

Statia de epurare biologica cu capacitatea de 2400m3/zi, din or.Nisporeni

,, Construcția unei Stații regionale de Epurare și extinderea sistemului de canalizare pentru orașul Nisporeni și comuna Vărzărești"				
N	Nr. Deviz	Denumirea	Pret cu TVA	Pret fara TVA
		Statia de epurare biologica cu capacitatea de 400m3/zi, din or. Nisporeni		
1	2-0-1-01	Demolare betoane vechi	910 142,52	758 452,10
2	2-1-1 01/24-1-CBA	Bloc administrativ.CBA	1 281 118,14	1 067 598,45
3	2-1-2 01/24-SA	Bloc administrativ.SA	1 009 949,93	841 624,94
4	2-1-3 01/24-1-RAC.SU	Rețele interioare de apa si canalizare	44 781,10	37 317,58
5	2-1-4 01/24-IVC	Incalzire si ventilare	66 795,31	55 662,76
6	2-1-5 01/24-SI.SU	Semnalizare de incendiu. Bloc administrativ	49 923,08	41 602,57
7	2-1-6 01/24-1 0161	Bloc administrativ. Echipament electric de forta/Iluminat electric interior.	123 282,47	102 735,39
8	2-2-1 01/24-2-CBA	Statie de epurare biologica.Bazin subteran	7 447 188,85	6 205 990,71
9	2-2-2 01/24-1,2,3,4-HT	Tehnologie. Statie de epurare	28 878 880,16	24 065 733,47
10	2-3-1 01/24-4-SAC	Cladire de gratare mecanice	885 940,86	738 284,05
11	2-3-2 01/24-1,2,3,4-HT	Tehnologie. Gratare metalice cu snec	421 171,08	350 975,90
12	2-3-3 01/24-4 0161	Cladire cu zabrele. Echipament electric de forta/Iluminat electric interior.	14 734,25	12 278,54
13	2-3-4 01/24-4-RAC.CO	Rețea de apeduct si canalizare interioara	227 280,73	189 400,61
14	2-4-1 01/24-3-CBA	Bazin de omogenizare. Bazin subteran	3 442 803,98	2 869 003,32
15	2-5 -1 01/24-5-CBA	Statia de pompare	617 750,35	514 791,96
16	2-5-2 01/24-5-HT.CO	Tehnologie. Statie de pompare	814 690,49	678 908,74
17	2-6-1 01/24-7-CBA	Instalatie de dezinfectare	163 735,40	136 446,17
18	2-7-1 01/24-6-SAC	Canaluri pentru transportarea namolului in bazine de acumulare	3 376 717,84	2 813 931,53
19	4-1-1 01/24 9301	Alimentarea cu energie electrica. Щиты распределительные	53 728,91	44 774,09
20	4-1-2 01/24 9302	Alimentarea cu energie electrica. KL-0,4 kV, L=0,299 km (T1), L=0,055 km (T2)	185 076,62	154 230,52
21	4-1-3 01/24 9303	Utilaj (AEE)	247 805,12	206 504,27
22	4-1-4 01/24 9304	Alimentarea cu energie electrica. Наружное освещение. L=0,160 km	135 933,35	113 277,79
23	4-1-5 01/24 9305	Demontarea echipamentul electric (AEE)	423,95	353,29
24	6-1-1 01/24-REAC.CO	Rețele exterioare de apeduct si canalizare	1 932 836,92	1 610 697,43
25	7-1-1 01/24-PG	Plan general	4 318 528,88	3 598 774,07
		Rețele de canalizare pe strazile: Tinjenesti, Miron Costin, Libertatii, Constantin Negruti, Viilor, Industrială, Micle		
26	01-25-3-CE.SU-2-3	Rețele exterioare de canalizare str. Sfintii Voevozi	1 041 552,28	867 960,23

27	01-25-7-CE.SU-2-7	Rețele exterioare de canalizare str. Chisinau	249 161,17	207 634,31
28	01-25-9-CE.SU-2-9	Rețele exterioare de canalizare str-la 1 Mihai Eminescu	400 773,58	333 977,98
29	01-25-10-CE.SU-2-10	Rețele exterioare de canalizare str. Cristestilor	459 528,41	382 940,34
30	01-25-11-CE.SU-2-11	Rețele exterioare de canalizare str. Stefan Neaga	543 006,31	452 505,26
31	01-25-12-CE.SU-2-12	Rețele exterioare de canalizare str. M.Dragan, Gh. Madan, Al. Donici	394 339,72	328 616,43
32	01-25-13-CE.SU-2-13	Rețele exterioare de canalizare str.Dacia	1 140 190,88	950 159,07
33	01-25-14-CE.SU-2-14	Rețele exterioare de canalizare str. Alecu Russo	286 528,75	238 773,96
34	01-25-15-CE.SU-2-15	Rețele exterioare de canalizare str-la 2 Mihai Eminescu	230 576,06	192 146,72
35	01-25-16-CE.SU-2-16	Rețele exterioare de canalizare str. Nicolae Iorga, Ioana Lakir	605 760,55	504 800,46
36	01-25-17-CE.SU-2-17	Rețele exterioare de canalizare str. Pacii	1 578 411,60	1 315 343,00
		TOTAL:	63 581 049,60	52 984 208,00

OFERTANT:

Digitally signed by Mescu Alexei
Date: 2026.03.18 16:40:14 EET
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova

MOLDOVA EUROPEANĂ

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz Constructii



**Statia de epurare biologica cu
capacitatea de 2400 m3/zi din
orasul Nisporeni**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1-1-1-01
Demolare betoane vechi

Valoarea de deviz 910 142,52 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	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	1 000,00	506,83 355,30	506 829,50 355 300,00
2	TsC35C2	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 1,0-2,5 m.c, roci tari si foarte tari, pina la 25 kg la distanta < 10 m	100 m3	10,00	337,50 0,00	3 375,00 0,00
3	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	2 500,00	19,98 0,00	49 962,50 0,00
4	TsC51D	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria IV	100 m3	10,00	248,60 25,84	2 486,00 258,40

	Total	Lei	562 653,00
	Fondul social	24 %	85 334,02
	Transportarea	4 %	41,10
	Total		648 028,12
	Cheltuieli de regie	12 %	77 763,37
	Total		725 791,49
	Beneficiu de deviz	4,5 %	32 660,61
	Total		758 452,10
	TVA	20 %	151 690,42
	Total deviz:		910 142,52
	Inclisiv salariu		355 558,40

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Statia de epurare biologica cu
capacitatea de 2400 m3/zi din
orasul Nisporeni
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1-1-1-01
Demolare betoane vechi

Valoarea de deviz 910 142,52 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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	4 000,00	64,60	258 400,00
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,00	64,60	258,40
3.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 500,00	64,60	96 900,00
Total manopera						355 558,40

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,06	460,00	27,60
2.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	50,00	20,00	1 000,00
Total materiale de construcții						1 027,60

Utilaje de construcții:

1.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	350,00	366,67	128 334,50
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	200,00	27,85	5 570,00
3.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	4,40	500,00	2 200,00
4.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	350,00	47,50	16 625,00
5.	2952270007405	Incarcator frontal pe senile 1 - 2,5 m.c	h-ut	25,00	135,00	3 375,00
6.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	142,75	350,00	49 962,50
Total utilaje de construcții						206 067,00

Total	Lei	562 653,00
Fondul social	24 %	85 334,02
Transportarea	4 %	41,10
Total		648 028,12
Cheltuieli de regie	12 %	77 763,37
Total		725 791,49
Beneficiu de deviz	4,5 %	32 660,61
Total		758 452,10
TVA	20 %	151 690,42

Total deviz:

910 142,52

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Statia de epurare biologica cu capacitatea Investitor
de 2400 m3/zi din orasul Nisporeni**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul nr.2-0-1-01
Demolare betoane vechi**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			506,83 355,30
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	64,60	258,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,5000	64,60	96,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	366,67	128,33
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	47,50	16,62
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	27,85	5,57
2	TsC35C2	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 1,0-2,5 m.c, roci tari si foarte tari, pina la 25 kg la distanta < 10 m	100 m3			337,50 0,00
	2952270007405	Incarcator frontal pe senile 1 - 2,5 m.c	h-ut	2,5000	135,00	337,50
3	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			19,98 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	350,00	19,98
4	TsC51D	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria IV	100 m3			248,60 25,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4000	64,60	25,84
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0060	460,00	2,76
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4400	500,00	220,00

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Statia de epurare biologica cu
capacitatea de 2400 m³/zi din
orasul Nisporeni**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1 01/24-1-CBA
Bloc administrativ.CBA

Valoarea de deviz 1 281 118,14 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. Terasamnete				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	2,835	1 230,05 0,00	3 487,20 0,00
2	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3	0,851	1 169,68 0,00	995,40 0,00
3	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	144,670	19,99 0,00	2 891,35 0,00
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,851	224,62 23,23	191,15 19,77
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	2,835	544,97 0,00	1 545,00 0,00
6	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in	100 m3	2,835	3 808,29 327,51	10 796,50 928,50

		parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%				
		Total Terasamnete Inclusiv salariu				19 906,60 948,27
		2. Fundatii				
7	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	14,800	226,15 129,20	3 347,02 1 912,16
8	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3	5,920	1 983,18 290,70	11 740,40 1 720,94
9	CC01E	Armaturi din otel beton A240 d6 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	138,000	23,13 4,33	3 191,69 597,29
10	CC01F1	Armaturi din otel beton 500C d12 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	344,000	22,48 3,68	7 733,88 1 266,68
11	CC02K	Armaturi din otel beton A240 d6 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	148,700	25,68 6,40	3 818,02 950,98
12	CC02L2	Armaturi din otel beton 500C d12 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	295,000	23,87 4,59	7 040,65 1 353,05
13	CC02L2	Armaturi din otel beton 500C d14 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	217,200	23,87 4,59	5 183,75 996,20

14	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...C16/20	m3	95,800	2 165,39 284,24	207 444,37 27 230,19
15	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	408,000	96,33 61,37	39 303,66 25 038,96
16	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	220,900	18,30 2,58	4 042,99 570,81
17	CE13D2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu	m2	220,900	141,74 47,16	31 309,48 10 417,20
		Total Fundatii Inclusiv salariu				324 155,91 72 054,46
		3. Carcasa				
18	CC02K	Armaturi din otel beton A240 d6 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	114,000	25,68 6,40	2 927,00 729,08
19	CC02L2	Armaturi din otel beton 500C d12 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	625,200	23,87 4,59	14 921,32 2 867,53
20	CC02L2	Armaturi din otel beton 500C d14 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	74,000	23,87 4,59	1 766,13 339,41

21	CC02L2	Armături din oțel beton 500C d16 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	97,000	23,87 4,59	2 315,06 444,90
22	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton	kg	9,600	30,75 13,57	295,18 130,23
23	CC13A	Înnădirea prin sudare electrică la banc a armăturilor din oțel beton, pentru betoane monolite armate, executată prin suprapunere, la bare cu diametrul 8- 16 mm	buc	64,000	23,90 16,15	1 529,60 1 033,60
24	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în stâlpi la construcții cu înălțimea până la 20 m inclusiv, exclusiv susținerea	m2	352,600	114,12 80,75	40 238,85 28 472,45
25	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice C16/20	m3	29,400	2 260,45 342,38	66 457,36 10 065,97
26	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în plăci și grinzi la construcții cu înălțimea până la 20 m inclusiv, exclusiv susținerea	m2	137,500	94,35 64,60	12 972,47 8 882,50
27	CC02M	Armături din oțel beton A240 d6 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	40,000	23,74 4,46	949,50 178,30
28	CC02N2	Armături din oțel beton 500C d10 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	2 133,000	23,22 3,94	49 529,54 8 405,30
29	CC02N2	Armături din oțel beton 500C d12	kg	50,000	23,22	1 161,03

		fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante			3,94	197,03
30	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C16/20	m3	20,000	2 260,46 342,38	45 209,15 6 847,60
31	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	620,000	42,22 29,07	26 176,40 18 023,40
		Total Carcasa Inclusiv salariu				266 448,59 86 617,30
		4. Zidarie				
32	CD55E	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ingrijita (pl4.01/24-SA)	m3	45,750	1 270,42 427,65	58 121,83 19 565,08
33	CD51A	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/4 caramida, inaltimea pina la 4 m pl4.01/24-SA	100m2	0,671	31 171,28 9 452,30	20 915,93 6 342,49
34	CD50I	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la canale de ventilare pl5.01/24- SA	m3	3,230	3 435,74 457,36	11 097,44 1 477,27
		Total Zidarie Inclusiv salariu				90 135,20 27 384,84
		5. Acoperis				
35	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	2,800	7 308,05 1 556,21	20 462,55 4 357,40
36	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	2,210	6 802,32 1 453,50	15 033,13 3 212,24
37	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc.,din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite. V=0.63m	m2	220,000	45,91 30,36	10 100,39 6 679,64
38	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	225,000	30,75 13,57	6 918,29 3 052,35
39	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	1,000	1 578,25 426,55	1 578,25 426,55
40	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei;	m3	5,640	793,99	4 478,10

		ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe			54,91	309,69
41	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe	m3	5,640	112,98 10,98	637,20 61,95
42	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	220,000	39,64 16,15	8 720,41 3 553,00
43	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	220,000	267,88 74,29	58 933,05 16 343,80
44	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	16,000	202,05 22,61	3 232,82 361,76
45	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	28,000	193,25 19,38	5 411,07 542,64
		Total Acoperis Inclisiv salariu				135 505,26 38 901,02

		Total	Lei	836 151,56
		Fondul social	24 %	54 217,41
		Transportarea	4 %	21 796,49
		Total		912 165,46
		Cheltuieli de regie	12 %	109 459,86
		Total		1 021 625,32
		Beneficiu de deviz	4,5 %	45 973,13
		Total		1 067 598,45
		TVA	20 %	213 519,69
		Total deviz: Inclisiv salariu		1 281 118,14 225 905,89

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Statia de epurare biologica cu
capacitatea de 2400 m3/zi din
orasul Nisporeni**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1 01/24-1-CBA
Bloc administrativ.CBA

Valoarea de deviz 1 281 118,14 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

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	11,00	64,60	710,60
2.	7122050013400	Zidar	h-om	351,653	64,60	22 716,78
3.	7123010010200	Betonist	h-om	645,582	64,60	41 704,59
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	267,932	64,60	17 308,41
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	1 052,275	64,60	67 976,96
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	26,936	64,60	1 740,07
7.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	111,426	64,60	7 198,12
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	169,913	64,60	10 976,38
9.	7212030022700	Sudor	h-om	18,346	64,60	1 185,15
10.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	212,00	64,60	13 695,20
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	44,574	64,60	2 879,48
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	14,679	64,60	948,27
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	492,665	64,60	31 826,18
14.	9310060019930	Muncitor	h-om	78,014	64,60	5 039,70
		Total manopera				225 905,89

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	3,519	15,00	52,78
2.	1212121212121	apa	m3	1,297	20,00	25,94
3.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	44,835	600,00	26 901,00
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,003	460,00	1,38
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,656	4 500,00	2 952,00
6.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,06	4 500,00	270,00
7.	2010102903401	Scinduri de rasinoase	m3	0,63	4 500,00	2 835,00
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,312	4 500,00	5 904,00
9.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0,265	4 500,00	1 192,50
10.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	2,324	4 500,00	10 458,00
11.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,06	4 500,00	270,00
12.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,10	4 500,00	450,00
13.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,224	4 500,00	5 508,00
14.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,022	4 500,00	99,00
15.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	2,223	4 500,00	10 003,50

16.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\delta=40-75\text{mm}$ calit a II a	m3	0,448	4 500,00	2 016,00
17.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,024	4 500,00	108,00
18.	2010237318750	Distantieri	buc	1 134,648	1,00	1 134,66
19.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	115,645	75,00	8 673,37
20.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	9,588	100,00	958,80
21.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	5,64	18,50	104,34
22.	2320187315789	Decofrol	kg	109,548	20,00	2 190,96
23.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	139,167	23,10	3 214,76
24.	23203226000361	Gudron	kg	5,702	18,00	102,64
25.	2413217300010	Cleme	buc	8,16	10,00	81,60
26.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	66,27	52,30	3 465,92
27.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	12,14	75,00	910,50
28.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,068	110,00	7,48
29.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	37,788	80,00	3 023,04
30.	24621061110601	Paste antiseptice	kg	7,614	75,00	571,05
31.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	11,55	5,00	57,75
32.	26241021011102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,387	1 100,00	2 625,70
33.	26241021011103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,714	1 100,00	785,40
34.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3 264,74	6,50	21 220,81
35.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	23,10	30,00	693,00
36.	266310210003	Beton C8/10	m3	6,129	1 500,00	9 193,50
37.	266310210005	Beton C16/20	m3	151,822	1 650,00	250 506,30
38.	26641021011101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	3,203	1 100,00	3 523,30
39.	2666122800555	Element de inchidere	buc	5,768	20,00	115,36
40.	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,50	30,00	15,00
41.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	12,668	15,00	190,02
42.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	260,59	17,50	4 560,32
43.	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	556,668	25,00	13 916,70
44.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	115,50	17,50	2 021,25
45.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	265,65	140,00	37 191,00
46.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	9,24	25,00	231,00
47.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	17,136	110,00	1 884,96
48.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	30,282	115,00	3 482,43
49.	2710602000080	Armatura A1	kg	40,26	15,00	603,90
50.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	12,264	18,00	220,75
51.	271060210006	Otel beton A240 diam. 6	kg	451,717	18,00	8 130,91
52.	2710602200010	Otel beton 500C d10	kg	2 186,325	18,00	39 353,85
53.	2710602200012	Otel beton 500C d12	kg	1 347,055	18,00	24 246,99
54.	2710602200014	Otel beton 500C d14	kg	298,48	18,00	5 372,64
55.	2710602200016	Otel beton 500C d16	kg	99,425	18,00	1 789,65
56.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,346	20,00	46,92
57.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,48	20,00	29,60
58.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	42,761	20,00	855,22
59.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	234,60	16,50	3 870,90
60.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	248,00	18,50	4 588,00
61.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,00	10,00	40,00
62.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,00	40,00	40,00
63.	2873122000751	Piese forjate	kg	1,543	15,00	23,14

64.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	113,914	15,00	1 708,71
65.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	58,645	15,00	879,68
66.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	9,60	45,00	432,00
67.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,173	45,00	52,78
68.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	181,28	2,00	362,56
69.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	16,575	15,00	248,62
70.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	4,08	45,00	183,60
71.	2874115837745	Suruburi	buc	288,40	1,00	288,40
72.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	181,28	0,20	36,26
73.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	5,549	0,50	2,77
74.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	28,19	15,00	422,85
75.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	6,964	35,00	243,74
76.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	5,768	45,00	259,56
77.	2875274000502	Cot burlan	buc	8,16	45,00	367,20
78.	2875274000503	Cot de capat	buc	4,08	35,00	142,80
79.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	4,08	15,00	61,20
80.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	5,768	35,00	201,88
81.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	40,376	10,00	403,76
82.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	34,735	15,00	521,03
83.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	2 079,00	1,00	2 079,00
84.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	2 719,20	0,20	543,84
85.	4011106202741	Energie electrica	kw	17,877	4,00	71,51
86.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	24,303	20,00	486,06
Total materiale de construcții						544 912,30

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,034	350,00	11,90
2.	2410520006753	Automacara 10 - 14,9 TF cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,42	350,00	147,00
3.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,441	350,00	154,35
4.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	75,106	45,00	3 379,77
5.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,066	27,85	1,84
6.	2922140007000	Macara	h-ut	44,839	350,00	15 693,65
7.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,508	45,00	22,86
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	33,854	28,75	973,30
9.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	24,67	400,00	9 868,00
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	7,471	600,00	4 482,60
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	3,09	500,00	1 545,00
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,34	500,00	170,00
13.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,338	45,00	15,21
14.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	2,368	125,00	296,00
15.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	87,12	125,00	10 890,00
16.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,729	45,00	32,80
17.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба)	h-ut	1,232	45,00	55,44
18.	29552700002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,16	45,00	7,20
19.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	41,912	350,00	14 669,20
20.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,074	350,00	25,90
21.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	8,261	350,00	2 891,35
Total utilaje de construcții						65 333,37

Total	Lei	836 151,56
Fondul social	24 %	54 217,41
Transportarea	4 %	21 796,49
Total		912 165,46
Cheltuieli de regie	12 %	109 459,86
Total		1 021 625,32
Beneficiu de deviz	4,5 %	45 973,13
Total		1 067 598,45
TVA	20 %	213 519,69

Total deviz:

