Piesa de racordare la conducta existenta d=300*50 mm	buc	2,000	4 000,00	8 000,00
9.	107-101	Electrovana Solinoid	buc	24,000	1 100,00	26 400,00
10.	108-2	Controler cu baterie 2 zone NODE	buc	2,000	4 000,00	8 000,00
11.	108-4	Controler cu baterie 4 zone NODE	buc	6,000	4 500,00	27 000,00
12.	108-6	Controler cu baterie 6 zone NODE	buc	2,000	5 200,00	10 400,00
13.	110-1	Sensor de ploaie	buc	6,000	1 000,00	6 000,00
14.	11110001000131	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	5,640	1 300,00	7 332,00
15.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,600	0,01	0,01

16.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,724 0,011	0,01 325,00	0,01 3,58
17.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,180	300,00	54,00
18.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	23,000	325,00	7 475,00
19.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	307,500	295,00	90 712,50
20.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,400	295,00	118,00
21.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	6,856	295,00	2 022,52
22.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,854	5,50	10,20
23.	18-5	Cablu 8*0,25	m	300,000	10,00	3 000,00
24.	20-5	Tub gofrat 20 mm	m	300,000	4,50	1 350,00
25.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,011	7 666,67	84,33
26.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,326	180,00	58,68
27.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,707	15,50	10,96
28.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	15,450	45,00	695,25
29.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,028	250,00	757,00
30.	2411115904520	Acetilena	m3	0,474	250,00	118,50
31.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,691	12,50	21,14
32.	2414317346207	Stearina	kg	0,081	25,00	2,02
33.	2415107300100	Acid azotic tehnic (apa tare) 47 %	kg	0,030	0,01	0,00
34.	25132066215001	Banda de avertizare	m	3 715,200	3,00	11 145,60
35.	2513736621820	Placa tehnica cauciuc cu insertie textila pentru garnitura tip PA-5 mm	kg	0,040	0,01	0,00
36.	2521216701000	Teava din otel	m	0,824	63,58	52,39
37.	25212167100011	Teava polietilena HDPE	m	1 825,460	30,00	54 763,80
38.	25212167100011-16	Teava polietilena HDPE	m	521,560	15,00	7 823,40
39.	25212167100011-50	Teava polietilena HDPE	m	1 103,300	65,00	71 714,50
40.	2523156713811-1/2	Cot M PN4 20*1/2"	buc	412,000	44,00	18 128,00
41.	2523156713811-3/4	Adaptor M PN 20*3/4"	buc	412,000	20,00	8 240,00
42.	2523156713811-40*40	Cot 40*40 mm	buc	154,500	34,00	5 253,00
43.	2523156713811-403/4	Bransament 40*3/4"	buc	412,000	55,00	22 660,00
44.	2651122100027	Ciment portland M400	kg	128,000	1,88	240,64
45.	2651122100442	Ciment portland M400	kg	1 258,400	1,88	2 365,79
46.	2661112800655	Pavaj gri 200*100*60	m2	81,200	175,00	14 210,00
47.	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	2,000	85,00	170,00
48.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	2,000	120,00	240,00
49.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII-I-15 (0,38 m3)	buc	2,000	810,00	1 620,00
50.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	2,000	450,00	900,00
51.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)	buc	2,000	620,00	1 240,00
52.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KII-P1-15-1(0,27 m3)	buc	2,000	335,00	670,00
53.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,541	916,67	495,92
54.	2664102101126	Var	kg	0,299	0,01	0,00
55.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,027	0,01	0,00
56.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,660	17,50	11,55
57.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	2,291	50,00	114,55
58.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,242	0,01	0,00
59.	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	5,050	0,01	0,05
60.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,000	0,01	0,00
61.	2811236829000	Dispozitiv de actionare electrica	buc	30,900	0,01	0,31
62.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,218	20,00	4,36
63.	2875115890000	Duza de pulverizare cu dn=1/2"	buc	376,980	120,00	45 237,60
64.	2875115890000-a	Aspersor de pulverizare cu dn=1/2"	buc	16,480	350,00	5 768,00
65.	2875115890000-aspr	Aspersor static PROS 04	buc	360,500	69,00	24 874,50