1 281 118,14

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Statia de epurare biologica cu capacitatea
de 2400 m3/zi din orasul Nisporeni**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul 2-1-1 01/24-1-CBA
Bloc administrativ.CBA**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
		1. Terasamnete				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 230,05 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050	600,00	1 230,05
2	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3			1 169,68 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,950	600,00	1 169,68
3	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			19,99 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	350,00	19,99
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			224,62 23,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	64,60	23,23
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	460,00	1,62
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	500,00	199,76
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			544,97 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090	500,00	544,97
6	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			3 808,29 327,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,070	64,60	327,51
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	8,702	400,00	3 480,78
		2. Fundatii				
7	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2			226,15 129,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,180	64,60	11,63
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,820	64,60	117,57
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,050	15,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,100	20,00	2,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,120	15,00	1,80
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	20,00	2,40
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,003	4 500,00	13,38
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 500,00	4,56
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,016	4 500,00	72,06
8	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3			1 983,18 290,70
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	64,60	248,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	64,60	41,99
	266310210003	Beton C8/10	m3	1,025	1 500,00	1 552,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	350,00	87,50

	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	125,00	50,00
9	CC01E	Armaturi din otel beton A240 d6 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			23,13 4,33
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,064	64,60	4,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	64,60	0,19
	271060210006	Otel beton A240 diam. 6	kg	1,025	18,00	18,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	20,00	0,20
10	CC01F1	Armaturi din otel beton 500C d12 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			22,48 3,68
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,054	64,60	3,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	64,60	0,19
	2710602200012	Otel beton 500C d12	kg	1,025	18,00	18,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	20,00	0,20
11	CC02K	Armaturi din otel beton A240 d6 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			25,68 6,40
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	64,60	6,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	64,60	0,26
	271060210006	Otel beton A240 diam. 6	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	350,00	0,35
12	CC02L2	Armaturi din otel beton 500C d12 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			23,87 4,59
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,066	64,60	4,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	64,60	0,32
	2710602200012	Otel beton 500C d12	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	350,00	0,35
13	CC02L2	Armaturi din otel beton 500C d14 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			23,87 4,59
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,066	64,60	4,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	64,60	0,32
	2710602200014	Otel beton 500C d14	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	350,00	0,35
14	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...C16/20	m3			2 165,39 284,24
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	64,60	258,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	64,60	25,84
	266310210005	Beton C16/20	m3	1,025	1 650,00	1 716,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	125,00	75,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	350,00	87,50
15	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			96,33 61,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	64,60	9,69
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,800	64,60	51,68
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	2,00	0,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	15,00	0,45
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,030	15,00	0,45
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,110	75,00	8,25
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 500,00	4,50

	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	4 500,00	4,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 500,00	6,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	350,00	7,00
16	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			18,30 2,58
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040	64,60	2,58
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,300	52,30	15,69
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	27,85	0,01
17	CE13D2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu	m2			141,74 47,16
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,530	64,60	34,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	64,60	12,92
	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	2,400	25,00	63,00
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,600	23,10	14,55
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,340	45,00	15,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,060	28,75	1,72
		3. Carcasa				
18	CC02K	Armaturi din otel beton A240 d6 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			25,68 6,40
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	64,60	6,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	64,60	0,26
	271060210006	Otel beton A240 diam. 6	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	350,00	0,35
19	CC02L2	Armaturi din otel beton 500C d12 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			23,87 4,59
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,066	64,60	4,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	64,60	0,32
	2710602200012	Otel beton 500C d12	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	350,00	0,35
20	CC02L2	Armaturi din otel beton 500C d14 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			23,87 4,59
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,066	64,60	4,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	64,60	0,32
	2710602200014	Otel beton 500C d14	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	350,00	0,35
21	CC02L2	Armaturi din otel beton 500C d16 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			23,87 4,59
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,066	64,60	4,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	64,60	0,32
	2710602200016	Otel beton 500C d16	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	350,00	0,35
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			30,75 13,57
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	64,60	12,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	64,60	0,65

	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	64,60	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	20,00	0,20
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	16,50	16,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	45,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	4,00	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	15,00	0,23
23	CC13A	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata prin suprapunere, la bare cu diametrul 8- 16 mm	buc			23,90 16,15
	7212030022700	Sudor	h-om	0,250	64,60	16,15
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,150	45,00	6,75
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,250	4,00	1,00
24	CB03F	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			114,12 80,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	64,60	16,15
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,000	64,60	64,60
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,008	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,050	0,20	0,01
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,050	2,00	0,10
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,050	15,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,040	15,00	0,60
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,150	75,00	11,25
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 500,00	4,51
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 500,00	6,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	350,00	7,00
25	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C16/20	m3			2 260,45 342,38
	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	64,60	313,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	64,60	29,07
	266310210005	Beton C16/20	m3	1,025	1 650,00	1 741,98
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,150	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	125,00	75,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	350,00	98,00
26	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			94,35 64,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	64,60	9,69
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,850	64,60	54,91
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	2,00	0,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	15,00	0,45
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,030	15,00	0,45
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,130	75,00	9,75
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 500,00	4,52
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	4 500,00	4,52
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	350,00	7,00
27	CC02M	Armaturi din otel beton A240 d6 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			23,74 4,46
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,065	64,60	4,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	64,60	0,26
	271060210006	Otel beton A240 diam. 6	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	350,00	0,35
28	CC02N2	Armaturi din otel beton 500C d10 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			23,22 3,94
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,058	64,60	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	64,60	0,19
	2710602200010	Otel beton 500C d10	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	350,00	0,35
29	CC02N2	Armaturi din otel beton 500C d12 fasonate in	kg			23,22

		ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				3,94
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,058	64,60	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	64,60	0,19
	2710602200012	Otel beton 500C d12	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	350,00	0,35
30	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C16/20	m3			2 260,46 342,38
	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	64,60	313,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	64,60	29,07
	266310210005	Beton C16/20	m3	1,025	1 650,00	1 741,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,150	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	125,00	75,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	350,00	98,00
31	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			42,22 29,07
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,300	64,60	19,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	64,60	9,69
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,400	18,50	7,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,010	350,00	3,50
		4. Zidarie				
32	CD55E	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ingrijita (pl4.01/24-SA)	m3			1 270,42 427,65
	7122050013400	Zidar	h-om	5,490	64,60	354,65
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,130	64,60	73,00
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,980	600,00	588,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,040	1 100,00	44,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,070	1 100,00	77,01
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 500,00	2,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,370	350,00	129,50
33	CD51A	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/4 caramida, inaltimea pina la 4 m pl4.01/24-SA	100m2			31 171,28 9 452,30
	7122050013400	Zidar	h-om	121,450	64,60	7 845,68
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,870	64,60	1 606,62
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	2 940,000	6,50	19 110,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,830	1 100,00	913,11
	2710602000080	Armatura A1	kg	60,000	15,00	900,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,300	15,00	34,49
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0008	4 500,00	6,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,00
	2922140007000	Macara	h-ut	2,150	350,00	752,68
34	CD50I	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la canale de ventilare pl5.01/24- SA	m3			3 435,74 457,36
	7122050013400	Zidar	h-om	5,880	64,60	379,84
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,200	64,60	77,52
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,000	6,50	2 600,00
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,221	1 100,00	243,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,460	20,00	9,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,360	350,00	126,02
		5. Acoperis				
35	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			7 308,05 1 556,21
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,680	64,60	1 400,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,410	64,60	155,69
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75MM calit a II a	m3	0,160	4 500,00	720,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm,	m3	0,060	4 500,00	270,00

		calit, a II a				
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,830	4 500,00	3 735,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,200	15,00	108,00
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,380	18,00	78,84
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,380	15,00	50,70
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,960	75,00	147,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,000	15,00	570,00
	2410520006753	Automacara 10 - 14,9 TF cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,150	350,00	52,50
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,440	45,00	19,80
36	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			6 802,32 1 453,50
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,250	64,60	1 308,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,250	64,60	145,37
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,500	15,00	112,50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,010	4 500,00	44,80
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,930	4 500,00	4 184,39
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,120	4 500,00	539,59
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,400	15,00	51,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,010	75,00	225,75
	23203226000361	Gudron	kg	2,580	18,00	46,44
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,000	15,00	45,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,450	15,00	21,75
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,150	350,00	52,42
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,330	45,00	14,84
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,230	45,00	10,34
37	CE30B	Astereala le inelitori sau doliile inelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite. V=0.63m3	m2			45,91 30,36
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,050	64,60	3,23
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,320	64,60	20,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	64,60	6,46
	2010102903401	Scinduri de rasinoase	m3	0,002864	4 500,00	12,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,120	15,00	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	28,75	0,86
38	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			30,75 13,57
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	64,60	12,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	64,60	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	64,60	0,65
	2734113803207	Sirna neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	20,00	0,20
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	16,50	16,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	45,00	0,22
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	4,00	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	15,00	0,22
39	CE42A	Executarea lucamelor	buc			1 578,25 426,55
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,970	64,60	385,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,633	64,60	40,89
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,000	10,00	40,00
	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,000	40,00	40,00
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) b=20-24cm calitatea a II a	m3	0,060	4 500,00	270,00
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase b=19-22mm calit a III a	m3	0,060	4 500,00	270,00
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase b=44mm calit a III a	m3	0,100	4 500,00	450,00
	26821326000001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,500	30,00	15,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,400	15,00	21,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,110	350,00	38,50
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,160	45,00	7,20
40	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe	m3			793,99 54,91
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,850	64,60	54,91
	1212121212121	apa	m3	0,230	20,00	4,60

	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,700	100,00	170,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,700	80,00	536,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,012	110,00	1,33
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,000	18,50	18,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,005	350,00	1,74
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,060	45,00	2,70
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,012	350,00	4,22
41	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe	m3			112,98 10,98
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,170	64,60	10,98
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,350	75,00	101,25
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,001	350,00	0,37
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,001	350,00	0,37
42	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			39,64 16,15
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,200	64,60	12,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	64,60	3,23
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,150	17,50	20,73
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,000	0,20	2,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	28,75	0,29
43	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			267,88 74,29
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,900	64,60	58,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	64,60	16,15
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,150	140,00	169,05
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,500	17,50	9,19
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,000	1,00	9,45
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,100	30,00	3,15
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,040	25,00	1,05
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,050	5,00	0,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,050	28,75	1,44
44	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			202,05 22,61
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,350	64,60	22,61
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,050	110,00	117,81
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,500	45,00	22,95
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,250	15,00	3,83
	2413217300010	Cleme	buc	0,500	10,00	5,10
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,250	45,00	11,47
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,250	35,00	8,93
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,250	35,00	8,93
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	28,75	0,43
45	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			193,25 19,38
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,300	64,60	19,38
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,050	115,00	124,37
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,400	10,00	14,42
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,200	20,00	4,12
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,100	35,00	3,60
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,200	35,00	7,21
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,200	45,00	9,27
	2874115837745	Suruburi	buc	10,000	1,00	10,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	28,75	0,57

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Statia de epurare biologica cu
capacitatea de 2400 m3/zi din
orasul Nisporeni**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2 01/24-SA
Bloc administrativ.SA

Valoarea de deviz 1 009 949,93 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. Terasamnete				
1	TsA03C	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 tare	m3	8,18	173,77 173,77	1 421,46 1 421,46
2	TsD01C	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 tare	m3	5,09	27,78 27,78	141,41 141,41
3	TsD04C	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 20 cm grosime pamint necoeziv	m3	5,09	49,81 47,81	253,53 243,35
		Total Terasamnete Inclusiv salariu				1 816,40 1 806,22
		2. Scari				
4	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,68	718,21 63,95	1 206,60 107,43
5	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	19,40	96,12 61,37	1 864,80 1 190,58

6	CC03A1	Montare plase sudate la inaltime peste 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	63,50	26,28 3,23	1 668,94 205,10
7	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C12/16	m3	5,30	2 113,37 284,24	11 200,88 1 506,47
		Total Scari Inclusiv salariu				15 941,22 3 009,58
		3. Finisari				
		3.1. Podea				
8	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	19,84	718,15 63,96	14 248,09 1 268,87
9	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	266,54	24,96 1,94	6 652,36 516,60
10	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B15	m3	10,66	2 086,66 290,70	22 243,75 3 098,86
11	IzF52A apl	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala). (cimentoplast) Nc granule polistiren=0,1m3/m2	m2	133,27	184,52 42,51	24 591,13 5 664,90
12	IzF52A1 apl	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade K=5	m2	-133,27	83,29 4,52	-11 099,59 -602,65
13	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	133,27	95,98 45,22	12 791,46 6 026,47
14	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	133,27	32,17 15,50	4 287,61 2 066,23

15	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Mortar hidroizolant Hidrostop" - 2 straturi: suprafata rugoasa Nc=3kg	m2	7,56	98,15 56,85	742,02 429,79
16	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pardosea	m2	133,27	25,54 9,04	3 403,33 1 205,31
17	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm	m2	133,27	361,06 71,06	48 118,98 9 470,17
		Total Podea Inclusiv salariu				125 979,14 29 144,55
		3.2. Tavan				
18	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong" rezistent la umezeala, inclusiv sistemul-grila	m2	7,56	461,55 142,12	3 489,32 1 074,43
19	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	125,71	367,05 142,12	46 141,85 17 865,84
		Total Tavan Inclusiv salariu				49 631,17 18 940,27
		3.3. Pereti				
20	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti	m2	357,34	25,54 9,04	9 125,41 3 231,81
21	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	357,34	131,57 77,52	47 016,20 27 700,99
22	CF02A5	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de	m2	-357,34	36,42 23,26	-13 015,70 -8 310,33

		beton, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime				
23	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti	m2	46,58	25,54 9,04	1 189,52 421,26
24	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2	46,58	366,98 158,27	17 093,98 7 372,21
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	310,76	4,79 1,94	1 487,94 602,27
26	CF08B	Glet aplicat manual pe tencuieli interioare driscuite sau pe suprafetele elementelor de beton, exclusiv schela de var, la pereti, stilpi si tavane, cu pasta de var si adaos de ipsos executat cu pasta de ipsos	m2	310,76	52,39 32,30	16 280,33 10 037,55
27	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	310,76	44,02 35,53	13 679,03 11 041,30
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	310,76	4,79 1,94	1 487,94 602,27
29	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Satroc" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	310,76	28,09 19,38	8 727,88 6 022,53
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	310,76	4,79 1,94	1 487,94 602,27
31	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	310,76	47,98 35,53	14 910,27 11 041,30
		Total Pereti Inclusiv salariu				119 470,74 70 365,43
		3.4. Pod				

32	CO20C	Strat orizontal cu hirtie kraft de protectie a panourilor de cofraj la turnarea betoanelor in ziduri si pereti si strat orizontal de protectie, la turnarea betonului la drumuri, platforme etc.	m2	148,59	39,59 10,34	5 882,05 1 535,80
33	IzF52A apl	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala). (cimentoplast) Nc granule poistiren=0,1m3/m2	m2	148,59	184,52 42,51	27 418,37 6 316,07
34	IzF52A1 apl	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade K=20	m2	148,59	333,14 18,09	49 500,95 2 687,68
		Total Pod Inclusiv salariu				82 801,37 10 539,55
		3.5. Fatada				
35	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	82,50	74,70 48,45	6 163,08 3 997,12
36	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat 5cm (Cornier Nc=0,075ml/m2)	m2	13,20	258,69 110,98	3 414,72 1 465,00
37	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala 5cm (Cornier Nc=0,14ml/m2)	m2	122,35	262,25 149,23	32 085,94 18 257,77
38	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala 2cm (Cornier Nc=10ml/m2)	m2	6,75	294,07 149,22	1 984,98 1 007,25
39	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti	m2	129,10	25,54 9,04	3 296,81 1 167,58
40	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm.	m2	129,10	153,88	19 865,40

		grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti Kmat=1,3			78,81	10 174,63
41	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti	m2	13,20	25,54 9,04	337,09 119,38
42	CI06C6	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiunea 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor de cca 2 cm grosime	m2	13,20	353,51 145,35	4 666,38 1 918,62
		Total Fatada Inclusiv salariu				71 814,40 38 107,35
		3.6. Pereu				
43	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	4,20	718,15 63,95	3 016,25 268,61
44	DB02C	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu bitum taiat (cutback)	100m2	0,42	1 546,52 213,19	649,54 89,54
45	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	42,00	157,21 5,81	6 602,83 244,19
46	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x8 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	42,00	222,36 43,28	9 339,07 1 817,84
47	IzF01E	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei la acoperisuri trase, pe acoperisuri orizontale sau verticale cu pamizol, intr-un strat	m2	15,33	32,91 23,90	504,52 366,41
48	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pardosea	m2	15,33	25,54 9,04	391,47 138,63
49	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport	m2	15,33	361,07	5 535,20

		din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm			71,06	1 089,35
		Total Pereu Inclusiv salariu				26 038,88 4 014,57
		Total Finisari Inclusiv salariu				475 735,70 171 111,72
		4. Diverse				
50	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, dreapta	m	7,15	666,93 58,14	4 768,58 415,70
51	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	90,75	32,75 13,56	2 971,77 1 231,01
52	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2	6,68	76,35 64,60	510,05 431,53
53	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri	buc	2,87	95,72 83,98	274,71 241,02
		Total Diverse Inclusiv salariu				8 525,11 2 319,26
		5. Tamplarie				
54	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv Timplarie PVC cu geam tip termopan-dublu (F-2)	m2	1,995	2 626,31 60,75	5 239,49 121,19
55	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp Timplarie PVC cu geam tip termopan-dublu (F-1)	m2	22,80	2 558,35 36,18	58 330,39 824,81
56	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu	m2	18,69	3 100,78 52,33	57 953,52 977,98

		suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U1, U2 si Ud-1)				
57	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Uex-1, Uex-2) S 9000 MD	m2	9,50	3 100,77 52,33	29 457,36 497,10
58	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice 350mm	m	11,60	162,10 5,81	1 880,37 67,44
59	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu 100	m	11,60	192,75 6,46	2 235,86 74,93
		Total Tamplarie Inclisiv salariu				155 096,99 2 563,45

		Total	Lei	657 115,42
		Fondul social	24 %	43 394,46
		Transportarea	4 %	18 581,83
		Total		719 091,71
		Cheltuieli de regie	12 %	86 291,01
		Total		805 382,72
		Beneficiu de deviz	4,5 %	36 242,22
		Total		841 624,94
		TVA	20 %	168 324,99
				1 009 949,93
		Total deviz: Inclisiv salariu		180 810,23

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Statia de epurare biologica cu
capacitatea de 2400 m3/zi din
orasul Nisporeni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-2 01/24-SA
Bloc administrativ.SA

Valoarea de deviz 1 009 949,93 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

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	380,888	64,60	24 605,37
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	201,994	64,60	13 048,81
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	157,502	64,60	10 174,63
4.	7123010010200	Betonist	h-om	62,241	64,60	4 020,77
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	9,204	64,60	594,57
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	77,395	64,60	4 999,71
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	23,774	64,60	1 535,80
8.	7129020012800	Pavator	h-om	21,84	64,60	1 410,86
9.	7129040010110	Asfaltator	h-om	5,166	64,60	333,73
10.	7129200011200	Finisor MP	h-om	33,903	64,60	2 190,13
11.	7132010010900	Faianțar	h-om	131,865	64,60	8 518,48
12.	7132030012600	Mozaicar	h-om	270,076	64,60	17 446,92
13.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	268,673	64,60	17 356,28
14.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	205,567	64,60	13 279,64
15.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	97,275	64,60	6 283,97
16.	7212030022700	Sudor	h-om	0,907	64,60	58,59
17.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	3,731	64,60	241,02
18.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	23,677	64,60	1 529,53
19.	7422010060100	Timplar	h-om	275,175	64,60	17 776,30
20.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	40,173	64,60	2 595,18
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	212,707	64,60	13 740,86
22.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	57,897	64,60	3 740,15
23.	9310060019930	Muncitor	h-om	217,74	64,60	14 066,00
24.	9312040019600	Sapator	h-om	19,55	64,60	1 262,93
Total manopera						180 810,23

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,791	15,00	41,86
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	2,982	2 050,00	6 113,10
3.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,126	750,00	94,50
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	29,578	460,00	13 605,88
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	14,631	360,00	5 267,16
6.	1421302200467	Concentrat celular	m3	51,522	500,00	25 761,00
7.	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	20,609	15,00	309,14
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	15,872	5,00	79,36
9.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,029	4 500,00	130,50

10.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,027	4 500,00	121,50
11.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,044	4 500,00	198,00
12.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,025	4 500,00	112,50
13.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	4 197,32	0,10	419,74
14.	2010237318750	Distantieri	buc	99,012	1,00	99,01
15.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,01	4 500,00	45,00
16.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	24,795	2 500,00	61 987,50
17.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	28,19	3 000,00	84 570,00
18.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	2,134	75,00	160,05
19.	2051142950700	Dibluri	buc	1,423	1,00	1,42
20.	211222732471	Bariera de vapori	m2	173,85	25,00	4 346,25
21.	2320166200676	White spirit	kg	0,668	22,50	15,03
22.	2320187315789	Decofrol	kg	2,328	20,00	46,56
23.	2320322600000	Bitum taiat (cut-back)	t	0,028	20 000,00	560,00
24.	2413317002000	Pamizol cu solutie ntr 44-79	kg	4,599	30,00	137,97
25.	2416537343821	Amestec "Mortar hidroizolant Hidrostop"	kg	22,68	13,60	308,45
26.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	19,263	65,00	1 252,10
27.	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	2,278	65,00	148,06
28.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	139,842	17,50	2 447,25
29.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	124,304	23,40	2 908,71
30.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,468	45,00	21,06
31.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,179	35,00	6,26
32.	24302261000001	Fuga	kg	80,866	18,20	1 471,75
33.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,534	35,00	18,69
34.	2430226100801	Grund din acril	kg	42,701	30,00	1 281,03
35.	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	288,35	39,20	11 303,32
36.	2430226101600	Chit siliconic	kg	8,23	25,00	205,74
37.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,20	18,50	3,70
38.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,668	22,50	15,03
39.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	239,12	3,60	860,83
40.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	574,892	3,90	2 242,08
41.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	705,282	5,10	3 596,93
42.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	11,60	150,00	1 740,00
43.	252130260205	Placi polistiren extrudat 5cm	m2	14,265	78,40	1 118,38
44.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	158,095	15,00	2 371,42
45.	2651122100000	Ciment	kg	17 762,158	2,60	46 181,61
46.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	133,14	2,60	346,16
47.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 184,957	2,60	8 280,88
48.	2652102100737	Var hidratat	kg	982,685	10,00	9 826,85
49.	265310210080	Chit pentru lucrari la interior "Satrok"	kg	153,205	17,60	2 696,41
50.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1 261,686	5,00	6 308,43
51.	26531021008311	Tink	kg	386,009	25,00	9 650,23
52.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	327,821	8,00	2 622,57
53.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	154,589	240,00	37 101,36
54.	266310210000	Beton	m3	1,89	1 600,00	3 024,00
55.	266310210004	Beton C12/15	m3	5,514	1 600,00	8 822,40
56.	2663102100041	Beton B15	m3	11,036	1 600,00	17 657,60
57.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	960,55	3,60	3 457,98
58.	2666122802	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 80 x 200	m	42,21	95,00	4 009,95

59.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	62,769	175,00	10 984,57
60.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	183,279	5,00	916,40
61.	268216261102	Placi vata minerala 2cm	m2	7,295	36,00	262,62
62.	268216261105	Placi vata minerala 5cm	m2	132,224	38,80	5 130,29
63.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,123	30,00	33,69
64.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,651	18,00	29,71
65.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,336	15,00	5,04
66.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	86,475	3,50	302,66
67.	273210364611	Panouri "Armstrong" rezistent la umezeala cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	7,938	300,00	2 381,40
68.	273210364612	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	131,995	210,00	27 718,95
69.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,907	20,00	18,14
70.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,30	20,00	66,00
71.	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	11,60	180,00	2 088,00
72.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	90,75	18,50	1 678,88
73.	2812106301	Balustradele executate din inox	m	7,15	600,00	4 290,00
74.	2812106306003	Profil din metal usor	m	199,275	3,50	697,47
75.	2873122004100	Plase sudate	kg	333,34	22,00	7 333,48
76.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,829	15,00	12,44
77.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,429	45,00	19,30
78.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,454	45,00	20,43
79.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	5,82	2,00	11,64
80.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	332,33	1,00	332,33
81.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	5,82	0,20	1,16
82.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,097	0,50	0,05
83.	2874136313300	Diblu din metal	buc	533,08	1,00	533,08
84.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	1 123,12	1,10	1 235,43
85.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,582	15,00	8,73
86.	4011106202741	Energie electrica	kw	47,586	4,00	190,34
87.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,509	20,00	10,18
88.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	7,384	20,00	147,68
89.	4100126202818	Apa	m3	9,469	20,00	189,38
90.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	81,356	4,50	366,10
Total materiale de construcții						464 545,82

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	10,803	110,00	1 188,33
2.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut	371,25	5,00	1 856,25
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	5,401	366,67	1 980,38
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	3,558	28,75	102,30
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,005	27,85	0,14
6.	2922140007000	Macara	h-ut	2,869	350,00	1 004,15
7.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	4,176	45,00	187,92
8.	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	13,248	45,00	596,16
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	21,826	28,75	627,48
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,365	400,00	146,00

11.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	3,666	65,00	238,29
12.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	10,771	100,00	1 077,10
13.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	4,264	125,00	533,00
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,18	125,00	397,50
15.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,25	65,00	211,26
16.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	10,259	65,00	666,82
17.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,775	35,00	27,12
18.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	9,132	35,00	319,62
19.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,713	350,00	599,55
		Total utilaje de constructii				11 759,37

Total	Lei	657 115,42
Fondul social	24 %	43 394,46
Transportarea	4 %	18 581,83
Total		719 091,71
Cheltuieli de regie	12 %	86 291,01
Total		805 382,72
Beneficiu de deviz	4,5 %	36 242,22
Total		841 624,94
TVA	20 %	168 324,99

Total deviz:

1 009 949,93

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Statia de epurare biologica cu capacitatea
de 2400 m3/zi din orasul Nisporeni**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul nr. 2-1-2 01/24-SA
Bloc administrativ.SA**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
		1. Terasamnete				
1	TsA03C	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 tare	m3			173,77 173,77
	9312040019600	Sapator	h-om	2,390	64,60	154,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,300	64,60	19,38
2	TsD01C	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 tare	m3			27,78 27,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,430	64,60	27,78
3	TsD04C	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 20 cm grosime pamint necoeziv	m3			49,81 47,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,740	64,60	47,81
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	20,00	2,00
		2. Scari				
4	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			718,21 63,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	64,60	63,95
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150	460,00	529,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	366,67	77,04
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	110,00	46,23
5	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			96,12 61,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	64,60	9,69
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,800	64,60	51,68
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	2,00	0,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	15,00	0,45
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,030	15,00	0,45
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,110	75,00	8,25
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 500,00	4,41
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	4 500,00	4,41
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 500,00	6,73
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	350,00	7,00
6	CC03A1	Montare plase sudate la inaltime peste 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			26,28 3,23
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,040	64,60	2,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	64,60	0,65
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010	22,00	22,22
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	18,00	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0007	350,00	0,24
7	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in	m3			2 113,37

		fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C12/16				284,24
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	64,60	258,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	64,60	25,84
	266310210004	Beton C12/15	m3	1,025	1 600,00	1 664,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	125,00	75,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	350,00	87,50
		3. Finisari				
		3.1. Podea				
8	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			718,15
						63,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	64,60	63,96
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150	460,00	529,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	366,67	76,99
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	110,00	46,20
9	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			24,96
						1,94
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	64,60	1,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	64,60	0,32
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010	22,00	22,22
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	18,00	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	350,00	0,21
10	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B15	m3			2 086,66
						290,70
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	64,60	248,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	64,60	41,99
	2663102100041	Beton B15	m3	1,025	1 600,00	1 656,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	350,00	87,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	125,00	50,00
11	IzF52A apl	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala). (cimentoplast) Nc granule poistiren=0,1m3/m2	m2			184,52
						42,51
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,658	64,60	42,51
	2651122100000	Ciment	kg	30,000	2,60	78,78
	1421302200467	Concentrat celular	m3	0,100	500,00	50,50
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,040	15,00	0,61
	2812106306003	Profil din metal usor	m	0,700	3,50	2,47
	2430226100801	Grund din acril	kg	0,150	30,00	4,54
	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	0,008	65,00	0,53
	4100126202818	Apa	m3	0,003	20,00	0,06
	2051142950700	Dibluri	buc	0,005	1,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	28,75	0,57
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,003	65,00	0,20
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,005	100,00	0,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0324	35,00	1,13
	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	0,047	45,00	2,12
12	IzF52A1 apl	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade K=5	m2			83,29
						4,52
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,014	64,60	4,52
	2651122100000	Ciment	kg	4,000	2,60	52,00
	1421302200467	Concentrat celular	m3	0,010	500,00	25,00
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,004	15,00	0,30
	4100126202818	Apa	m3	0,002	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002	28,75	0,29
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,003	65,00	0,98
13	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			95,98
						45,22
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	64,60	38,76

	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	64,60	6,46
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	2,60	33,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	360,00	15,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	28,75	0,86
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	65,00	0,78
14	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			32,17 15,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	64,60	12,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	64,60	2,58
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,150	2,60	11,18
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	360,00	5,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	28,75	0,17
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	65,00	0,20
15	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Mortar hidroizolant Hidrostop" - 2 straturi: suprafata ruгоasa Nc=3kg	m2			98,15 56,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,500	64,60	32,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,380	64,60	24,55
	2416537343821	Amestec "Mortar hidroizolant Hidrostop"	kg	3,000	13,60	40,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,025	20,00	0,50
16	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pardosea	m2			25,54 9,04
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,140	64,60	9,04
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,415	39,20	16,27
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,50	0,23
17	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm	m2			361,06 71,06
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,100	64,60	71,06
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,030	240,00	249,67
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,400	3,60	23,27
	24302261000001	Fuga	kg	0,410	18,20	7,54
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,10	2,02
	4100126202818	Apa	m3	0,003	20,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	28,75	0,05
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	65,00	1,09
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,063	100,00	6,30
		3.2. Tavan				
18	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong" rezistent la umezeala, inclusiv sistemul-grila	m2			461,55 142,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	64,60	9,69
	7422010060100	Timplar	h-om	2,050	64,60	132,43
	273210364611	Panouri "Armstrong"rezistent la umezeala cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,050	300,00	315,00
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,000	1,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	28,75	0,43
19	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			367,05 142,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	64,60	9,69
	7422010060100	Timplar	h-om	2,050	64,60	132,43
	273210364612	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,050	210,00	220,50
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,000	1,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	28,75	0,43
		3.3. Pereti				
20	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti	m2			25,54 9,04
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,140	64,60	9,04
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,415	39,20	16,27
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,50	0,22
21	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca	m2			131,57 77,52

		M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton				
	7122050013400	Zidar	h-om	1,000	64,60	64,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	64,60	12,92
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,150	2,60	8,19
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,600	10,00	36,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,026	360,00	9,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	20,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002	28,75	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,005	65,00	0,33
22	CF02A5	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime	m2			36,42 23,26
	7122050013400	Zidar	h-om	0,290	64,60	18,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,070	64,60	4,52
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,770	2,60	2,00
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,850	10,00	8,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	360,00	2,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003	28,75	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	65,00	0,10
23	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti	m2			25,54 9,04
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,140	64,60	9,04
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,415	39,20	16,27
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,50	0,22
24	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			366,98 158,27
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,250	64,60	145,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	64,60	12,92
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,050	175,00	183,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,400	2,60	1,04
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,10	2,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,330	18,20	6,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,008	20,00	0,16
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,000	3,60	14,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	28,75	0,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	65,00	0,78
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,79 1,94
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	64,60	1,94
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	17,50	2,63
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,50	0,22
26	CF08B	Glet aplicat manual pe tencuieli interioare driscuite sau pe suprafetele elementelor de beton, exclusiv schela de var, la pereti, stilpi si tavane, cu pasta de var si adaos de ipsos executat cu pasta de ipsos	m2			52,39 32,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,400	64,60	25,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	64,60	6,46
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	4,000	5,00	20,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	20,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	28,75	0,03
27	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			44,02 35,53
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	64,60	29,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	64,60	6,46
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,00	8,44
	4100126202818	Apa	m3	0,001	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	28,75	0,03
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,79

		si tavanelor				1,94
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	64,60	1,94
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	17,50	2,63
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,50	0,22
29	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Satroc" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			28,09
						19,38
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,200	64,60	12,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	64,60	6,46
	265310210080	Chit pentru lucrari la interior "Satrok"	kg	0,493	17,60	8,68
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	28,75	0,03
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,79
						1,94
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	64,60	1,94
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	17,50	2,63
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,50	0,22
31	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			47,98
						35,53
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	64,60	35,53
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	23,40	9,36
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	5,00	0,30
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,00	0,04
		3.4. Pod				
32	CO20C	Strat orizontal cu hirtie kraft de protectie a panourilor de cofraj la turnarea betoanelor in ziduri si pereti si strat orizontal de protectie, la turnarea betonului la drumuri, platforme etc.	m2			39,59
						10,34
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,160	64,60	10,34
	211222732471	Bariera de vapori	m2	1,170	25,00	29,25
33	IzF52A apl	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala). (cimentoplast) Nc granule poistiren=0,1m3/m2	m2			184,52
						42,51
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,658	64,60	42,51
	2651122100000	Ciment	kg	30,000	2,60	78,78
	1421302200467	Concentrat celular	m3	0,100	500,00	50,50
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,040	15,00	0,61
	2812106306003	Profil din metal usor	m	0,700	3,50	2,47
	2430226100801	Grund din acril	kg	0,150	30,00	4,54
	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	0,008	65,00	0,53
	4100126202818	Apa	m3	0,003	20,00	0,06
	2051142950700	Dibluri	buc	0,005	1,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	28,75	0,58
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,003	65,00	0,20
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,005	100,00	0,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0324	35,00	1,13
	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	0,047	45,00	2,12
34	IzF52A1 apl	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade K=20	m2			333,14
						18,09
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,014	64,60	18,09
	2651122100000	Ciment	kg	4,000	2,60	208,00
	1421302200467	Concentrat celular	m3	0,010	500,00	100,00
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,004	15,00	1,20
	4100126202818	Apa	m3	0,002	20,00	0,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002	28,75	1,15
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,003	65,00	3,90
		3.5. Fatada				
35	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			74,70
						48,45
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,750	64,60	48,45
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 500,00	1,36
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	4 500,00	0,44
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	4 500,00	1,36
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	4 500,00	0,55

	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,003	15,00	0,04
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut	4,500	5,00	22,50
36	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat 5cm (Cornier Nc=0,075ml/m2)	m2			258,69 110,98
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,420	64,60	91,73
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,298	64,60	19,25
	252130260205	Placi polistiren extrudat 5cm	m2	1,070	78,40	84,73
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000	3,90	15,76
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,000	5,10	20,60
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	15,00	16,66
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,075	3,50	0,27
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,000	1,10	6,67
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,025	28,75	0,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	28,75	0,10
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,023	45,00	1,04
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,018	65,00	1,17
37	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala 5cm (Cornier Nc=0,14ml/m2)	m2			262,25 149,23
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,892	64,60	122,22
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,418	64,60	27,00
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000	3,90	15,76
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,000	5,10	25,75
	268216261105	Placi vata minerala 5cm	m2	1,070	38,80	41,93
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	15,00	16,67
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,140	3,50	0,49
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,000	1,10	8,89
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,025	28,75	0,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	28,75	0,10
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,030	45,00	1,35
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,021	65,00	1,36
38	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala 2cm (Cornier Nc=10ml/m2)	m2			294,07 149,22
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,892	64,60	122,22
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,418	64,60	27,00
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000	3,90	15,76
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,000	5,10	25,75
	268216261102	Placi vata minerala 2cm	m2	1,070	36,00	38,91
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	15,00	16,66
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	10,000	3,50	35,35
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,000	1,10	8,89
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,025	28,75	0,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	28,75	0,10
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,030	45,00	1,35
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,021	65,00	1,37
39	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti	m2			25,54 9,04
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,140	64,60	9,04
	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0,415	39,20	16,27
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,50	0,23
40	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti Kmat=1,3	m2			153,88 78,81
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	64,60	78,81
	26531021008311	Tink	kg	2,300	25,00	74,75
	4100126202818	Apa	m3	0,004	20,00	0,10
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,006	35,00	0,21
41	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti	m2			25,54 9,04
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,140	64,60	9,04
	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0,415	39,20	16,27
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,50	0,23
42	CI06C6	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiunea 30 x 30 cm, executate	m2			353,51 145,35

		pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor de cca 2 cm grosime				
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,050	64,60	132,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	64,60	12,92
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,050	175,00	183,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,400	2,60	1,04
	24302261000001	Fuga	kg	0,300	18,20	5,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,008	20,00	0,16
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,10	2,00
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,000	3,60	14,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	28,75	0,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	65,00	0,78
		3.6. Pereu				
43	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			718,15 63,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	64,60	63,95
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150	460,00	529,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	366,67	77,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	110,00	46,20
44	DB02C	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu bitum taiat (cutback)	100m2			1 546,52 213,19
	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,300	64,60	213,19
	2320322600000	Bitum taiat (cut-back)	t	0,067	20 000,00	1 333,33
45	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2			157,21 5,81
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,090	64,60	5,81
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,071	2 050,00	145,55
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	750,00	2,25
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,008	15,00	0,12
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	400,00	3,48
46	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x8 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			222,36 43,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,150	64,60	9,69
	7129020012800	Pavator	h-om	0,520	64,60	33,59
	2666122802	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 80 x 200	m	1,005	95,00	95,47
	266310210000	Beton	m3	0,045	1 600,00	72,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,170	2,60	8,24
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,009	360,00	3,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	20,00	0,12
47	IzF01E	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei la acoperisuri trase, pe acoperisuri orizontale sau verticale cu pamizol, intr-un strat	m2			32,91 23,90
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,370	64,60	23,90
	2413317002000	Pamizol cu solutie ntr 44-79	kg	0,300	30,00	9,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	27,85	0,01
48	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pardosea	m2			25,54 9,04
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,140	64,60	9,04
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,415	39,20	16,27
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,50	0,23
49	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm	m2			361,07 71,06
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,100	64,60	71,06
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,030	240,00	249,68
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,400	3,60	23,27
	24302261000001	Fuga	kg	0,410	18,20	7,54
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,10	2,02
	4100126202818	Apa	m3	0,003	20,00	0,06

	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	28,75	0,05
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	65,00	1,09
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,063	100,00	6,30
		4. Diverse				
50	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, dreapta	m			666,93 58,14
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,900	64,60	58,14
	2812106301	Balustradele executate din inox	m	1,000	600,00	600,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,100	4,00	0,40
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,060	45,00	2,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,700	2,60	1,82
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,025	35,00	0,88
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,200	15,00	3,00
51	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			32,75 13,56
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	64,60	12,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	64,60	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	64,60	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	20,00	0,20
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	18,50	18,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	45,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	4,00	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	15,00	0,22
52	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2			76,35 64,60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,000	64,60	64,60
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,080	35,00	2,80
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,100	22,50	2,25
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,030	18,50	0,55
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,070	45,00	3,15
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,100	5,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,100	22,50	2,25
53	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri	buc			95,72 83,98
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,300	64,60	83,98
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,380	30,00	11,74
		5. Tamplarie				
54	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv Timplarie PVC cu geam tip termopan-dublu (F-2)	m2			2 626,31 60,75
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,850	64,60	54,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,090	64,60	5,83
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,000	2 500,00	2 500,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,000	1,00	6,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,705	65,00	45,81
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,247	25,00	6,18
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	4,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	28,75	0,58
55	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp Timplarie PVC cu geam tip termopan-dublu (F-1)	m2			2 558,35 36,18
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,510	64,60	32,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	64,60	3,23
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,000	2 500,00	2 500,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,000	1,00	3,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,165	65,00	10,72
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,123	25,00	3,07
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,400	5,00	2,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,700	4,00	2,80

	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	28,75	0,57
56	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U1, U2 si Ud-1)	m2			3 100,78 52,33
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,730	64,60	47,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	64,60	5,17
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,000	3 000,00	3 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,000	1,00	4,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,500	65,00	32,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,175	25,00	4,38
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	4,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	28,75	0,58
57	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Uex-1, Uex-2) S 9000 MD	m2			3 100,77 52,33
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,730	64,60	47,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	64,60	5,17
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,000	3 000,00	3 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,000	1,00	4,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,500	65,00	32,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,175	25,00	4,37
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	4,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	28,75	0,57
58	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice 350mm	m			162,10 5,81
	7422010060100	Timplar	h-om	0,080	64,60	5,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	64,60	0,65
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,000	150,00	150,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,000	1,00	6,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	28,75	0,29
59	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu 100	m			192,75 6,46
	7422010060100	Timplar	h-om	0,090	64,60	5,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	64,60	0,65
	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,000	180,00	180,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,000	1,00	6,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	28,75	0,29

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Statia de epurare biologica cu capacitatea de 2400m³/zi, din or.Nisporeni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3 01/24-1-RAC.SU

Retele interioare de apa si canalizare

Valoarea de deviz 44 781,10 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. Lucrari de constructie				
		1.1. A1 - conducta de apa rece				
1	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 15mm Robinet PP PN 10	buc	5,00	95,50 19,38	477,52 96,90
2	AcA12A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare manuala, cu manson de polietilena cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 20 mm Teava PP PN 10	m	4,40	122,15 40,70	537,45 179,07
3	AcA12A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare manuala, cu manson de polietilena cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 25 mm Teava PP PN 10	m	9,38	126,17 40,70	1 183,43 381,72
4	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=28x6 mm Izolare din furtun polietilen spuma (ΠΘΠ)	m	4,40	27,91 22,61	122,80 99,48
5	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=22x6 mm Izolare din furtun polietilen	m	9,38	26,67 22,61	250,12 212,08

		spuma (ΠΘΠ)				
6	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (teu compresiune)din polietilena, teville avind diametrul de 25 mm.	buc	1,00	58,66 22,61	58,66 22,61
7	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (Cot compresiune cu derivatie) din polietilena, teville avind diametrul de 25x20 mm.	buc	5,00	51,55 22,61	257,77 113,05
8	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (Cot compresiune 90*) din polietilena, teville avind diametrul de 25 mm.	buc	2,00	52,48 22,61	104,96 45,22
9	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (Cot compresiune 90*) din polietilena, teville avind diametrul de 20 mm.	buc	10,00	47,07 22,61	470,73 226,10
10	AcF11A	Spalarea conductelor din otel pina la 2", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	13,78	16,62 4,52	229,08 62,34
11	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	13,78	1,01 0,26	13,89 3,62
		Total A1 - conducta de apa rece Inclusiv salariu				3 706,41 1 442,19
		1.2. T3 - conducta de apa calda				
12	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 15mm Robinet PP PN 10	buc	1,00	95,50 19,38	95,50 19,38
13	AcA12A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare manuala, cu manson de polietilena cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 20 mm Teava PP PN 10	m	4,48	122,19 40,69	547,40 182,30