66.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	2,000	1 170,00	2 340,00
67.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	1,600	300,00	480,00
68.	2913124600000	Robinet de linie cu descarcare din bronz	buc	2,020	180,00	363,60
69.	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	2,020	0,01	0,02
70.	3320634625500	Contor de apa cu palete	buc	2,020	0,01	0,02
71.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,063	0,01	0,00
72.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	32,052	8,00	256,42
73.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	1,170	0,01	0,01
74.	4100126202818	Apa	m3	2,000	8,00	16,00
75.	5009030	Flanse	10 buc	3,000	1,20	3,60
76.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,930	0,01	0,01
77.	5009061	Fisa de izolație	buc	132,600	36,00	4 773,60
78.	5009090	Profil de montaj	buc	1,500	9,50	14,25
79.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,060	0,01	0,00
80.	5309001	Tevi de polietilena	m	0,900	0,01	0,01
81.	5440089	Banda adezivă izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", lățime 20-30 mm, grosime de la 0,14 până la 0,19 mm inclusiv	kg	1,200	0,01	0,01
Total materiale de construcții						526 501,11

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	0,750	0,01	0,00
2.	07020220	Bobcat	h/ut	8,000	450,00	3 600,00
3.	070222	Miniexcavator	h/ut	8,000	550,00	4 400,00
4.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	15,500	310,00	4 805,00
5.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	8,400	310,00	2 604,00
6.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea până la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	4,200	310,00	1 302,00
7.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	8,190	0,01	0,08
8.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	4,680	0,01	0,05
9.	2940600002994	Aparat de sudură	h-ut	13,240	25,00	331,00
10.	2952160007253	Utilaj pentru întindere teavă	h-ut	137,600	15,00	2 064,00
11.	2952220003546	Autogreder până la 175 cp	h-ut	0,382	750,00	286,50
12.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,684	310,00	212,04
13.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,182	750,00	886,50
14.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,192	750,00	144,00
15.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	23,690	250,00	5 922,50
16.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,430	25,00	60,75
17.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	137,600	150,00	20 640,00
18.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	7,898	15,00	118,47
19.	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	29,120	300,00	8 736,00
20.	400001	Autocamion de bord, tonaj până la 5 t	h-ut	0,960	250,00	240,00
21.	400002	Automobile cu bord, tonaj până la 8 t	h-ut	0,750	0,01	0,00
Total utilaje de construcții						56 352,89

Total	lei	1 129 153,43
TVA	20,00 %	225 830,69

Total deviz:

**1 354 984,
12**

Intocmit

"Irion Company" S.L.R.

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

Verificat

"Pretura Sectorului Riscani"

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

**Obiect Lucrari publice de reabilitare prin
irigare a aliniamentului pe bd. Moscova
(intervalul str. M.Costin- str.Studentilor),
mun.Chisinau**

Investitor "Pretura Sectorului Riscani"

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. Lucrari de constructie				
		1.1. Camin Nr.1				
1	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			3 575,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	750,00	3 575,00
2	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			3 294,12 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	750,00	3 294,12
3	RpCA03A	Sapaturi de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime, cu taluz vertical, pentru pivnite, decontoare etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite, max 2 m adincime	m3			331,38 331,38
	9312040019600	Sapator	h-om	3,9000	84,97	331,38
4	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,015	m3			1 086,89 819,10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	84,97	573,55
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	84,97	245,56
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	916,67	185,04
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	180,00	21,90
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	0,01	0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	0,01	0,00
	2664102101126	Var	kg	0,1100	0,01	0,00
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	20,00	1,63
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	7 666,67	31,47
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	15,00	27,75
5	AcE11A1	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc			3 590,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	85,00	85,00
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	620,00	620,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	450,00	450,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIIII1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	335,00	335,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIIII-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	810,00	810,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 170,00	1 170,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	0,01	0,00
6	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,	m3			26,34 26,34

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
7	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			74,72 73,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,92
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	8,00	0,80
		1.2. Lucrari de terasamente				
8	RpCA03A	Sapaturi de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime, cu taluz vertical, pentru pivnite, decontoare etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite, max 2 m adincime	m3			331,38 331,38
	9312040019600	Sapator	h-om	3,9000	84,97	331,38
9	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			354,21 51,83
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	84,97	51,83
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	295,00	302,38
10	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			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
11	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			74,72 73,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,92
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	8,00	0,80
12	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			896,72 467,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	84,97	127,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,01	0,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	0,01	0,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,3500	250,00	87,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	0,01	0,00
	070222	Miniexcavator	h/ut		550,00	188,03
	07020220	Bobcat	h/ut		450,00	153,85
13	DG01A	Desfacerea de pavaje asezate pe nisip	m2			11,05 11,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1300	84,97	11,05
14	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm (pavaj gri 200*100*60 mm)	m2			331,67 88,71
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	84,97	86,02
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	84,97	2,69
	2661112800655	Pavaj gri 200*100*60	m2	1,0150	175,00	177,63
	2651122100027	Ciment portland M400	kg	1,6000	1,88	3,01
	2651122100442	Ciment portland M400	kg	15,7300	1,88	29,57
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	295,00	1,48
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	295,00	25,28
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	300,00	6,00
		1.3. Tevi si armaturi				