14	AcA12A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare manuala, cu manson de polietilena cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 25 mm Teava PP PN 10	m	8,80	126,17 40,70	1 110,32 358,14
15	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=28x6 mm Izolare din furtun polietilen spuma (ΠΘΠ)	m	4,48	27,91 22,61	125,03 101,29
16	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=22x6 mm Izolare din furtun polietilen spuma (ΠΘΠ)	m	8,80	26,67 22,61	234,66 198,97
17	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (teu compresiune)din polietilena, tevine avind diametrul de 25 mm.	buc	1,00	58,66 22,61	58,66 22,61
18	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (Cot compresiune cu derivatie) din polietilena, tevine avind diametrul de 25x20 mm.	buc	2,00	51,55 22,61	103,11 45,22
19	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (Cot compresiune 90*) din polietilena, tevine avind diametrul de 25 mm.	buc	1,00	52,48 22,61	52,48 22,61
20	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (Cot compresiune 90*) din polietilena, tevine avind diametrul de 20 mm.	buc	7,00	47,07 22,61	329,51 158,27
21	AcF11A	Spalarea conductelor din otel pina la 2", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	13,28	16,62 4,52	220,77 60,08

22	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	13,28	1,01 0,26	13,39 3,49
		Total T3 - conducta de apa calda Inclusiv salariu				2 890,83 1 172,36
		1.3. C1 - conducta de canalizare menager-fecaloida				
23	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	2,00	2 171,87 271,32	4 343,74 542,64
24	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	2,00	1 064,39 119,51	2 128,78 239,02
25	SC05A	Chiuveta din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida	buc	1,00	1 064,27 109,82	1 064,27 109,82
26	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	3,00	555,26 67,83	1 665,77 203,49
27	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,00	1 079,29 74,29	1 079,29 74,29
28	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	3,90	36,10 16,15	140,80 62,98
29	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind	m	9,88	80,10 20,68	791,42 204,27

		diametrul de 110 mm				
30	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Piesa de curatare cu dop filetat PP	buc	2,00	56,31 18,09	112,63 36,18
31	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 75 mm. Sifon pardoseala cu iesire orizontala	buc	2,00	372,69 18,73	745,39 37,47
32	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 75 mm. Sifon plat dus cu record PEHD	buc	1,00	1 029,21 18,73	1 029,21 18,73
33	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie 45* Pn10) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00	49,52 20,67	49,52 20,67
34	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie 45* Pn10) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 x50mm	buc	4,00	44,52 20,67	178,09 82,69
35	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot 45* PN10	buc	4,00	52,61 18,09	210,45 72,35
36	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot 45* PN10	buc	9,00	39,10 14,21	351,92 127,91
		Total C1 - conducta de canalizare menajer-fecaloida Inklusiv salariu				13 891,28 1 832,51
		<i>Total</i>	Lei			20 488,52
		<i>Fondul social</i>	24 %			1 067,29
		<i>Transportarea</i>	4 %			558,48
		<i>Total</i>				22 114,29
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12 %			2 653,71
		<i>Total</i>				24 768,00
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,5 %			1 114,56
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				25 882,56 4 447,06
		2. Lucrari de montare				

37	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg,, montata pe console fixate in perete	buc	1,00	268,05 185,41	268,05 185,41
38	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc	1,00	186,46 119,51	186,46 119,51
		<i>Total</i>	Lei			454,51
		<i>Fondul social</i>	24 %			73,18
		<i>Transportarea</i>	4 %			5,98
		<i>Total</i>				533,67
		<i>Cheltuieli de regie</i>	63 %			192,10
		<i>Total</i>				725,77
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,5 %			32,65
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				758,42 304,92
		3. Valoarea utilajului				
39		Boiler electric 50L,1,5 kW, 230V	buc	1,00	2 250,00 0,00	2 250,00 0,00
40		Cabina de dus cu evacuare lateral si rezervor	buc	1,00	8 300,00 0,00	8 300,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			10 550,00
		<i>Depozitarea</i>	1,2 %			126,60
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				10 676,60

		Total	Lei			37 317,58
		TVA	20 %			7 463,52
		Total deviz: Inclusiv salariu				44 781,1 4 751,98

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Statia de epurare biologica cu
capacitatea de 2400m3/zi, din
or.Nisporeni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-3 01/24-1-RAC.SU
Rețele interioare de apa si canalizare

Valoarea de deviz 44 781,1 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

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	32,417	64,60	2 094,14
2.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	9,471	64,60	611,82
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	29,092	64,60	1 879,34
4.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,11	64,60	7,11
5.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,46	64,60	94,32
6.	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	0,93	64,60	60,08
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,08	64,60	5,17
		Total manopera				4 751,98

Materiale:

1.	00111	Boiler electric 50L,1,5 kW, 230V	buc	1,00	2 250,00	2 250,00
2.	00112	Cabina de dus cu evacuare lateral si rezervor	buc	1,00	8 300,00	8 300,00
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,002	360,00	0,72
4.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,004	54,25	0,22
5.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,101	300,00	30,30
6.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,588	20,00	11,76
7.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,005	35,00	0,18
8.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,828	35,00	28,99
9.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	2,06	45,00	92,70
10.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	3,015	35,00	105,53
11.	252121670120	Teava PP PN 10 D20	m	9,33	12,00	111,96
12.	252121670125	Teava PP PN 10 D25	m	19,10	15,80	301,78
13.	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,224	15,00	18,36
14.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,606	25,00	15,15
15.	252121672050	Teava din material plastic pentru canalizare D50mm	m	4,017	19,00	76,32
16.	252121672110	Teava din material plastic pentru canalizare D110	m	10,176	56,90	579,01
17.	2523126719771	Sifon pt.surgere, dn=1/4"	buc	1,01	65,00	65,65
18.	25231267211	Sifon pardoseala cu iesire orizontala	buc	2,02	350,00	707,00
19.	25231267212	Sifon plat dus cu record PEHD	buc	1,01	1 000,00	1 010,00
20.	2523156711	Teu compresiune d25mm	buc	2,06	35,00	72,10
21.	2523156712	Cot compresiune cu derivatie d25x20mm	buc	7,21	28,10	202,61
22.	2523156713	Cot compresiune 90* d25mm	buc	3,09	29,00	89,61
23.	2523156714	Cot compresiune 90* d20mm	buc	17,51	23,75	415,87
24.	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	4,737	10,00	47,37

25.	25231567211	Piesa de curatare cu dop filetat PP D110mm	buc	2,00	36,70	73,40
26.	25231567212	Ramificatie 45* Pn10 d110mm	buc	1,00	25,80	25,80
27.	25231567213	Ramificatie 45* Pn10 d110x50mm	buc	4,00	20,80	83,20
28.	25231567214	Cot 45* PN10 D110mm	buc	4,00	33,00	132,00
29.	25231567215	Cot 45* PN10 D50mm	buc	9,00	24,30	218,70
30.	2622102438000	Lavoar	buc	2,06	750,00	1 545,00
31.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	2,081	1 000,00	2 081,00
32.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	2,06	500,00	1 030,00
33.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,00	2,60	2,60
34.	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0,30	15,00	4,50
35.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,60	30,00	18,00
36.	2875114200020	Chiuveta	buc	1,01	800,00	808,00
37.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	2,04	75,00	153,00
38.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	4,08	65,00	265,20
39.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	4,08	10,00	40,80
40.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	2,06	150,00	309,00
41.	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,00	45,00	45,00
42.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,005	1 000,00	1 005,00
43.	291312420161	Robinet PP PN 10 d15mm	buc	6,09	75,00	456,74
44.	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	3,015	450,00	1 356,75
45.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	2,06	65,00	133,90
46.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	2,06	75,00	154,50
47.	33205173522	Termoizolatie conducte D=22x6 mm	m	19,661	3,75	73,73
48.	33205173528	Termoizolatie conducte D=28x6 mm	m	9,604	4,90	47,06
49.	4011106202741	Energie electrica	kw	5,70	2,00	11,40
50.	4100116202820	Apa potabila	m3	2,707	20,00	54,14
Total materiale de construcții						24 661,61

Utilaje de construcții:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,055	366,67	20,17
2.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	16,236	110,00	1 785,96
3.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,353	202,00	273,31
Total utilaje de construcții						2 079,44

Total	Lei	37 317,58
TVA	20 %	7 463,52

Total deviz:

44 781,10

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Statia de epurare biologica cu capacitatea
de 2400m3/zi, din or.Nisporeni**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul 2-1-3 01/24-1-RAC.SU
Retele interioare de apa si canalizare

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. A1 - conducta de apa rece				
1	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 15mm Robinet PP PN 10	buc			95,50
						19,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	64,60	19,38
	291312420161	Robinet PP PN 10 d15mm	buc	1,0000	75,00	76,12
2	AcA12A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin metoda de sudare manuala, cu manson de polietilena cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 20 mm Teava PP PN 10	m			122,15
						40,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,6300	64,60	40,70
	252121670120	Teava PP PN 10 D20	m	1,0200	12,00	12,61
	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	0,1700	10,00	1,75
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	300,00	1,09
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,6000	110,00	66,00
3	AcA12A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin metoda de sudare manuala, cu manson de polietilena cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 25 mm Teava PP PN 10	m			126,17
						40,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,6300	64,60	40,70
	252121670125	Teava PP PN 10 D25	m	1,0200	15,80	16,60
	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	0,1700	10,00	1,75
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	300,00	1,12
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,6000	110,00	66,00
4	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=28x6 mm Izolare din furtun polietilen spuma (ΠЭΠ)	m			27,91
						22,61
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	64,60	22,61
	33205173528	Termoizolatie conducte D=28x6 mm	m	1,0300	4,90	5,30
5	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=22x6 mm Izolare din furtun polietilen spuma (ΠЭΠ)	m			26,67
						22,61
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	64,60	22,61
	33205173522	Termoizolatie conducte D=22x6 mm	m	1,0300	3,75	4,06
6	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (teu compresiune) din polietilena, teville avind diametrul de 25 mm.	buc			58,66
						22,61
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	64,60	22,61
	2523156711	Teu compresiune d25mm	buc	1,0300	35,00	36,05
7	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (Cot compresiune cu derivatie) din polietilena, teville avind diametrul de 25x20 mm.	buc			51,55
						22,61
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	64,60	22,61
	2523156712	Cot compresiune cu derivatie d25x20mm	buc	1,0300	28,10	28,94
8	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (Cot compresiune 90*) din polietilena, teville avind diametrul de 25 mm.	buc			52,48
						22,61

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	64,60	22,61
	2523156713	Cot compresiune 90* d25mm	buc	1,0300	29,00	29,87
9	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (Cot compresiune 90*) din polietilena, teville avind diametrul de 20 mm.	buc			47,07 22,61
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	64,60	22,61
	2523156714	Cot compresiune 90* d20mm	buc	1,0300	23,75	24,46
10	AcF11A	Spalarea conductelor din otel pina la 2", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			16,62 4,52
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	64,60	4,52
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	20,00	2,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	202,00	10,10
11	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			1,01 0,26
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	64,60	0,26
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	366,67	0,75
		1.2. T3 - conducta de apa calda				
12	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 15mm Robinet PP PN 10	buc			95,50 19,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	64,60	19,38
	291312420161	Robinet PP PN 10 d15mm	buc	1,0000	75,00	76,12
13	AcA12A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare manuala, cu manson de polietilena cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 20 mm Teava PP PN 10	m			122,19 40,69
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,6300	64,60	40,69
	252121670120	Teava PP PN 10 D20	m	1,0200	12,00	12,61
	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	0,1700	10,00	1,75
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	300,00	1,14
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,6000	110,00	66,00
14	AcA12A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare manuala, cu manson de polietilena cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 25 mm Teava PP PN 10	m			126,17 40,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,6300	64,60	40,70
	252121670125	Teava PP PN 10 D25	m	1,0200	15,80	16,60
	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	0,1700	10,00	1,75
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	300,00	1,12
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,6000	110,00	66,00
15	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=28x6 mm Izolare din furtun polietilen spuma (ПЭП)	m			27,91 22,61
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	64,60	22,61
	33205173528	Termoizolatii conducte D=28x6 mm	m	1,0300	4,90	5,30
16	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=22x6 mm Izolare din furtun polietilen spuma (ПЭП)	m			26,67 22,61
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	64,60	22,61
	33205173522	Termoizolatii conducte D=22x6 mm	m	1,0300	3,75	4,06
17	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (teu compresiune) din polietilena, teville avind diametrul de 25 mm.	buc			58,66 22,61
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	64,60	22,61
	2523156711	Teu compresiune d25mm	buc	1,0300	35,00	36,05
18	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (Cot compresiune cu derivatie) din polietilena, teville avind diametrul de 25x20 mm.	buc			51,55 22,61
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	64,60	22,61
	2523156712	Cot compresiune cu derivatie d25x20mm	buc	1,0300	28,10	28,95

1	2	3	4	5	6	7
19	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (Cot compresiune 90*) din polietilena, teville avind diametrul de 25 mm.	buc			52,48 22,61
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	64,60	22,61
	2523156713	Cot compresiune 90* d25mm	buc	1,0300	29,00	29,87
20	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (Cot compresiune 90*) din polietilena, teville avind diametrul de 20 mm.	buc			47,07 22,61
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	64,60	22,61
	2523156714	Cot compresiune 90* d20mm	buc	1,0300	23,75	24,46
21	AcF11A	Spalarea conductelor din otel pina la 2", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			16,62 4,52
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	64,60	4,52
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	20,00	2,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	202,00	10,10
22	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			1,01 0,26
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	64,60	0,26
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	366,67	0,75
		1.3. C1 - conducta de canalizare menager-fecaloida				
23	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			2 171,87 271,32
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	64,60	271,32
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 000,00	1 040,50
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	500,00	515,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	65,00	66,95
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	75,00	77,25
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	45,00	46,35
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	150,00	154,50
24	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			1 064,39 119,51
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	64,60	119,51
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	750,00	772,50
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	75,00	76,50
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	65,00	66,30
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	15,00	9,18
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	10,00	20,40
25	SC05A	Chiuvea din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida	buc			1 064,27 109,82
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,7000	64,60	109,82
	2875114200020	Chiuvea	buc	1,0000	800,00	808,00
	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,0000	65,00	65,65
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	65,00	65,65
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	25,00	15,15
26	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			555,26 67,83
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	64,60	67,83
	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	450,00	452,25
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,0000	35,00	35,18
27	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			1 079,29 74,29
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	64,60	74,29
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	1 000,00	1 005,00
28	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare,	m			36,10

1	2	3	4	5	6	7
		imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm				16,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	64,60	16,15
	252121672050	Teava din material plastic pentru canalizare D50mm	m	1,0300	19,00	19,57
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	35,00	0,14
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	20,00	0,24
29	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			80,10 20,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	64,60	20,68
	252121672110	Teava din material plastic pentru canalizare D110	m	1,0300	56,90	58,60
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	35,00	0,52
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	20,00	0,30
30	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Piesa de curatare cu dop filetat PP	buc			56,31 18,09
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	64,60	18,09
	25231567211	Piesa de curatare cu dop filetat PP D110mm	buc	1,0000	36,70	36,70
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	35,00	1,23
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	20,00	0,30
31	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 75 mm. Sifon pardoseala cu iesire orizontala	buc			372,69 18,73
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	64,60	18,73
	25231267211	Sifon pardoseala cu iesire orizontala	buc	1,0000	350,00	353,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	35,00	0,16
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	20,00	0,30
32	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 75 mm. Sifon plat dus cu record PEHD	buc			1 029,21 18,73
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	64,60	18,73
	25231267212	Sifon plat dus cu record PEHD	buc	1,0000	1 000,00	1 010,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	35,00	0,18
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	20,00	0,30
33	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie 45* Pn10) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			49,52 20,67
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	64,60	20,67
	25231567212	Ramificatie 45* Pn10 d110mm	buc	1,0000	25,80	25,80
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	35,00	2,45
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	20,00	0,60
34	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie 45* Pn10) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 x50mm	buc			44,52 20,67
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	64,60	20,67
	25231567213	Ramificatie 45* Pn10 d110x50mm	buc	1,0000	20,80	20,80
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	35,00	2,45
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	20,00	0,60
35	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot 45* PN10	buc			52,61 18,09
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	64,60	18,09
	25231567214	Cot 45* PN10 D110mm	buc	1,0000	33,00	33,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	35,00	1,23
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	20,00	0,30
36	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot 45* PN10	buc			39,10 14,21
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	64,60	14,21
	25231567215	Cot 45* PN10 D50mm	buc	1,0000	24,30	24,30
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	35,00	0,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	20,00	0,24
		2. Lucrari de montare				
37	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg,, montata pe console fixate in perete	buc			268,05 185,41
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,4600	64,60	94,32

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	64,60	25,84
	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	0,9300	64,60	60,08
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0800	64,60	5,17
	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,0000	45,00	45,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	5,7000	2,00	11,40
	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0,3000	15,00	4,50
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	30,00	18,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,0000	2,60	2,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	360,00	0,72
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	54,25	0,22
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0050	35,00	0,18
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,00	0,02
38	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc			186,46 119,51
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	64,60	119,51
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	65,00	66,95
		3. Valoarea utilajului				
39		Boiler electric 50L,1,5 kW, 230V	buc			2 250,00 0,00
	00111	Boiler electric 50L,1,5 kW, 230V	buc	1,0000	2 250,00	2 250,00
40		Cabina de dus cu evacuare lateral si rezervor	buc			8 300,00 0,00
	00112	Cabina de dus cu evacuare lateral si rezervor	buc	1,0000	8 300,00	8 300,00

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Statia de epurare biologica cu
capacitatea de 2400m³/zi, din
or.Nisporeni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4 01/24-IVC
Incalzire si ventilare**Valoarea de deviz 66 795,31 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. Lucrari de constructie 1.1. Ventilare				
1	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime Nc=5,4kg/m2, avind perimetrul sectiunii rectangulare de,250x300mm (excludere tabla de 0,3 si 0,8 grosime)	m2	11,00	409,48 158,92	4 504,23 1 748,08
2	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime Nc=5,4kg/m2, avind perimetrul sectiunii circulare de 315 mm (excludere tabla de 0,8, 1 si 1,5mm grosime)	m2	7,00	393,10 175,07	2 751,68 1 225,46
3	VB27B	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 700 - 1600 mm (30HT 3K.00.000-02-d315mm -0,7MM)	buc	1,00	560,81 140,18	560,81 140,18
4	CC09E	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la racordarile suprafetelor orizontale cu cele verticale, pentru protectia izolatiilor, pe retea din otel beton D = 6 mm, cu ochiuri de 25 cm	m2	0,40	144,53 93,67	57,81 37,47
5	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 100x150 mm (excludere tabla de 0,3 si 0,8 grosime)	m2	3,00	452,04 222,22	1 356,13 666,67

6	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 150x100	buc	11,00	91,60 32,30	1 007,60 355,30
7	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Жалюзная решетка Fж.с=0,012м2	buc	1,00	146,60 32,30	146,60 32,30
8	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	3,00	36,86 14,86	110,57 44,57
9	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, cusute pe plasa de rabit SPS 1 sau cu saltele din vata minerala tip B imbracate pe o singura fata, cusute pe plasa de sirma SPS 1, gata confectionate, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv	m2	1,48	106,71 41,99	157,93 62,15
10	IzI11B1	Protectia termoizolatiei la aparate, executata cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare	m2	1,48	214,33 37,19	317,21 55,04
		Total Ventilare Inclusiv salariu				10 970,57 4 367,22
		<i>Total</i>	Lei			10 970,57
		<i>Fondul social</i>	24 %			1 048,13
		<i>Transportarea</i>	4 %			261,25
		<i>Total</i>				12 279,95
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12 %			1 473,60
		<i>Total</i>				13 753,55
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,5 %			618,92
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				14 372,47 4 367,22
		2. Lucrari de montare 2.1. Incalzire				
11	SE45B k=0.2	Montare convector electric, montat pe console fixate in perete	buc	5,00	76,12 65,25	380,59 326,23
		Total Incalzire Inclusiv salariu				380,59 326,23
		2.2. Ventilare				
12	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare,	buc	1,00	3 064,72 2 898,60	3 064,72 2 898,60

		ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 1190 mc/h (excludere agregat)				
		Total Ventilare Inclusiv salariu				3 064,72 2 898,60
		<i>Total</i>	Lei			3 445,31
		<i>Fondul social</i>	24 %			773,96
		<i>Transportarea</i>	4 %			7,74
		<i>Total</i>				4 227,01
		<i>Cheltuieli de regie</i>	63 %			2 031,64
		<i>Total</i>				6 258,65
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,5 %			281,64
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				6 540,29 3 224,83
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. Incalzire				
13		Электрический конвектор N=0,75 kW	buc	5,00	2 000,00 0,00	10 000,00 0,00
		Total Incalzire Inclusiv salariu				10 000,00
		3.2. Ventilare				
14		Приточная установка ВПА 315- 9,0-3 Nдв.0,171кВт, Nкап.=7,76кВт-400В Нуст.ки=9,171 кВт. - воздушный клапан EFD 315 с зл. приводом „Belimo,, - фильтр F5 - воздухаборная решетка д100	buc	1,00	24 750,00 0,00	24 750,00 0,00
		Total Ventilare Inclusiv salariu				24 750,00
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				34 750,00

		Total	Lei	55 662,76
		TVA	20 %	11 132,55
		Total deviz: Inclusiv salariu		66 795,31 7 592,05

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Statia de epurare biologica cu capacitatea de 2400m3/zi, din or.Nisporeni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-4 01/24-IVC Incalzire si ventilare

Valoarea de deviz 66 795,31 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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	5,64	64,60	364,34
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,58	64,60	37,47
3.	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,962	64,60	62,15
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,69	64,60	44,57
5.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	103,39	64,60	6 678,99
6.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,41	64,60	284,89
7.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,852	64,60	55,04
8.	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	0,57	64,60	36,82
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,36	64,60	23,26
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,07	64,60	4,52
		Total manopera				7 592,05

Materiale:

1.	00111	Boiler electric 50L,1,5 kW, 230V	buc	5,00	2 000,00	10 000,00
2.	00112	Приточная установка ВПА 315-9,0-3 Ндв.0,171кВт, Нкап.=7,76кВт-400В Нуст.ки=9,171 кВт. - воздушный клапан EFD 315 с зл. приводом „Belimo,, - фильтр F5 - воздухоборная решетка д100	buc	1,00	24 750,00	24 750,00
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,007	360,00	2,52
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,10	5,00	0,50
5.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	1,02	20,00	20,40
6.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,50	18,00	9,00
7.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	1,448	21,30	30,84
8.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,112	23,10	25,68
9.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	1,125	35,00	39,38
10.	2513306619683	Tub de cauciuc cu inserti textila pt. apa Pn=5; Dn interior =13 mm	m	1,50	15,00	22,50
11.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,005	2,60	2,61
12.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,00	2,60	15,60
13.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,80	2,60	4,68
14.	26821626111	Saltele vata minerala 50mm	m2	1,524	61,30	93,42
15.	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	9,95	23,40	232,83
16.	271040360130	Tabla zincata	kg	7,018	37,10	260,37
17.	271040364106	Tabla zincata cal. I 0,6 mm	kg	91,809	37,10	3 406,12
18.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	14,241	37,10	528,34
19.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,352	24,50	8,62

20.	2710403701320	Banda de otel laminat la cald de 4x30 mm	kg	2,25	24,50	55,12
21.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,90	18,00	16,20
22.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	3,00	22,00	66,00
23.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	19,392	15,00	290,88
24.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	11,312	15,00	169,68
25.	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,41	15,00	36,15
26.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	2,424	24,50	59,39
27.	2732103643748	Tabla zincata S 2028 1 x 1000 x 2000 OL 32-1N cal.S	kg	0,046	37,10	1,71
28.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,018	20,00	0,36
29.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,027	25,00	0,68
30.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,067	25,00	1,68
31.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,976	25,00	24,39
32.	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,006	20,00	0,12
33.	28112363061	Grila ventilatie RAG 150x100	buc	11,00	55,00	605,00
34.	28112363062	Жалюзная решетка Фж.с=0,012м2	buc	1,00	110,00	110,00
35.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,152	24,50	3,72
36.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,283	45,00	12,73
37.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	280,78	0,70	196,55
38.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,00	0,70	8,40
39.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,01	1,00	2,01
40.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,30	1,20	72,36
41.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,04	1,50	12,06
42.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,30	0,50	30,15
43.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,04	0,50	4,02
44.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,00	0,10	1,20
45.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	280,78	0,10	28,08
46.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,17	25,00	4,26
47.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	294,79	0,50	147,39
48.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	1,80	20,00	36,00
49.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,212	4,50	0,96
50.	4011106202741	Energie electrica	kw	12,047	2,00	24,09
51.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,002	20,00	0,04
Total materiale de constructii						41 474,79

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,36	27,85	37,88
2.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002	28,75	0,06
3.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,30	35,00	10,50
4.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,46	110,00	50,60
Total utilaje de constructii						99,04

Total	Lei	55 662,76
TVA	20 %	11 132,55

Total deviz:

66 795,31

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

Obiect Statia de epurare biologica cu capacitatea de 2400m3/zi, din or.Nisporeni **Investitor**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul 2-1-4 01/24-IVC
Incalzire si ventilare

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Ventilare				
1	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime Nc=5,4kg/m2, avind perimetrul sectiunii rectangulare de,250x300mm (excludere tabla de 0,3 si 0,8 grosime)	m2			409,48 158,92
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	64,60	158,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,10	0,23
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	35,00	1,59
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,50	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	20,00	0,97
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	15,00	20,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	21,30	0,64
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,00	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,08
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	25,00	1,01
	271040364106	Tabla zincata cal. I 0,6 mm	kg	5,4000	37,10	202,34
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,70	11,31
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	27,85	1,95
2	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime Nc=5,4kg/m2, avind perimetrul sectiunii circulare de 315 mm (excludere tabla de 0,8, 1 si 1,5mm grosime)	m2			393,10 175,07
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	64,60	175,07
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,10	0,23
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	45,00	1,82
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	35,00	1,59
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,50	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	20,00	0,97
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	15,00	24,24
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	21,30	1,29
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	18,00	1,09
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,50	6,06
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	25,00	0,50
	271040364106	Tabla zincata cal. I 0,6 mm	kg	4,5000	37,10	168,62
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,10	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,70	8,48
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	27,85	1,67
3	VB27B	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 700 - 1600 mm (30HT 3K.00.000-02-d315mm -0,7mm)	buc			560,81 140,18
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,1700	64,60	140,18
	2710403701320	Banda de otel laminat la cald de 4x30 mm	kg	2,2500	24,50	55,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	23,10	20,79
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4100	15,00	36,15
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1200	35,00	4,20
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	20,00	1,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	21,30	12,78
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,50	6,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	25,00	7,50
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	9,9500	23,40	232,83
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,10	1,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,70	8,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3100	110,00	34,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	27,85	0,56

4	CC09E	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la racordarile suprafetelor orizontale cu cele verticale, pentru protectia izolatiilor, pe retea din otel beton D = 6 mm, cu ochiuri de 25 cm	m2			144,53 93,67
	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,4500	64,60	93,67
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	24,50	9,30
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,2500	18,00	40,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0450	20,00	0,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	28,75	0,15
5	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 100x150 mm (excludere tabla de 0,3 si 0,8 grosime)	m2			452,04 222,22
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	64,60	222,22
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	24,50	19,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,10	0,23
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	35,00	0,42
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,50	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	20,00	0,32
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	15,00	21,96
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	21,30	0,65
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	18,00	0,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,03
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	25,00	0,76
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	37,10	176,11
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,70	4,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	27,85	1,39
6	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 150x100	buc			91,60 32,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	64,60	30,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	64,60	1,94
	28112363061	Grila ventilatie RAG 150x100	buc	1,0000	55,00	55,00
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	20,00	3,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,60	1,30
7	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Жалюзная решетка Фж.с=0,012м2	buc			146,60 32,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	64,60	30,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	64,60	1,94
	28112363062	Жалюзная решетка Фж.с=0,012м2	buc	1,0000	110,00	110,00
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	20,00	3,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,60	1,30
8	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			36,86 14,86
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	64,60	14,86
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	22,00	22,00
9	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, cusute pe plasa de rabit SPS 1 sau cu saltele din vata minerala tip B imbracate pe o singura fata, cusute pe plasa de sirma SPS 1, gata confectionate, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv	m2			106,71 41,99
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,6500	64,60	41,99
	26821626111	Saltele vata minerala 50mm	m2	1,0300	61,30	63,12
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	25,00	0,46
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	25,00	1,14
10	IzI11B1	Protectia termoizolatiei la aparate, executata cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare	m2			214,33 37,19
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5760	64,60	37,19
	271040360130	Tabla zincata	kg	4,7420	37,10	175,93
	2732103643748	Tabla zincata S 2028 1 x 1000 x 2000 OL 32-1N cal.S	kg	0,0310	37,10	1,16

	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0320	2,00	0,06
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Incalzire				
11	SE45B k=0.2	Montare convector electric, montat pe console fixate in perete	buc			76,12 65,25
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,4100	64,60	56,98
	7214070021500	Lacatus intertinare si reparatii	h-om	0,5700	64,60	7,36
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0700	64,60	0,90
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,8000	2,60	0,94
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0070	360,00	0,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	12,0000	2,00	4,80
	2513306619683	Tub de cauciuc cu inserti textila pt. apa Pn=5; Dn interior =13 mm	m	1,5000	15,00	4,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	5,00	0,10
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0020	20,00	0,01
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0060	20,00	0,02
		2.2. Ventilare				
12	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 1190 mc/h (excludere agregat)	buc			3 064,72 2 898,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	64,60	2 898,60
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	24,50	8,62
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,60	2,61
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	35,00	5,29
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	20,00	1,00
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,50	30,15
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,50	4,02
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	1,20	72,36
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	1,50	12,06
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	1,00	2,01
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	110,00	16,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	35,00	10,50
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. Incalzire				
13		Электрический конвектор N=0,75 kW	buc			2 000,00 0,00
	00111	Boiler electric 50L,1,5 kW, 230V	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
		3.2. Ventilare				
14		Приточная установка ВПА 315-9,0-3 Ндв.0,171кВт, Nкап.=7,76кВт-400В Нуст.ки=9,171 кВт. - воздушный клапан EFD 315 с зл. приводом „Belimo„ - фильтр F5 - воздухоборная решетка д100	buc			24 750,00 0,00
	00112	Приточная установка ВПА 315-9,0-3 Ндв.0,171кВт, Nкап.=7,76кВт-400В Нуст.ки=9,171 кВт. - воздушный клапан EFD 315 с зл. приводом „Belimo„ - фильтр F5 - воздухоборная решетка д100	buc	1,0000	24 750,00	24 750,00

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Statie de epurare biologica cu
capacitatea de 2400 m3/zi din
orasul Nisporeni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-5 01/24-SI.SU
Semnalizare de incendiu. Bloc administrativ

Valoarea de deviz 49 923,08 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. Lucrari de montare				
1	10-08-001-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "ПІС" pentru: Контрольная ламель EN54 "FP 9000/4"	buc	1,00	727,78 710,60	727,78 710,60
2	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (ATS-100), cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc	1,00	102,70 73,00	102,70 73,00
3	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1	buc	2,00	234,07 133,07	468,15 266,15
4	10-04-101-07	Utilaj de abonat si utilaj divers: sirena	buc	2,00	205,19 129,20	410,38 258,40
5	10-08-002-02	Avertizoare "ПІС" automate: detectoare fum	buc	15,00	137,97 129,20	2 069,52 1 938,00
6		Soclu pentru detectoare	buc	15,00	35,00 0,00	525,00 0,00
7	10-04-101-07	Utilaj de abonat si utilaj divers: sirena	buc	1,00	205,18 129,20	205,18 129,20
8	10-08-002-02	Avertizoare "ПІС" automate: detectoare fum	buc	2,00	137,97 129,20	275,94 258,40
9	10-04-101-10	Utilaj de abonat si utilaj divers: Извещатель пожарный ручной EM 54	buc	2,00	67,83 64,60	135,67 129,20
10	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate:	100 m	1,75	444,79 362,42	778,38 634,24

		primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ²				
11		Кабель емкостью 2х0.8 КПСнг (А)FRLSLTx 2х0.8	m	125,00	8,30 0,00	1 037,50 0,00
12		Провод сеч 3х1.5 ВВГнг FRLSLTx 3х1.5	m	50,00	16,60 0,00	830,00 0,00
13	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Желоб пластиковым 10х22 MCS-1, Nc=100	100 m	0,50	1 683,74 1 052,34	841,87 526,17
14	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	1,50	4 902,58 1 537,48	7 353,87 2 306,22
15		Труба гофрированная д20 с зондом	m	150,00	15,00 0,00	2 250,00 0,00
16	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,15	8 195,80 2 241,60	1 229,37 336,24
17		Металлорукав РЗЦ-Х-III-22УЗ	m	15,00	17,65 0,00	264,69 0,00
18		Резистор	buc	3,00	45,00 0,00	135,00 0,00
19	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc	0,04	9 999,00 6 343,75	399,96 253,75
20	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600х600х350	buc	1,00	378,47 153,10	378,47 153,10
		<i>Total</i>	Lei			20 419,43
		<i>Fondul social</i>	24 %			1 913,44
		<i>Transportarea</i>	4 %			347,29
		<i>Total</i>				22 680,16
		<i>Cheltuieli de regie</i>	63 %			5 022,78
		<i>Total</i>				27 702,94
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,5 %			1 246,63
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				28 949,57 7 972,67

		2. Utilaj				
21		Контрольная ламель EN54 "FP 9000/4"	buc	1,00	3 000,00 0,00	3 000,00 0,00
22		Передачик 1-канальный ATS-100	buc	1,00	1 750,00 0,00	1 750,00 0,00
23		Акумулятор 12В. 17А/ч	buc	2,00	1 000,00 0,00	2 000,00 0,00
24		Сирена EN 54-3 S9000	buc	2,00	150,00 0,00	300,00 0,00
25		Датчик дымовой (+10%) EN 54 D 9000SR	buc	15,00	135,00 0,00	2 025,00 0,00
26		Сирена EN 54 SB112F	buc	1,00	825,00 0,00	825,00 0,00
27		Извещатель пожарный ручной EM 54 D9000MCP	buc	2,00	158,30 0,00	316,60 0,00
28		Информационное табло EXIT	buc	4,00	146,60 0,00	586,40 0,00
29		Вох металлический 650x545x230 с замком в ком.	buc	1,00	1 850,00 0,00	1 850,00 0,00
		Total Utilaj Inclisiv salariu				12 653,00

		Total	Lei	41 602,57
		TVA	20 %	8 320,51
		49 923,08		
		Total deviz:		
		Inclisiv salariu		
		7 972,67		

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Statie de epurare biologica cu
capacitatea de 2400 m3/zi din
orasul Nisporeni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-5 01/24-SI.SU
Semnalizare de incendiu. Bloc administrativ

Valoarea de deviz 49 923,08 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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	123,416	64,60	7 972,67
Total manopera						7 972,67

Materiale:

1.	00110322	Желоб пластиковым 10x22 MCS-1, Nc=100	m	0,000	5,50	0,00
2.	00232*08	Кабель емкостью 2x0.8 КПСнг (A)FRLSLTx 2x0.8	m	125,000	8,30	1 037,50
3.	00293*1,5	Провод сеч 3x1.5 ВВГнг FRLSLTx 3x1.5	m	50,000	16,60	830,00
4.	008120	Труба гофрированная d20 с зондом	m	150,000	15,00	2 250,00
5.	008222	Металлорукав РЗЦ-Х-III-22УЗ	m	15,300	17,30	264,69
6.	032500	Резистор	buc	3,000	45,00	135,00
7.	09991	Контрольная ламель EN54 "FP 9000/4"	buc	1,000	3 000,00	3 000,00
8.	09992	Передатчик 1-канальный ATS-100	buc	1,000	1 750,00	1 750,00
9.	09993	Аккумулятор 12В. 17А/ч	buc	2,000	1 000,00	2 000,00
10.	09994	Сирена EN 54-3 S9000	buc	2,000	150,00	300,00
11.	09995	Датчик дымовой (+10%) EN 54 D 9000SR	buc	15,000	135,00	2 025,00
12.	09996	Сирена EN 54 SB112F	buc	1,000	825,00	825,00
13.	09997	Извещатель пожарный ручной EM 54 D9000MCP	buc	2,000	158,30	316,60
14.	09998	Информационное табло EXIT	buc	4,000	146,60	586,40
15.	09999	Soclu pentru detectoare	buc	15,000	35,00	525,00
16.	099991	Вох металлический 650x545x230 с замком в ком.	buc	1,000	1 850,00	1 850,00
17.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,500	25,00	12,50
18.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	100,000	0,60	60,00
19.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,000	25 000,00	0,00
20.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000	2 600,00	0,00
21.	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,000	20 000,00	0,00
22.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,003	20 000,00	60,00
23.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,008	18 000,00	144,00
24.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,001	3 000,00	3,00

25.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	1,698	45,00	76,41
26.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,011	110,00	1,21
27.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,160	25,00	4,00
28.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	4,550	10,00	45,50
29.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	23,370	100,00	2 337,00
30.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,163	10,00	1,63
31.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	23,370	10,00	233,70
32.	1019852	Vopsea	kg	0,055	35,00	1,93
33.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,500	2,00	3,00
34.	1100014	Tirfon	100 buc	0,033	15,00	0,49
35.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,300	18,00	5,40
36.	4110006	Apa distilata	kg	5,600	20,00	112,00
37.	5009030	Flanse	10 buc	1,500	10,00	15,00
38.	5009031	Scoabe	10 buc	13,800	1,00	13,80
39.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,542	200,00	108,40
40.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	1,400	0,10	0,14
41.	5009061	Fisa de izolatie	buc	49,850	0,10	4,99
42.	5009070	Racordari	10 buc	2,850	5,00	14,25
43.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	0,750	35,00	26,25
44.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,088	10,00	0,88
45.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,035	10,00	0,35
46.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,020	10,00	0,20
47.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,000	25 000,00	0,00
48.	5070925	Conductori de forta cu fir de arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra bumbac, impregnata cu compozitie de protectie impotriva putreziri, marca "IIPTO", sectiune 1x1,5 mm2	1000 m	0,015	15 000,00	225,00
49.	5071022	Conductore de montare, tensiune joasa, fir flexibil cu multe sirme, izolate cu fibra bumbac din plasticat polivinilclorura, marca "IIMBI", sectiune 0,35 mm2	1000 m	0,004	1 000,00	4,00
50.	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,000	123 300,00	0,00
51.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,135	123,30	16,65
52.	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,002	45 000,00	90,00
53.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,333	55,00	18,31
Total materiale de constructii						21 335,18

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,371	350,00	129,85
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,700	75,00	1 777,50
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	8,469	110,00	931,59
4.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	366,67	80,67
5.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la	h-ut	0,220	45,00	9,90

		statii mobile de compresare				
6.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	3,040	35,00	106,40
7.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	3,010	35,00	105,35
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	10,966	45,00	493,47
9.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,371	350,00	129,85
		Total utilaje de constructii				3 764,58