1	2	3	4	5	6	7
15	SD21A	Montare aspersor static PROS 04 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,030	buc			88,06 16,99
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2875115890000- aspr	Aspersor static PROS 04	buc	1,0000	69,00	71,07
16	SD21A	Aspersor de pulverizare tip pluvio, Pn 6, cu diametrul 1/ 2" 15A Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,030	buc			377,49 16,99
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2875115890000-a	Aspersor de pulverizare cu dn=1/2"	buc	1,0000	350,00	360,50
17	SD21A	Duza de pulverizare tip pluvio, Pn 6, cu diametrul 1/ 2" 15A Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,030	buc			140,59 16,99
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2875115890000	Duza de pulverizare cu dn=1/2"	buc	1,0000	120,00	123,60
18	AcA52A	Teava din polietilena HDPE, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 40 mm 8 atm	m			44,52 4,59
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,53
	25212167100011	Teava polietilena HDPE	m	1,0030	30,00	30,09
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	3,00	3,24
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	150,00	6,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,00	0,60
19	AcA52A	Teava din polietilena HDPE, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 50 mm 8 atm	m			79,62 4,59
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,53
	25212167100011- 50	Teava polietilena HDPE	m	1,0030	65,00	65,19
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	3,00	3,24
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	150,00	6,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,00	0,60
20	AcA52A	Teava din polietilena HDPE, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 16 mm 8 atm	m			29,47 4,59
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,53
	25212167100011- 16	Teava polietilena HDPE	m	1,0030	15,00	15,04
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	3,00	3,24
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	150,00	6,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,00	0,60
21	AcA54A	Montarea cot M PN4 20*1/2"	buc			75,06 29,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,97	29,74
	2523156713811- 1/2	Cot M PN4 20*1/2"	buc	1,0300	44,00	45,32
22	AcA54A	Montarea adaptor M PN 20*3/4"	buc			50,34 29,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,97	29,74
	2523156713811- 3/4	Adaptor M PN 20*3/4"	buc	1,0300	20,00	20,60
23	AcA54A	Montarea Bransament 40*3/4"	buc			86,39 29,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,97	29,74
	2523156713811- 403/4	Bransament 40*3/4"	buc	1,0300	55,00	56,65
24	AcA54A	Montarea cot egal 40*40 mm	buc			64,76 29,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,97	29,74
	2523156713811-	Cot 40*40 mm	buc	1,0300	34,00	35,02

1	2	3	4	5	6	7
	40*40					
		1.4. Lucrari diverse				
25	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			584,28 135,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	84,97	135,95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	750,00	14,32
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	250,00	193,75
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	310,00	240,25
26	TsC50B k=4	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II K=4,000	100 m3			436,25 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	325,00	16,25
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	750,00	420,00
27	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			332,25 30,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	325,00	1,65
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	750,00	300,00
28	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			653,97 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	325,00	373,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	8,00	0,80
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	310,00	65,10
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	310,00	130,20
29	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			137,02 10,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	84,97	10,20
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 300,00	122,20
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	300,00	0,90
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	17,50	0,19
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	310,00	3,53
30	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			54,60 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	300,00	54,60
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Lucrari de montare apeduct				
31	AcB12B	Montarea pe conducta executata din otel a unui contor de apa, cu paleta, a unui robinet de linie cu descarcare, din bronz, la bransamente, cu diametrul de Dn=50 mm Mat. marunte (apa, bumbac etc.)=1,010	buc			373,56 185,24
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1800	84,97	185,24
	3320634625500	Contor de apa cu paleta	buc	1,0000	0,01	0,01
	2913124600000	Robinet de linie cu descarcare din bronz	buc	1,0000	180,00	181,80
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,1200	0,01	0,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,3500	15,50	5,48
	2414317346207	Stearina	kg	0,0400	25,00	1,01
	2513736621820	Placa tehnica cauciuc cu insertie textila pentru gamitura tip PA-5 mm	kg	0,0200	0,01	0,00
	2415107300100	Acid azotic tehnic (apa tare) 47 %	kg	0,0150	0,01	0,00
	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	2,5000	0,01	0,03
32	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc.)=1,010	buc			195,44 195,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	84,97	195,43
	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	1,0000	0,01	0,01