Total	Lei	41 602,57
TVA	20 %	8 320,51

Total deviz: 49 923,08

Ofertant Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
 Constructii

 (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Statie de epurare biologica cu capacitatea
de 2400 m3/zi din orasul Nisporeni**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul 2-1-5 01/24-SI.SU
Semnalizare de incendiu. Bloc administrativ**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
		1. Lucrari de montare				
1	10-08-001-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "ПІС" pentru: Контрольная ламель EN54 "FP 9000/4"	buc			727,78
						710,60
	1	Muncitor	h-om	11,0000	64,60	710,60
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	2 600,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0030	110,00	0,33
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	10,00	3,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0300	123,30	3,70
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,2900	35,00	10,15
2	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (ATS-100), cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc			102,70
						73,00
	1	Muncitor	h-om	1,1300	64,60	73,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	25,00	1,50
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	350,00	14,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	350,00	14,00
3	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1	buc			234,07
						133,07
	1	Muncitor	h-om	2,0600	64,60	133,07
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "Г/Д"	t	0,00011	20 000,00	0,00
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	20,00	56,00
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	123 300,00	0,00
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0010	45 000,00	45,00
4	10-04-101-07	Utilaj de abonat si utilaj divers: sirena	buc			205,19
						129,20
	1	Muncitor	h-om	2,0000	64,60	129,20
	1100014	Tirfon	100 buc	0,0110	15,00	0,17
	5070925	Conductori de forta cu fir de arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra bumbac, impregnata cu compozitie de protectie impotriva putrezirii, marca "ПІТО", sectiune 1x1,5 mm2	1000 m	0,0050	15 000,00	75,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПІСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0150	55,00	0,82
5	10-08-002-02	Avertizoare "ПІС" automate: detectoare fum	buc			137,97
						129,20
	1	Muncitor	h-om	2,0000	64,60	129,20
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	2 600,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	110,00	0,05
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	10,00	2,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0050	123,30	0,62
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	35,00	5,60
6		Soclu pentru detectoare	buc			35,00
						0,00
	09999	Soclu pentru detectoare	buc	1,0000	35,00	35,00
7	10-04-101-07	Utilaj de abonat si utilaj divers: sirena	buc			205,18
						129,20
	1	Muncitor	h-om	2,0000	64,60	129,20
	1100014	Tirfon	100 buc	0,0110	15,00	0,16
	5070925	Conductori de forta cu fir de arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra bumbac, impregnata cu compozitie de protectie impotriva putrezirii,	1000 m	0,0050	15 000,00	75,00

		marca "ПІТО", sectiune 1x1,5 mm2				
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0150	55,00	0,82
8	10-08-002-02	Avertizoare "ПІС" automate: detectoare fum	buc			137,97 129,20
	1	Muncitor	h-om	2,0000	64,60	129,20
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	2 600,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	110,00	0,06
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	10,00	2,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0050	123,30	0,61
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	35,00	5,60
9	10-04-101-10	Utilaj de abonat si utilaj divers: Извещатель пожарный ручной ЕМ 54	buc			67,83 64,60
	1	Muncitor	h-om	1,0000	64,60	64,60
	5071022	Conductore de montare, tensiune joasa, fir flexibil cu multe sirme, izolate cu fibra bumbac din plasticat polivinilclorura, marca "ПІМВІ", sectiune 0,35 mm2	1000 m	0,0020	1 000,00	2,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0100	123,30	1,24
10	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			444,79 362,42
	1	Muncitor	h-om	5,6100	64,60	362,42
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	3 000,00	1,71
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,70
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	200,00	61,94
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	0,10	0,08
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,22
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	10,00	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	55,00	8,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,00	3,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	350,00	3,60
11		Кабель емкостью 2х0.8 КПСнг (А)FRLSLTx 2х0.8	m			8,30 0,00
	00232*08	Кабель емкостью 2х0.8 КПСнг (А)FRLSLTx 2х0.8	m	1,0000	8,30	8,30
12		Провод сеч 3х1.5 ВВГнг FRLSLTx 3х1.5	m			16,60 0,00
	00293*1,5	Провод сеч 3х1.5 ВВГнг FRLSLTx 3х1.5	m	1,0000	16,60	16,60
13	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Желоб пластиковым 10x22 MCS-1, Nc=100	100 m			1 683,74 1 052,34
	1	Muncitor	h-om	16,2900	64,60	1 052,34
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	25,00	25,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,60	120,00
	00110322	Желоб пластиковым 10x22 MCS-1, Nc=100	m	0,0000	5,50	0,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	35,00	212,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	45,00	273,60
14	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			4 902,58 1 537,48
	1	Muncitor	h-om	23,8000	64,60	1 537,48
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	40,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	45,00	43,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	100,00	1 340,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1139042	Clei "ВМК-5k"	kg	0,2000	18,00	3,60
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,00	6,70
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,10	1,80
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	5,00	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	350,00	38,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	75,00	1 185,00

	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	110,00	297,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	45,00	217,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	350,00	38,50
15		Труба гофрированная д20 с зондом	m			15,00
						0,00
	008120	Труба гофрированная д20 с зондом	m	1,0000	15,00	15,00
16	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			8 195,80
						2 241,60
	1	Muncitor	h-om	34,7000	64,60	2 241,60
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00218	25 000,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	20 000,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	18 000,00	960,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,00	47,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	100,00	2 180,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	10,00	218,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	2,00	20,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	1,00	25,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,10	1,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	35,00	175,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	350,00	77,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	110,00	1 969,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	45,00	199,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	350,00	77,00
17		Металлорукав Р3Ц-Х-III-22У3	m			17,65
						0,00
	008222	Металлорукав Р3Ц-Х-III-22У3	m	1,0200	17,30	17,65
18		Резистор	buc			45,00
						0,00
	032500	Резистор	buc	1,0000	45,00	45,00
19	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc			9 999,00
						6 343,75
	1	Muncitor	h-om	98,2000	64,60	6 343,75
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	10,00	40,75
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,00153	25 000,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	55,00	11,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	350,00	393,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	110,00	2 816,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1200	350,00	393,75
20	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			378,47
						153,10
	1	Muncitor	h-om	2,3700	64,60	153,10
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	45,00	4,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	350,00	24,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	110,00	78,10
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m ³ /min	h-ut	0,2200	366,67	80,67
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	45,00	9,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	350,00	24,50
		2. Utilaj				
21		Контрольная ламель EN54 "FP 9000/4"	buc			3 000,00

						0,00
	09991	Контрольная ламель EN54 "FP 9000/4"	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
22		Передачик 1-канальный ATS-100	buc			1 750,00
						0,00
	09992	Передачик 1-канальный ATS-100	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
23		Аккумулятор 12В. 17А/ч	buc			1 000,00
						0,00
	09993	Аккумулятор 12В. 17А/ч	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
24		Сирена EN 54-3 S9000	buc			150,00
						0,00
	09994	Сирена EN 54-3 S9000	buc	1,0000	150,00	150,00
25		Датчик дымовой (+10%) EN 54 D 9000SR	buc			135,00
						0,00
	09995	Датчик дымовой (+10%) EN 54 D 9000SR	buc	1,0000	135,00	135,00
26		Сирена EN 54 SB112F	buc			825,00
						0,00
	09996	Сирена EN 54 SB112F	buc	1,0000	825,00	825,00
27		Извещатель пожарный ручной EM 54 D9000MCP	buc			158,30
						0,00
	09997	Извещатель пожарный ручной EM 54 D9000MCP	buc	1,0000	158,30	158,30
28		Информационное табло EXIT	buc			146,60
						0,00
	09998	Информационное табло EXIT	buc	1,0000	146,60	146,60
29		Вох металлический 650x545x230 с замком в ком.	buc			1 850,00
						0,00
	099991	Вох металлический 650x545x230 с замком в ком.	buc	1,0000	1 850,00	1 850,00

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Statie de epurare biologica cu
capacitatea de 2400 m³/zi din
orasul Nisporeni**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-6 01/24-1 0161

Bloc administrativ. Echipament electric de forta/Iluminat electric interior.

Valoarea de deviz 123 282,47 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. Lucrari de montare				
1	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 (бокс для установки 36 модулей, встраиваемый, ЩРВ-36з, IP31) РЩ1	buc	1,00	229,17 149,87	229,17 149,87
2	08-03-525-1	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A (выключатель нагрузки ВН 3Р-20А)	buc	1,00	260,38 135,01	260,38 135,01
3	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	10,00	293,08 100,78	2 930,81 1 007,76
4		Шина соединительная YNS21-3-063	buc	1,00	250,00 0,00	250,00 0,00
5		Шина РЕ и N YNN10-14-100	buc	2,00	75,00 0,00	150,00 0,00
6	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 (бокс для установки 18 модулей, встраиваемый, ЩРВ-18з, IP31) РЩВ	buc	1,00	229,17 149,87	229,17 149,87

7	08-03-525-1	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A (выключатель нагрузки ВН 3Р-20А)	buc	1,00	260,38 135,01	260,38 135,01
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	2,00	293,08 100,78	586,16 201,55
9	08-03-529-3	Contactator de curent alternativ pe constructii, curent pina la 160 A (контактор малогабаритный КМ-400/9А)	buc	1,00	467,90 255,82	467,90 255,82
10	08-03-529-3	Contactator de curent alternativ pe constructii, curent pina la 160 A (контактор малогабаритный КМ-230/9А)	buc	1,00	467,90 255,82	467,90 255,82
11		Шина соединительная YNS21-3-063	buc	1,00	250,00 0,00	250,00 0,00
12		Шина PE и N YNN10-14-100	buc	2,00	75,00 0,00	150,00 0,00
13	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 (бокс для установки 12 модулей, встраиваемый, ЩРВ-12з, IP31) РЩА	buc	1,00	229,17 149,87	229,17 149,87
14	08-03-525-1	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A (выключатель нагрузки ВН 3Р-20А)	buc	1,00	260,38 135,01	260,38 135,01
15	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	3,00	293,08 100,78	879,24 302,33
16		Шина соединительная YNS21-3-063	buc	1,00	250,00 0,00	250,00 0,00
17		Шина PE и N YNN10-14-100	buc	2,00	75,00 0,00	150,00 0,00
18	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25-220/24)	buc	1,00	936,88 92,38	936,88 92,38

19	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (розетка штепсельная для скрытой проводки, 16A, 220В, IP20)	100 buc	0,11	8 001,91 2 461,27	880,21 270,74
20	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (розетка штепсельная для скрытой проводки, 16A, 220В, IP54)	100 buc	0,07	9 461,57 2 461,29	662,31 172,29
21	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa (выключатель одноклавишный IP20)	100 buc	0,09	6 820,33 2 080,11	613,83 187,21
22	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa (выключатель двухклавишный IP20)	100 buc	0,02	8 439,00 2 119,00	168,78 42,38
23	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa (выключатель двухклавишный IP54)	100 buc	0,02	8 439,00 2 119,00	168,78 42,38
24	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa (выключатель управления с 2-х мест, IP20)	100 buc	0,02	9 820,00 2 080,00	196,40 41,60
25	10-08-002-06	Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului (датчик движения инфракрасный с фотореле)	buc	6,00	22,61 22,61	135,66 135,66
26		Датчик движения инфракрасный с фотореле	buc	6,00	275,00 0,00	1 650,00 0,00
27		Коробка для установки выключателей и розеток скрытой проводки	buc	33,00	17,30 0,00	570,90 0,00
28		Коробка ответвительная для скрытой проводки	buc	35,00	133,50 0,00	4 672,50 0,00
29	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4 (светильник со светодиодными лампами, потолочный, 220В, 4x10 Вт, OPL/S led, IP20)	100 buc	0,08	12 957,38 10 917,38	1 036,59 873,39
30	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe	100 buc	0,01	12 714,00 7 494,00	127,14 74,94

		pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (светильник со светодиодными лампами, потолочный, 220В, 2x10Вт, OPL/S led, IP20)				
31	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 (светильник светодиодный, потолочный, 220В, 1x36Вт, ALS.OPL led, IP54)	100 buc	0,10	10 087,30 5 684,80	1 008,73 568,48
32	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 (светильник со светодиодными лампами, потолочный, наружной установки 220В, 1x20Вт, LED, IP54)	100 buc	0,04	10 087,25 5 684,75	403,49 227,39
33	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 (светильник со светодиодными лампами, потолочный, наружной установки 220В, 1x20Вт, LED, IP65)	100 buc	0,06	10 087,33 5 684,83	605,24 341,09
34	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete (светильник светодиодный с указателем "Выход" Mizar Led)	100 buc	0,02	9 211,50 6 343,50	184,23 126,87
35		Светильник со светодиодными лампами, потолочный, 220В, 4x10 Вт, OPL/S led, IP20	buc	8,00	310,00 0,00	2 480,00 0,00
36		Светильник со светодиодными лампами, потолочный, 220В, 2x10 Вт, OPL/S led, IP20	buc	1,00	275,00 0,00	275,00 0,00
37		Светильник со светодиодными лампами, потолочный, 220В, 1x36 Вт, ALS.OPL led, IP54	buc	10,00	235,00 0,00	2 350,00 0,00
38		Светильник со светодиодными лампами, настенный/потолочный, 220В, 1x20 Вт, CD 120 led, IP54	buc	4,00	250,00 0,00	1 000,00 0,00
39		Светильник со светодиодными лампами, потолочный, наружной установки 220В,	buc	6,00	265,00 0,00	1 590,00 0,00

		1x20Вт, LED, IP65				
40		Светильник светодиодный, с указателем "Выход" Mizar Led	buc	2,00	210,00 0,00	420,00 0,00
41		Лампа LED E27 20 Вт	buc	10,00	29,00 0,00	290,00 0,00
42		Лампа LED трубчатая 36 Вт	buc	10,00	19,70 0,00	197,00 0,00
43		Лампа LED трубчатая 10 Вт	buc	34,00	18,00 0,00	612,00 0,00
44	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3x1,5мм2)	100 m	1,81	373,22 362,40	675,52 655,95
45	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3x2,5мм2)	100 m	1,96	373,23 362,42	731,53 710,34
46	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS 4x1,5мм2)	100 m	0,16	373,50 362,56	59,76 58,01
47	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5x2,5мм2)	100 m	0,13	373,23 362,23	48,52 47,09
48	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 (кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS (5x4) мм2)	100 m	0,08	446,25 435,25	35,70 34,82
49	08-02-412-6	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna,	100 m	0,08	1 186,88 1 162,75	94,95 93,02

		sectiune sumara pina la 120 mm2 (кабель с алюминиевыми жилами АВВГнг(А)-LS (5x120) мм2)				
50	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (кабель с медными жилами ВВГнг(А)-FRLS (3x1,5) мм2)	100 m	0,71	<u>373,23</u> 362,39	<u>264,99</u> 257,30
51	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (кабель с медными жилами ВВГнг(А)-FRLS (4x1,5) мм2)	100 m	0,17	<u>373,24</u> 362,53	<u>63,45</u> 61,63
52	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 (кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS (5x4) мм2)	100 m	0,07	<u>446,29</u> 435,57	<u>31,24</u> 30,49
53	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (кабель с медными жилами КВВГнг(А)-LS (4x1,5) мм2)	100 m	0,16	<u>373,50</u> 362,56	<u>59,76</u> 58,01
54		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 3x1,5 мм2	m	181,00	<u>14,20</u> 0,00	<u>2 570,20</u> 0,00
55		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 3x2,5 мм2	m	196,00	<u>22,90</u> 0,00	<u>4 488,40</u> 0,00
56		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 4x1,5 мм2	m	16,00	<u>19,70</u> 0,00	<u>315,20</u> 0,00
57		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 5x2,5 мм2	m	13,00	<u>38,60</u> 0,00	<u>501,80</u> 0,00
58		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 5x4 мм2	m	8,00	<u>60,00</u> 0,00	<u>480,00</u> 0,00
59		Кабель с алюминиевыми	m	8,00	<u>241,75</u>	<u>1 934,00</u>

		жилами, с ПВХ изоляцией, АВВГнг(А)-LS сеч. 5х120 мм ²			0,00	0,00
60		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-FRLS сеч. 3х1,5 мм ²	m	71,00	16,60 0,00	1 178,60 0,00
61		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-FRLS сеч. 4х1,5 мм ²	m	17,00	23,60 0,00	401,20 0,00
62		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-FRLS сеч. 5х4 мм ²	m	7,00	73,10 0,00	511,70 0,00
63		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией контрольный КВВГнг(А) LS сеч. 4х1,5 мм ²	m	16,00	21,90 0,00	350,40 0,00
64	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (труба ПВХ 20 мм)	100 m	2,81	6 254,48 1 537,48	17 575,09 4 320,32
65	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (труба ПВХ 25 мм)	100 m	2,03	6 474,47 1 537,48	13 143,18 3 121,08
66	08-02-409-8	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 63 mm Труба гофрированная ПВХ 110 мм	100 m	0,08	7 794,62 1 518,12	623,57 121,45
		<i>Total</i>	Lei			77 375,09
		<i>Fondul social</i>	24 %			3 754,62
		<i>Transportarea</i>	4 %			2 096,62
		<i>Total</i>				83 226,33
		<i>Cheltuieli de regie</i>	63 %			9 855,86
		<i>Total</i>				93 082,19
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,5 %			4 188,70
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				97 270,89 15 644,23
		2. Utilaj				
67		Бокс для установки 36 модулей, металлический, навесной, с замком ЩРВ-36з, IP31	buc	1,00	985,00 0,00	985,00 0,00
68		Выключатель нагрузки ВН-3Р/20А	buc	1,00	395,00 0,00	395,00 0,00
69		Выключатель автоматический однополюсный ВА-1Р/С16	buc	2,00	33,50 0,00	67,00 0,00
70		Выключатель автоматический однополюсный ВА-1Р/В6	buc	2,00	33,50	67,00

					0,00	0,00
71		Выключатель автоматический однополюсный ВА-1P/B4	buc	1,00	33,50 0,00	33,50 0,00
72		Автомат дифференцированный двухполюсный АД 2P/16A/30mA	buc	5,00	275,00 0,00	1 375,00 0,00
73		Бокс для установки 18 модулей, металлический, навесной, с замком ЩРВ-18з, IP31	buc	1,00	660,00 0,00	660,00 0,00
74		Выключатель нагрузки ВН- 3P/20A	buc	1,00	395,00 0,00	395,00 0,00
75		Выключатель автоматический однополюсный ВА-1P/C10	buc	1,00	33,50 0,00	33,50 0,00
76		Выключатель автоматический однополюсный ВА-1P/C6	buc	1,00	33,50 0,00	33,50 0,00
77		Контактор малогабаритный, 400В, 9А, КМ	buc	1,00	182,50 0,00	182,50 0,00
78		Контактор малогабаритный, 230В, 9А, КМ	buc	1,00	162,00 0,00	162,00 0,00
79		Бокс для установки 12 модулей, металлический, навесной, с замком ЩРВ-12з, IP31	buc	1,00	580,00 0,00	580,00 0,00
80		Выключатель нагрузки ВН- 3P/20A	buc	1,00	395,00 0,00	395,00 0,00
81		Выключатель автоматический однополюсный ВА-1P/C4	buc	1,00	33,50 0,00	33,50 0,00
82		Выключатель автоматический однополюсный ВА-1P/B4	buc	2,00	33,50 0,00	67,00 0,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				5 464,50

		Total	Lei	102 735,39
		TVA	20 %	20 547,08
		123 282,47		
		Total deviz: Inclisiv salariu		15 644,23

Ofertant Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Statie de epurare biologica cu
capacitatea de 2400 m3/zi din
orasul Nisporeni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-6 01/24-1 0161
Bloc administrativ. Echipament electric de forta/Iluminat electric interior.

Valoarea de deviz 123 282,47 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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	242,171	64,60	15 644,23
		Total manopera				15 644,23

Materiale:

1.	00253*1,5	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 3х1,5 мм2	m	181,000	14,20	2 570,20
2.	00253*2,5	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 3х2,5 мм2	m	196,000	22,90	4 488,40
3.	00254*1,5	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 4х1,5 мм2	m	16,000	19,70	315,20
4.	00255*2,5	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 5х2,5 мм2	m	13,000	38,60	501,80
5.	00255-4*	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 5х4 мм2	m	8,000	60,00	480,00
6.	00265-120	Кабель с алюминиевыми жилами, с ПВХ изоляцией, АВВГнг(А)-LS сеч. 5х120 мм2	m	8,000	241,75	1 934,00
7.	00274*1,5	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией контрольный КВВГнг(А) LS сеч. 4х1,5 мм2	m	16,000	21,90	350,40
8.	00293*1,5	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-FRLS сеч. 3х1,5 мм2	m	71,000	16,60	1 178,60
9.	00294*1,5	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-FRLS сеч. 4х1,5 мм2	m	17,000	23,60	401,20
10.	00295*4	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-FRLS сеч. 5х4 мм2	m	7,000	73,10	511,70
11.	0081110	Труба гофрированная ПВХ 110 мм	m	8,000	47,10	376,80
12.	008120	Труба ПВХ 20 мм	m	281,000	15,00	4 215,00
13.	008125	Труба ПВХ 25 мм	m	203,000	17,20	3 491,60
14.	0130	Шина соединительная YNS21-3-063	buc	3,000	250,00	750,00
15.	0131	Шина РЕ и N YNN10-14-100	buc	6,000	75,00	450,00
16.	032001	Контактор малогабаритный, 400В, 9А, КМ	buc	1,000	182,50	182,50
17.	032002	Контактор малогабаритный, 230В, 9А, КМ	buc	1,000	162,00	162,00
18.	04500	Лампа LED E27 20 Вт	set	10,000	29,00	290,00

19.	04501	Лампа LED трубчатая 36 Вт	set	10,000	19,70	197,00
20.	045021	Светильник со светодиодными лампами, потолочный, 220В, 1х36 Вт, ALS.OPL led, IP54	set	10,000	235,00	2 350,00
21.	045023	Светильник со светодиодными лампами, потолочный, наружной установки 220В, 1х20Вт, LED, IP65	set	6,000	265,00	1 590,00
22.	045025	Светильник со светодиодными лампами, настенный/потолочный, 220В, 1х20 Вт, CD 120 led, IP54	set	4,000	250,00	1 000,00
23.	045026	Светильник со светодиодными лампами, потолочный, 220В, 2х10 Вт, OPL/S led, IP20	set	1,000	275,00	275,00
24.	045027	Светильник со светодиодными лампами, потолочный, 220В, 4х10 Вт, OPL/S led, IP20	set	8,000	310,00	2 480,00
25.	045029	Светильник светодиодный, с указателем "Выход" Mizar Led	set	2,000	210,00	420,00
26.	04509	Лампа LED трубчатая 10 Вт	set	34,000	18,00	612,00
27.	048123	Коробка ответвительная для скрытой проводки	buc	35,000	133,50	4 672,50
28.	048124	Коробка для установки выключателей и розеток скрытой проводки	buc	33,000	17,30	570,90
29.	0610	Выключатель двухклавишный IP54	buc	2,000	63,10	126,20
30.	06101	Розетка штепсельная для скрытой проводки, 16А, 220В, IP54	buc	7,000	69,30	485,10
31.	06103	Розетка штепсельная для скрытой проводки, 16А, 220В, IP20	buc	11,000	54,70	601,70
32.	0611	Выключатель одноклавишный IP20	buc	9,000	47,30	425,70
33.	0612	Выключатель двухклавишный IP20	buc	2,000	63,10	126,20
34.	0613	Выключатель управления с 2-х мест, IP20	buc	2,000	77,30	154,60
35.	067	Ящик ЯТП-0,25 220/12	buc	1,000	835,00	835,00
36.	07002	Датчик движения инфракрасный с фотореле	buc	6,000	275,00	1 650,00
37.	074322	Выключатель автоматический однополюсный ВА-1P/B6	buc	2,000	33,50	67,00
38.	07432204	Выключатель автоматический однополюсный ВА-1P/B4	buc	3,000	33,50	100,50
39.	07432206	Выключатель автоматический однополюсный ВА-1P/C6	buc	1,000	33,50	33,50
40.	07432210	Выключатель автоматический однополюсный ВА-1P/C10	buc	1,000	33,50	33,50
41.	07432214	Выключатель автоматический однополюсный ВА-1P/C4	buc	1,000	33,50	33,50
42.	07432216	Выключатель автоматический однополюсный ВА-1P/C16	buc	2,000	33,50	67,00
43.	07520	Автомат дифференцированный двухполюсный АД 2P/16А/30мА	buc	5,000	275,00	1 375,00
44.	078325	Выключатель нагрузки ВН-3P/20А	buc	3,000	395,00	1 185,00
45.	0899412	Бокс для установки 12 модулей, металлический, навесной, с замком ЩРВ-12з, IP31	buc	1,000	580,00	580,00
46.	0899418	Бокс для установки 18 модулей, металлический, навесной, с замком ЩРВ-18з, IP31	buc	1,000	660,00	660,00
47.	0899436	Бокс для установки 36 модулей, металлический, навесной, с замком	buc	1,000	985,00	985,00

		III PB-363, IP31				
48.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,000	2 600,00	0,00
49.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	6,947	45,00	312,61
50.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,032	10,00	0,32
51.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,762	25,00	69,02
52.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	88,402	100,00	8 840,20
53.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,381	10,00	3,81
54.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	88,402	10,00	884,02
55.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,162	25,00	4,06
56.	1019852	Vopsea	kg	0,844	35,00	29,55
57.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,002	1 100,00	2,20
58.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	4,264	0,10	0,43
59.	5009061	Fisa de izolatie	buc	98,686	0,10	9,88
60.	5009062	Papuci de cablu	buc	113,000	0,10	11,30
61.	5009070	Racordari	10 buc	0,160	2,00	0,32
62.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	20,000	35,00	700,00
63.	5009113	Prezoane	buc	59,160	10,00	591,60
64.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,268	10,00	2,68
65.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,506	10,00	5,06
66.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,301	55,00	71,54
		Total materiale de constructii				57 879,9

Utilaje de constructii:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,850	110,00	1 963,50
2.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	83,196	75,00	6 239,70
3.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,220	35,00	42,70
4.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	23,768	45,00	1 069,56
		Total utilaje de constructii				9 315,46

Total	Lei	102 735,39
TVA	20 %	20 547,08

Total deviz:

123 282,47

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Statie de epurare biologica cu capacitatea
de 2400 m3/zi din orasul Nisporeni**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul 2-1-6 01/24-1 0161
Bloc administrativ. Echipament electric de forta/Illuminat electric
interior.**

№ 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. Lucrari de montare				
1	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 (бокс для установки 36 модулей, встраиваемый, ЦРВ-36з, IP31) ПЦ1	buc			229,17 149,87
	1	Muncitor	h-om	2,3200	64,60	149,87
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3000	45,00	13,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	25,00	4,25
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	35,00	1,05
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	110,00	60,50
2	08-03-525-1	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A (выключатель нагрузки ВН 3Р-20А)	buc			260,38 135,01
	1	Muncitor	h-om	2,0900	64,60	135,01
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0650	25,00	1,62
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,6100	100,00	61,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0070	10,00	0,07
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,6100	10,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	25,00	0,15
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	35,00	1,40
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	0,10	0,31
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	35,00	35,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	55,00	0,66
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	110,00	14,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
3	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			293,08 100,78
	1	Muncitor	h-om	1,5600	64,60	100,78
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,23
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	100,00	122,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	25,00	0,15
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	35,00	1,26
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,10	0,61
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	35,00	35,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	55,00	0,66
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	110,00	14,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
4		Шина соединительная YNS21-3-063	buc			250,00 0,00

	0130	Шина соединительная YNS21-3-063	buc	1,0000	250,00	250,00
5		Шина PE и N YNN10-14-100	buc			75,00
						0,00
	0131	Шина PE и N YNN10-14-100	buc	1,0000	75,00	75,00
6	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 (бокс для установки 18 модулей, встраиваемый, ЦРВ-18з, IP31) РЩВ	buc			229,17
						149,87
	1	Muncitor	h-om	2,3200	64,60	149,87
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3000	45,00	13,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	25,00	4,25
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	35,00	1,05
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	110,00	60,50
7	08-03-525-1	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A (выключатель нагрузки ВН 3Р-20А)	buc			260,38
						135,01
	1	Muncitor	h-om	2,0900	64,60	135,01
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0650	25,00	1,62
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,6100	100,00	61,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0070	10,00	0,07
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,6100	10,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	25,00	0,15
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	35,00	1,40
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	0,10	0,31
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	35,00	35,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	55,00	0,66
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	110,00	14,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			293,08
						100,78
	1	Muncitor	h-om	1,5600	64,60	100,78
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,23
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	100,00	122,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	25,00	0,15
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	35,00	1,26
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,10	0,61
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	35,00	35,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	55,00	0,66
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	110,00	14,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
9	08-03-529-3	Contacteur de curent alternativ pe constructii, curent pina la 160 A (контактор малогабаритный КМ-400/9А)	buc			467,90
						255,82
	1	Muncitor	h-om	3,9600	64,60	255,82
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0070	10,00	0,07
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5260	25,00	13,15
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	100,00	122,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0270	25,00	0,68
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	35,00	1,65
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,10	0,61
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	35,00	35,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la	kg	0,0660	55,00	3,63

		0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	110,00	15,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	35,00	4,20
10	08-03-529-3	Contactori de curent alternativ pe constructii, curent pina la 160 A (контактор малогабаритный КМ-230/9А)	buc			467,90 255,82
	1	Muncitor	h-om	3,9600	64,60	255,82
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0070	10,00	0,07
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5260	25,00	13,15
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	100,00	122,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0270	25,00	0,68
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	35,00	1,65
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,10	0,61
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	35,00	35,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0660	55,00	3,63
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	110,00	15,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	35,00	4,20
11		Шина соединительная YNS21-3-063	buc			250,00 0,00
	0130	Шина соединительная YNS21-3-063	buc	1,0000	250,00	250,00
12		Шина РЕ и N YNN10-14-100	buc			75,00 0,00
	0131	Шина РЕ и N YNN10-14-100	buc	1,0000	75,00	75,00
13	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 (блок для установки 12 модулей, встраиваемый, ЩРВ-12з, IP31) РЩА	buc			229,17 149,87
	1	Muncitor	h-om	2,3200	64,60	149,87
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3000	45,00	13,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	25,00	4,25
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	35,00	1,05
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	110,00	60,50
14	08-03-525-1	Interruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A (выключатель нагрузки ВН 3Р-20А)	buc			260,38 135,01
	1	Muncitor	h-om	2,0900	64,60	135,01
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0650	25,00	1,62
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,6100	100,00	61,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0070	10,00	0,07
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,6100	10,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	25,00	0,15
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	35,00	1,40
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	0,10	0,31
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	35,00	35,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	55,00	0,66
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	110,00	14,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
15	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			293,08 100,78
	1	Muncitor	h-om	1,5600	64,60	100,78
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,22
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	100,00	122,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20

	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	25,00	0,15
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	35,00	1,26
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,10	0,61
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	35,00	35,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	55,00	0,66
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	110,00	14,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
16		Шина соединительная YNS21-3-063	buc			250,00
						0,00
	0130	Шина соединительная YNS21-3-063	buc	1,0000	250,00	250,00
17		Шина РЕ и N YNN10-14-100	buc			75,00
						0,00
	0131	Шина РЕ и N YNN10-14-100	buc	1,0000	75,00	75,00
18	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25-220/24)	buc			936,88
						92,38
	1	Muncitor	h-om	1,4300	64,60	92,38
	067	Ящик ЯТП-0,25 220/12	buc	1,0000	835,00	835,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	10,00	0,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	35,00	9,10
19	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (розетка штпсельная для скрытой проводки, 16А, 220В, IP20)	100 buc			8 001,91
						2 461,27
	1	Muncitor	h-om	38,1000	64,60	2 461,27
	06103	Р озетка штпсельная для скрытой проводки, 16А, 220В, IP20	buc	100,0000	54,70	5 470,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	25,00	37,45
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,10	10,18
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	55,00	23,00
20	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (розетка штпсельная для скрытой проводки, 16А, 220В, IP54)	100 buc			9 461,57
						2 461,29
	1	Muncitor	h-om	38,1000	64,60	2 461,29
	06101	Р озетка штпсельная для скрытой проводки, 16А, 220В, IP54	buc	100,0000	69,30	6 930,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	25,00	37,43
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,10	10,14
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	55,00	22,71
21	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa (выключатель одноклавишный IP20)	100 buc			6 820,33
						2 080,11
	1	Muncitor	h-om	32,2000	64,60	2 080,11
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 600,00	0,00
	0611	Выключатель одноклавишный IP20	buc	100,0000	47,30	4 730,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,10	10,22
22	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa (выключатель двухклавишный IP20)	100 buc			8 439,00
						2 119,00
	1	Muncitor	h-om	32,8000	64,60	2 119,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 600,00	0,00
	0612	Выключатель двухклавишный IP20	buc	100,0000	63,10	6 310,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,10	10,00
23	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa (выключатель двухклавишный IP54)	100 buc			8 439,00
						2 119,00
	1	Muncitor	h-om	32,8000	64,60	2 119,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 600,00	0,00
	0610	Выключатель двухклавишный IP54	buc	100,0000	63,10	6 310,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,10	10,00
24	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa (выключатель управления с 2-х мест, IP20)	100 buc			9 820,00
						2 080,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	64,60	2 080,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 600,00	0,00
	0613	Выключатель управления с 2-х мест, IP20	buc	100,0000	77,30	7 730,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,10	10,00

25	10-08-002-06	Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului (датчик движения инфракрасный с фотореле)	buc			22,61 22,61
	1	Muncitor	h-om	0,3500	64,60	22,61
26		Датчик движения инфракрасный с фотореле	buc			275,00 0,00
	07002	Датчик движения инфракрасный с фотореле	buc	1,0000	275,00	275,00
27		Коробка для установки выключателей и розеток скрытой проводки	buc			17,30 0,00
	048124	Коробка для установки выключателей и розеток скрытой проводки	buc	1,0000	17,30	17,30
28		Коробка ответвительная для скрытой проводки	buc			133,50 0,00
	048123	Коробка ответвительная для скрытой проводки	buc	1,0000	133,50	133,50
29	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4 (светильник со светодиодными лампами, потолочный, 220В, 4x10 Вт, OPL/S led, IP20)	100 buc			12 957,38 10 917,38
	1	Muncitor	h-om	169,0000	64,60	10 917,38
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 600,00	0,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	10,00	2 040,00
30	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (светильник со светодиодными лампами, потолочный, 220В, 2x10Вт, OPL/S led, IP20)	100 buc			12 714,00 7 494,00
	1	Muncitor	h-om	116,0000	64,60	7 494,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	10,00	2 040,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	75,00	3 180,00
31	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 (светильник светодиодный, потолочный, 220В, 1x36Вт, ALS.OPL led, IP54)	100 buc			10 087,30 5 684,80
	1	Muncitor	h-om	88,0000	64,60	5 684,80
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	10,00	2 040,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	75,00	2 362,50
32	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 (светильник со светодиодными лампами, потолочный, наружной установки 220В, 1x20Вт, LED, IP54)	100 buc			10 087,25 5 684,75
	1	Muncitor	h-om	88,0000	64,60	5 684,75
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	10,00	2 040,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	75,00	2 362,50
33	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 (светильник со светодиодными лампами, потолочный, наружной установки 220В, 1x20Вт, LED, IP65)	100 buc			10 087,33 5 684,83
	1	Muncitor	h-om	88,0000	64,60	5 684,83
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	10,00	2 040,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	75,00	2 362,50
34	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete (светильник светодиодный с указателем "Выход" Mizar Led)	100 buc			9 211,50 6 343,50
	1	Muncitor	h-om	98,2000	64,60	6 343,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	10,00	41,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	55,00	11,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	110,00	2 816,00
35		Светильник со светодиодными лампами, потолочный, 220В, 4x10 Вт, OPL/S led, IP20	buc			310,00 0,00
	045027	Светильник со светодиодными лампами, потолочный, 220В, 4x10 Вт, OPL/S led, IP20	set	1,0000	310,00	310,00

36		Светильник со светодиодными лампами, потолочный, 220В, 2x10 Вт, OPL/S led, IP20	buc			275,00 0,00
	045026	Светильник со светодиодными лампами, потолочный, 220В, 2x10 Вт, OPL/S led, IP20	set	1,0000	275,00	275,00
37		Светильник со светодиодными лампами, потолочный, 220В, 1x36 Вт, ALS.OPL led, IP54	buc			235,00 0,00
	045021	Светильник со светодиодными лампами, потолочный, 220В, 1x36 Вт, ALS.OPL led, IP54	set	1,0000	235,00	235,00
38		Светильник со светодиодными лампами, настенный/потолочный, 220В, 1x20 Вт, CD 120 led, IP54	buc			250,00 0,00
	045025	Светильник со светодиодными лампами, настенный/потолочный, 220В, 1x20 Вт, CD 120 led, IP54	set	1,0000	250,00	250,00
39		Светильник со светодиодными лампами, потолочный, наружной установки 220В, 1x20Вт, LED, IP65	buc			265,00 0,00
	045023	Светильник со светодиодными лампами, потолочный, наружной установки 220В, 1x20Вт, LED, IP65	set	1,0000	265,00	265,00
40		Светильник светодиодный, с указателем "Выход" Mizar Led	buc			210,00 0,00
	045029	Светильник светодиодный, с указателем "Выход" Mizar Led	set	1,0000	210,00	210,00
41		Лампа LED E27 20 Вт	buc			29,00 0,00
	04500	Лампа LED E27 20 Вт	set	1,0000	29,00	29,00
42		Лампа LED трубчатая 36 Вт	buc			19,70 0,00
	04501	Лампа LED трубчатая 36 Вт	set	1,0000	19,70	19,70
43		Лампа LED трубчатая 10 Вт	buc			18,00 0,00
	04509	Лампа LED трубчатая 10 Вт	set	1,0000	18,00	18,00
44	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3x1,5мм2)	100 m			373,22 362,40
	1	Muncitor	h-om	5,6100	64,60	362,40
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	0,10	0,08
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,22
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	10,00	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	55,00	8,81
45	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3x2,5мм2)	100 m			373,23 362,42
	1	Muncitor	h-om	5,6100	64,60	362,42
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	0,10	0,08
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,22
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	10,00	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	55,00	8,81
46	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS 4x1,5мм2)	100 m			373,50 362,56
	1	Muncitor	h-om	5,6100	64,60	362,56
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	0,10	0,06
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,25
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	10,00	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,19

	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	55,00	8,94
47	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ² (кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5х2,5мм ²)	100 m			373,23 362,23
	1	Muncitor	h-om	5,6100	64,60	362,23
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	0,10	0,08
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,23
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	10,00	0,54
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,23
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	55,00	8,92
48	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ² (кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS (5х4) мм ²)	100 m			446,25 435,25
	1	Muncitor	h-om	6,7400	64,60	435,25
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	0,10	0,12
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,25
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	10,00	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	55,00	8,88
49	08-02-412-6	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 120 mm ² (кабель с алюминиевыми жилами АВВГнг(А)-LS (5х120) мм ²)	100 m			1 186,88 1 162,75
	1	Muncitor	h-om	18,0000	64,60	1 162,75
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	0,10	0,12
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,25
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	10,00	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4000	55,00	22,00
50	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ² (кабель с медными жилами ВВГнг(А)-FRLS (3х1,5) мм ²)	100 m			373,23 362,39
	1	Muncitor	h-om	5,6100	64,60	362,39
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	0,10	0,08
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,23
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	10,00	0,49
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	55,00	8,83
51	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ² (кабель с медными жилами ВВГнг(А)-FRLS (4х1,5) мм ²)	100 m			373,24 362,53
	1	Muncitor	h-om	5,6100	64,60	362,53
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	0,10	0,06
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,24
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	10,00	0,53
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,18
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	55,00	8,71
52	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ² (кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS (5х4) мм ²)	100 m			446,29 435,57
	1	Muncitor	h-om	6,7400	64,60	435,57
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	0,10	0,14

	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,29
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	10,00	0,57
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,14
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	55,00	8,57
53	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ² (кабель с медными жилами КВВГнг(А)-LS (4x1,5) мм ²)	100 m			373,50 362,56
	1	Muncitor	h-om	5,6100	64,60	362,56
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	0,10	0,06
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,25
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	10,00	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,19
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	55,00	8,94
54		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 3x1,5 мм ²	m			14,20 0,00
	00253*1,5	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 3x1,5 мм ²	m	1,0000	14,20	14,20
55		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 3x2,5 мм ²	m			22,90 0,00
	00253*2,5	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 3x2,5 мм ²	m	1,0000	22,90	22,90
56		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 4x1,5 мм ²	m			19,70 0,00
	00254*1,5	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 4x1,5 мм ²	m	1,0000	19,70	19,70
57		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 5x2,5 мм ²	m			38,60 0,00
	00255*2,5	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 5x2,5 мм ²	m	1,0000	38,60	38,60
58		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 5x4 мм ²	m			60,00 0,00
	00255-4*	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 5x4 мм ²	m	1,0000	60,00	60,00
59		Кабель с алюминиевыми жилами, с ПВХ изоляцией, АВВГнг(А)-LS сеч. 5x120 мм ²	m			241,75 0,00
	00265-120	Кабель с алюминиевыми жилами, с ПВХ изоляцией, АВВГнг(А)-LS сеч. 5x120 мм ²	m	1,0000	241,75	241,75
60		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-FRLS сеч. 3x1,5 мм ²	m			16,60 0,00
	00293*1,5	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-FRLS сеч. 3x1,5 мм ²	m	1,0000	16,60	16,60
61		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-FRLS сеч. 4x1,5 мм ²	m			23,60 0,00
	00294*1,5	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-FRLS сеч. 4x1,5 мм ²	m	1,0000	23,60	23,60
62		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-FRLS сеч. 5x4 мм ²	m			73,10 0,00
	00295*4	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-FRLS сеч. 5x4 мм ²	m	1,0000	73,10	73,10
63		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией контрольный КВВГнг(А) LS сеч. 4x1,5 мм ²	m			21,90 0,00
	00274*1,5	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией контрольный КВВГнг(А) LS сеч. 4x1,5 мм ²	m	1,0000	21,90	21,90
64	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (труба ПВХ 20 мм)	100 m			6 254,48 1 537,48
	1	Muncitor	h-om	23,8000	64,60	1 537,48
	008120	Труба ПВХ 20 мм	m	100,0000	15,00	1 500,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	45,00	43,21
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	100,00	1 340,00

	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	75,00	1 185,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	110,00	297,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	45,00	217,79
65	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (труба ПВХ 25 мм)	100 m			6 474,47 1 537,48
	1	Muncitor	h-om	23,8000	64,60	1 537,48
	008125	Труба ПВХ 25 мм	m	100,0000	17,20	1 720,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	45,00	43,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	100,00	1 340,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	75,00	1 185,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	110,00	297,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	45,00	217,79
66	08-02-409-8	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 63 mm Труба гофрированная ПВХ 110 мм	100 m			7 794,62 1 518,12
	1	Muncitor	h-om	23,5000	64,60	1 518,12
	0081110	Труба гофрированная ПВХ 110 мм	m	100,0000	47,10	4 710,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	100,00	1 220,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	10,00	122,00
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	1 100,00	27,50
	5009070	Racordari	10 buc	2,0000	2,00	4,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,2900	45,00	193,00
		2. Utilaj				
67		Бокс для установки 36 модулей, металлический, навесной, с замком ЦРВ-36з, IP31	buc			985,00 0,00
	0899436	Бокс для установки 36 модулей, металлический, навесной, с замком ЦРВ-36з, IP31	buc	1,0000	985,00	985,00
68		Выключатель нагрузки ВН-3Р/20А	buc			395,00 0,00
	078325	Выключатель нагрузки ВН-3Р/20А	buc	1,0000	395,00	395,00
69		Выключатель автоматический однополюсный ВА-1Р/С16	buc			33,50 0,00
	07432216	Выключатель автоматический однополюсный ВА-1Р/С16	buc	1,0000	33,50	33,50
70		Выключатель автоматический однополюсный ВА-1Р/В6	buc			33,50 0,00
	074322	Выключатель автоматический однополюсный ВА-1Р/В6	buc	1,0000	33,50	33,50
71		Выключатель автоматический однополюсный ВА-1Р/В4	buc			33,50 0,00
	07432204	Выключатель автоматический однополюсный ВА-1Р/В4	buc	1,0000	33,50	33,50
72		Автомат дифференцированный двухполюсный АД 2Р/16А/30мА	buc			275,00 0,00
	07520	Автомат дифференцированный двухполюсный АД 2Р/16А/30мА	buc	1,0000	275,00	275,00
73		Бокс для установки 18 модулей, металлический, навесной, с замком ЦРВ-18з, IP31	buc			660,00 0,00
	0899418	Бокс для установки 18 модулей, металлический, навесной, с замком ЦРВ-18з, IP31	buc	1,0000	660,00	660,00
74		Выключатель нагрузки ВН-3Р/20А	buc			395,00 0,00
	078325	Выключатель нагрузки ВН-3Р/20А	buc	1,0000	395,00	395,00
75		Выключатель автоматический однополюсный ВА-1Р/С10	buc			33,50 0,00
	07432210	Выключатель автоматический однополюсный ВА-1Р/С10	buc	1,0000	33,50	33,50
76		Выключатель автоматический однополюсный ВА-1Р/С6	buc			33,50 0,00