1	2	3	4	5	6	7
33	AcE51G	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 300*50 mm Material marunt=1,030	piesa			1 462,83 743,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,8500	84,97	412,11
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,9000	84,97	331,38
	2521216701000	Teava din otel	m	0,4000	63,58	26,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,4700	250,00	378,50
	2411115904520	Acetilena	m3	0,2300	250,00	59,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8210	12,50	10,57
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	1,1120	50,00	57,27
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	6,6200	25,00	165,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,4700	15,00	22,05
		2.2. Lucrari de montare retele ingineresti				
34	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, Electrovana Solinoid Materiale marunte (cositor, conductori electrici, papuci de cablu etc.)=1,030	buc			393,99 370,47
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	84,97	370,47
	2811236829000	Dispozitiv de actionare electrica	buc	1,0000	0,01	0,01
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	45,00	23,18
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,50	0,34
35	11-04-002-01	Aparat de masa, masa, t, pina la: 0,015 Controler cu baterie 2 zone NODE	buc			127,52 87,52
	1	Muncitor	h-om	1,0300	84,97	87,52
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1600	250,00	40,00
36	11-04-002-01	Aparat de masa, masa, t, pina la: 0,015 Controler cu baterie 4 zone NODE	buc			127,52 87,52
	1	Muncitor	h-om	1,0300	84,97	87,52
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1600	250,00	40,00
37	11-04-002-01	Aparat de masa, masa, t, pina la: 0,015 Controler cu baterie 6 zone NODE	buc			127,52 87,52
	1	Muncitor	h-om	1,0300	84,97	87,52
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1600	250,00	40,00
38	AcB09A	Montarea Sensor de ploie Materiale marunte (cositor, conductori electrici, papuci de cablu etc.)=1,030	buc			394,00 370,47
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	84,97	370,47
	2811236829000	Dispozitiv de actionare electrica	buc	1,0000	0,01	0,01
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	45,00	23,18
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,50	0,34
39	08-02-412-11	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2	100 m			1 202,24 763,03
	1	Muncitor	h-om	8,9800	84,97	763,03
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00126	0,01	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	0,01	0,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	0,01	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	36,00	439,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,01	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4000	0,01	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	0,01	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	0,01	0,00
40	pretul firmei	Cablu 8*0,25	m			10,00 0,00
	18-5	Cablu 8*0,25	m	1,0000	10,00	10,00
41	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			2 798,51 1 419,00
	1	Muncitor	h-om	16,7000	84,97	1 419,00

1	2	3	4	5	6	7
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	0,01	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	6,50	79,30
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	10,00	122,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	0,01	0,00
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	0,01	0,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	1,20	1,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	36,00	1 152,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	9,50	4,75
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,3000	0,01	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	0,01	0,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	25,00	20,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	0,01	0,00
42	pretul firmei	Tub gofrat 20 mm	m			4,50
						0,00
	20-5	Tub gofrat 20 mm	m	1,0000	4,50	4,50
		3. Utilaj				
		3.1. Utilaj apeduct				
43	Pret de piata	Contor de apa d=50 mm	buc			8 540,00
						0,00
	104-32	Contor de apa d=50 mm	buc	1,0000	8 540,00	8 540,00
44	Pret de piata	Filtru pentru apa potabila d=50 mm	buc			1 500,00
						0,00
	105-50	Filtru pentru apa potabila d=50 mm	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
45	Pret de piata	Piesa de racordare la conducta existenta d=300*50 mm	buc			4 000,00
						0,00
	106-300*50	Piesa de racordare la conducta existenta d=300*50 mm	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00
		3.2. Utilaj retele ingineresti				
46	Pret de piata	Electrovana Solinoid	buc			1 100,00
						0,00
	107-101	Electrovana Solinoid	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
47	Pret de piata	Controler cu baterie 2 zone NODE	buc			4 000,00
						0,00
	108-2	Controler cu baterie 2 zone NODE	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00
48	Pret de piata	Controler cu baterie 4 zone NODE	buc			4 500,00
						0,00
	108-4	Controler cu baterie 4 zone NODE	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
49	Pret de piata	Controler cu baterie 6 zone NODE	buc			5 200,00
						0,00
	108-6	Controler cu baterie 6 zone NODE	buc	1,0000	5 200,00	5 200,00
50	Pret de piata	Sensor de ploaie	buc			1 000,00
						0,00
	110-1	Sensor de ploaie	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00

APROBAT:

Intocmit
"Irion Company" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
"Pretura Sectorului Riscani"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.