	07432206	Выключатель автоматический однополюсный ВА-1P/C6	buc	1,0000	33,50	33,50
77		Контактор малогабаритный, 400В, 9А, КМ	buc			182,50
						0,00
	032001	Контактор малогабаритный, 400В, 9А, КМ	buc	1,0000	182,50	182,50
78		Контактор малогабаритный, 230В, 9А, КМ	buc			162,00
						0,00
	032002	Контактор малогабаритный, 230В, 9А, КМ	buc	1,0000	162,00	162,00
79		Бокс для установки 12 модулей, металлический, навесной, с замком ЦРВ-12з, IP31	buc			580,00
						0,00
	0899412	Бокс для установки 12 модулей, металлический, навесной, с замком ЦРВ-12з, IP31	buc	1,0000	580,00	580,00
80		Выключатель нагрузки ВН-3P/20А	buc			395,00
						0,00
	078325	Выключатель нагрузки ВН-3P/20А	buc	1,0000	395,00	395,00
81		Выключатель автоматический однополюсный ВА-1P/C4	buc			33,50
						0,00
	07432214	Выключатель автоматический однополюсный ВА-1P/C4	buc	1,0000	33,50	33,50
82		Выключатель автоматический однополюсный ВА-1P/B4	buc			33,50
						0,00
	07432204	Выключатель автоматический однополюсный ВА-1P/B4	buc	1,0000	33,50	33,50

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Statia de epurare biologica cu
capacitatea de 2400 m³/zi din
orasul Nisporeni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-1 01/24-2-CBA
Statie de epurare biologica.Bazin subteran

Valoarea de deviz 7 447 188,85 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. Terasamnete				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	13,094	1 230,01 0,00	16 105,80 0,00
2	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3	58,169	1 170,00 0,00	68 058,00 0,00
3	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	9 888,73	19,98 0,00	197 626,10 0,00
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	58,169	225,10 23,26	13 093,97 1 352,79
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	13,094	544,98 0,00	7 136,00 0,00
6	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in	100 m3	13,094	3 808,32 327,52	49 866,20 4 288,60

		parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%				
		Total Terasamnete Inclusiv salariu				351 886,07 5 641,39
		2. Fundatii				
7	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	13,46	225,75 129,20	3 038,59 1 739,04
8	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3	107,00	1 983,10 290,70	212 191,54 31 104,90
9	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	48,96	96,30 61,37	4 714,79 3 004,67
10	CC01F1	Armaturi din otel beton 500C d10 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	1 391,00	22,48 3,68	31 272,74 5 121,94
11	CC01F1	Armaturi din otel beton 500C d12 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	28 101,00	22,48 3,68	631 772,30 103 473,50
12	CC01F1	Armaturi din otel beton 500C d16 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	69,00	22,48 3,68	1 551,27 254,07
13	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...C30/37	m3	356,00	2 269,42 284,24	807 914,87 101 189,44
		Total Fundatii				1 692 456,10

		Inclusiv salariu				245 887,56
		3. Perete monolit				
14	CC02I	Armaturi din otel beton A240 d8 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	521,00	25,35 6,40	13 204,95 3 332,00
15	CC02J2	Armaturi din otel beton 500C d12 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	30 504,00	23,37 4,07	712 872,38 124 145,18
16	CC02J2	Armaturi din otel beton 500C d16 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	158,00	23,37 4,07	3 692,43 643,03
17	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	2 310,60	96,33 61,37	222 589,93 141 801,52
18	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...C30/37	m3	462,00	2 269,43 284,24	1 048 474,49 131 318,88
19	IzF01E k=2	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei la acoperisuri trase, pe acoperisuri orizontale sau verticale cu mastic bituminos Nc=1kg/m2, in 2 straturi	m2	563,03	142,82 47,80	80 412,33 26 915,07
20	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi:	m2	2 663,21	215,75 56,85	574 582,23 151 398,17

		suprafata rugoasa				
		Total Perete monolit Inclusiv salariu				2 655 828,74 579 553,85
		4. Podet				
21	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	73,44	94,26 64,60	6 922,39 4 744,22
22	CC02K	Armaturi din otel beton A240 d6 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	155,00	25,68 6,40	3 979,69 991,29
23	CC02K2	Armaturi din otel beton 500C d8 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	286,00	26,06 6,78	7 454,02 1 939,94
24	CC02L2	Armaturi din otel beton 500C d12 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	155,00	23,87 4,59	3 699,33 710,93
25	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	988,00	32,75 13,57	32 355,03 13 403,21
26	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada,	kg	2 624,00	42,02 13,57	110 273,60 35 597,18
27	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t	3,612	382,58 262,92	1 381,89 949,68

28	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	185,16	81,53 72,35	15 095,52 13 396,68
29	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C30/37	m3	18,00	2 365,98 342,38	42 587,71 6 162,84
30	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	188,00	42,22 29,07	7 937,36 5 465,16
		Total Podet Inclusiv salariu				231 686,54 83 361,13
		5. Scari				
31	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,30	718,17 63,97	215,45 19,19
32	CC01C	Armaturi din otel beton A240 d6 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	17,00	23,90 5,10	406,35 86,75
33	CC01D1	Armaturi din otel beton 500C d12 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	90,00	22,87 4,07	2 058,29 366,29
34	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	13,75	27,48 1,94	377,83 26,68
35	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	19,40	96,12 61,37	1 864,80 1 190,58
36	CA03G01	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C30/37	m3	2,50	2 260,37 284,24	5 650,93 710,60

		Total Scari Inclusiv salariu		10 573,65 2 400,09
		Total	Lei	4 942 431,10
		Fondul social	24 %	220 042,56
		Transportarea	4 %	139 979,10
		Total		5 302 452,76
		Cheltuieli de regie	12 %	636 294,33
		Total		5 938 747,09
		Beneficiu de deviz	4,5 %	267 243,62
		Total		6 205 990,71
		TVA	20 %	1 241 198,14
				7 447 188,85
		Total deviz: Inclusiv salariu		916 844,02

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Statia de epurare biologica cu
capacitatea de 2400 m3/zi din
orasul Nisporeni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-1 01/24-2-CBA
Statie de epurare biologica.Bazin subteran

Valoarea de deviz 7 447 188,85 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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1 012,02	64,60	65 376,49
2.	7123010010200	Betonist	h-om	3 781,25	64,60	244 268,75
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	3 546,80	64,60	229 123,28
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	2 021,992	64,60	130 620,68
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	24,497	64,60	1 582,51
6.	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	416,642	64,60	26 915,07
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	207,379	64,60	13 396,68
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	8,633	64,60	557,69
9.	7212030022700	Sudor	h-om	36,12	64,60	2 333,35
10.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	6,068	64,60	391,99
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	686,28	64,60	44 333,69
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	87,625	64,60	5 660,58
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2 357,326	64,60	152 283,26
		Total manopera				916 844,02

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	67,30	15,00	1 009,50
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,233	460,00	107,18
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,345	460,00	158,70
4.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	18,516	22,00	407,35
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	9,536	5,00	47,68
6.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	3,608	4 500,00	16 236,00
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	2,667	4 500,00	12 001,50
8.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	2,559	4 500,00	11 515,50
9.	2010237318750	Distantieri	buc	13 976,105	1,00	13 976,10
10.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	271,233	75,00	20 342,48
11.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	2,777	18,00	49,99
12.	2320166200676	White spirit	kg	0,831	22,50	18,70
13.	2320187315789	Decofrol	kg	295,903	20,00	5 918,06
14.	241331700201	Mastic bituminos pentru fundatii	kg	1 126,06	47,50	53 487,85
15.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	3 195,852	132,00	421 852,46
16.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	22,219	45,00	999,86
17.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	38,015	35,00	1 330,52
18.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	5,555	18,50	102,77
19.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	52,48	2,60	136,45

20.	266310210003	Beton C8/10	m3	110,772	1 500,00	166 158,00
21.	266310210008	Beton C30/37	m3	872,617	1 750,00	1 527 079,75
22.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	18,516	5,00	92,58
23.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,069	18,00	1,24
24.	271060210006	Otel beton A240 diam. 6	kg	176,30	18,00	3 173,40
25.	271060210008	Otel beton A240 diam. 8	kg	534,025	18,00	9 612,45
26.	2710602200008	Otel beton 500C d8	kg	293,15	18,00	5 276,70
27.	2710602200010	Otel beton 500C d10	kg	1 425,775	18,00	25 663,95
28.	2710602200012	Otel beton 500C d12	kg	60 321,25	18,00	1 085 782,50
29.	2710602200016	Otel beton 500C d16	kg	232,675	18,00	4 188,15
30.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	9,88	20,00	197,60
31.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,346	20,00	26,92
32.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	614,608	20,00	12 292,16
33.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	988,00	18,50	18 278,00
34.	281123630981	Confectii metalice diverse balustrada	kg	2 624,00	27,50	72 160,00
35.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	75,20	18,50	1 391,20
36.	2873122004100	Plase sudate	kg	13,887	24,50	340,23
37.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	75,187	15,00	1 127,81
38.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	18,06	45,00	812,70
39.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	735,72	2,00	1 471,44
40.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	735,72	0,20	147,15
41.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	12,262	0,50	6,13
42.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	74,245	15,00	1 113,68
43.	4011106202741	Energie electrica	kw	28,896	4,00	115,59
44.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	163,449	20,00	3 268,98
45.	4100126202818	Apa	m3	0,03	20,00	0,60
Total materiale de construcții						3 499 477,56

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,126	110,00	13,86
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,063	366,67	23,10
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,338	27,85	9,41
4.	2922140007000	Macara	h-ut	64,936	350,00	22 727,60
5.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	113,944	400,00	45 577,60
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	140,273	600,00	84 163,80
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	14,272	500,00	7 136,00
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	23,268	500,00	11 634,00
9.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	42,80	125,00	5 350,00
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	503,10	125,00	62 887,50
11.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	254,173	350,00	88 960,55
12.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	564,646	350,00	197 626,10
Total utilaje de construcții						526 109,52

Total	Lei	4 942 431,10
Fondul social	24 %	220 042,56
Transportarea	4 %	139 979,10

Total		5 302 452,76
Cheltuieli de regie	12 %	636 294,33
Total		5 938 747,09
Beneficiu de deviz	4,5 %	267 243,62
Total		6 205 990,71
TVA	20 %	1 241 198,14
Total deviz:		7 447 188,85

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Statia de epurare biologica cu capacitatea
de 2400 m3/zi din orasul Nisporeni**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul 2-2-1 01/24-2-CBA
Statie de epurare biologica.Bazin subteran**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Terasamnete				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 230,01 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050	600,00	1 230,01
2	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3			1 170,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,950	600,00	1 170,00
3	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			19,98 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	350,00	19,98
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			225,10 23,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	64,60	23,26
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	460,00	1,84
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	500,00	200,00
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			544,98 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090	500,00	544,98
6	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			3 808,32 327,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,070	64,60	327,52
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	8,702	400,00	3 480,80
		2. Fundatii				
7	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2			225,75 129,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,180	64,60	11,63
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,820	64,60	117,57
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,050	15,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,100	20,00	2,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,120	15,00	1,80
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	20,00	2,40
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,003	4 500,00	13,37
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 500,00	4,35
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,016	4 500,00	71,88
8	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3			1 983,10 290,70
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	64,60	248,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	64,60	41,99
	266310210003	Beton C8/10	m3	1,025	1 500,00	1 552,88

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	350,00	87,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	125,00	50,00
9	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			96,30 61,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	64,60	9,69
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,800	64,60	51,68
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	2,00	0,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	15,00	0,45
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,030	15,00	0,45
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,110	75,00	8,25
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 500,00	4,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	4 500,00	4,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 500,00	6,71
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	350,00	7,00
10	CC01F1	Armaturi din otel beton 500C d10 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			22,48 3,68
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,054	64,60	3,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	64,60	0,19
	2710602200010	Otel beton 500C d10	kg	1,025	18,00	18,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	20,00	0,20
11	CC01F1	Armaturi din otel beton 500C d12 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			22,48 3,68
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,054	64,60	3,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	64,60	0,19
	2710602200012	Otel beton 500C d12	kg	1,025	18,00	18,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	20,00	0,20
12	CC01F1	Armaturi din otel beton 500C d16 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			22,48 3,68
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,054	64,60	3,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	64,60	0,19
	2710602200016	Otel beton 500C d16	kg	1,025	18,00	18,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	20,00	0,20
13	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...C30/37	m3			2 269,42 284,24
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	64,60	258,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	64,60	25,84
	266310210008	Beton C30/37	m3	1,025	1 750,00	1 820,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	125,00	75,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	350,00	87,50
		3. Perete monolit				
14	CC02I	Armaturi din otel beton A240 d8 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			25,35 6,40
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,096	64,60	6,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	64,60	0,19
	271060210008	Otel beton A240 diam. 8	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	1,00	0,30
15	CC02J2	Armaturi din otel beton 500C d12 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltime mai mici	kg			23,37 4,07

1	2	3	4	5	6	7
		sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,060	64,60	3,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	64,60	0,19
	2710602200012	Otel beton 500C d12	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	350,00	0,35
16	CC02J2	Armaturi din otel beton 500C d16 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			23,37 4,07
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,060	64,60	3,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	64,60	0,19
	2710602200016	Otel beton 500C d16	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	350,00	0,35
17	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			96,33 61,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	64,60	9,69
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,800	64,60	51,68
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	2,00	0,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	15,00	0,45
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,030	15,00	0,45
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,110	75,00	8,25
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 500,00	4,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	4 500,00	4,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 500,00	6,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	350,00	7,00
18	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...C30/37	m3			2 269,43 284,24
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	64,60	258,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	64,60	25,84
	266310210008	Beton C30/37	m3	1,025	1 750,00	1 820,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	125,00	75,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	350,00	87,50
19	IzF01E k=2	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei la acoperisuri trase, pe acoperisuri orizontale sau verticale cu mastic bituminos Nc=1kg/m2, in 2 straturi	m2			142,82 47,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,370	64,60	47,80
	241331700201	Mastic bituminos pentru fundatii	kg	1,000	47,50	95,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	27,85	0,02
20	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2			215,75 56,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,500	64,60	32,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,380	64,60	24,55
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,200	132,00	158,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,025	20,00	0,50
		4. Podet				
21	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			94,26 64,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	64,60	9,69
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,850	64,60	54,91
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,20	0,06

1	2	3	4	5	6	7
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	2,00	0,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	15,00	0,45
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,030	15,00	0,45
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,130	75,00	9,75
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 500,00	4,47
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	4 500,00	4,47
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	350,00	7,00
22	CC02K	Armaturi din otel beton A240 d6 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			25,68 6,40
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	64,60	6,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	64,60	0,26
	271060210006	Otel beton A240 diam. 6	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	350,00	0,35
23	CC02K2	Armaturi din otel beton 500C d8 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			26,06 6,78
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,101	64,60	6,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	64,60	0,26
	2710602200008	Otel beton 500C d8	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	350,00	0,35
24	CC02L2	Armaturi din otel beton 500C d12 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			23,87 4,59
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,066	64,60	4,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	64,60	0,32
	2710602200012	Otel beton 500C d12	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	350,00	0,35
25	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			32,75 13,57
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	64,60	12,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	64,60	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	64,60	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	20,00	0,20
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	18,50	18,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	45,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	4,00	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	15,00	0,23
26	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada,	kg			42,02 13,57
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	64,60	12,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	64,60	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	64,60	0,65
	281123630981	Confectii metalice diverse balustrada	kg	1,000	27,50	27,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	45,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	4,00	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	35,00	0,35
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,020	2,60	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,020	15,00	0,30
27	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t			382,58 262,92
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,680	64,60	108,52
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,390	64,60	154,40
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,260	35,00	114,10
	2320166200676	White spirit	kg	0,230	22,50	5,18
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,077	5,00	0,38
28	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete	m2			81,53

1	2	3	4	5	6	7
		metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi				72,35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,120	64,60	72,35
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,120	45,00	5,40
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,100	22,00	2,20
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,015	18,00	0,27
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,100	5,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,030	18,50	0,56
29	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C30/37	m3			2 365,98 342,38
	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	64,60	313,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	64,60	29,07
	266310210008	Beton C30/37	m3	1,025	1 750,00	1 847,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,150	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	125,00	75,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	350,00	98,00
30	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			42,22 29,07
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,300	64,60	19,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	64,60	9,69
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,400	18,50	7,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,010	350,00	3,50
		5. Scari				
31	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			718,17 63,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	64,60	63,97
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150	460,00	529,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	366,67	77,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	110,00	46,20
32	CC01C	Armaturi din otel beton A240 d6 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			23,90 5,10
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,075	64,60	4,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	64,60	0,26
	271060210006	Otel beton A240 diam. 6	kg	1,025	18,00	18,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	20,00	0,20
33	CC01D1	Armaturi din otel beton 500C d12 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			22,87 4,07
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,059	64,60	3,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	64,60	0,26
	2710602200012	Otel beton 500C d12	kg	1,025	18,00	18,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	20,00	0,20
34	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			27,48 1,94
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	64,60	1,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	64,60	0,32
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010	24,50	24,74
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	18,00	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	350,00	0,20
35	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			96,12 61,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	64,60	9,69
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,800	64,60	51,68
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,20	0,06

1	2	3	4	5	6	7
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	2,00	0,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	15,00	0,45
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,030	15,00	0,45
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,110	75,00	8,25
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 500,00	4,41
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	4 500,00	4,41
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 500,00	6,73
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	350,00	7,00
36	CA03G01	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C30/37	m3			2 260,37 284,24
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	64,60	258,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	64,60	25,84
	266310210008	Beton C30/37	m3	1,020	1 750,00	1 811,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	125,00	75,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	350,00	87,50

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Statia de epurare biologica cu
capacitatea de 2400m³/zi, din
or.Nisporeni**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-2-2 01/24-1,2,3,4-HT
Tehnologie. Statie de epurare****Valoarea de deviz 28 878 880,16 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. Lucrari de constructie				
1	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Reductie cu capete lungi PE80 d75x50mm	buc	3,00	331,70 64,60	995,10 193,80
2	IC40C	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri din PVC pe zid de caramida Brida d75/2"	buc	1,00	54,91 22,61	54,91 22,61
3	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Cot compresiune FE d63/2	buc	1,00	104,42 37,47	104,42 37,47
4	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Mufa compresie redusa d63/32	buc	1,00	228,02 37,47	228,02 37,47
5	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind	buc	1,00	76,09 37,47	76,09 37,47

		diametrul de 50-110 mm. Mufa compresie redusa d32/25				
		<i>Total</i>	Lei			1 458,54
		<i>Fondul social</i>	24 %			78,92
		<i>Transportarea</i>	4 %			26,33
		<i>Total</i>				1 563,79
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12 %			187,65
		<i>Total</i>				1 751,44
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,5 %			78,80
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 830,24 328,82
		2. Lucrari de montare				
6	M1G12B	Piese gata uzinate, livrate independent (dispozitive de agitare, de amestecare, pilnii, gratare si similare), montate in interiorul sau pe utilajele tehnologice, cu greutatea piese de 0,5 -1 t	t	8,00	5 970,33 4 611,79	47 762,63 36 894,35
		<i>Total</i>	Lei			47 762,63
		<i>Fondul social</i>	24 %			8 854,64
		<i>Transportarea</i>	4 %			429,80
		<i>Total</i>				57 047,07
		<i>Cheltuieli de regie</i>	63 %			23 243,44
		<i>Total</i>				80 290,51
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,5 %			3 613,07
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				83 903,58 36 894,35
		3. Valoarea utilajului				
7		Stafie de epurare biologica de tip BIOFIX U cu capacitate de 2400m3/zi (2x1200m3/zi) Statie complet echipata din punct de vedere tehnologic, electric si automatizare, inclusiv cu monitorizarea parametrilor principali prin sistemul SCADA	buc	1,00	23 979 999,6 5 0,00	23 979 999,6 5 0,00

		inclusiv instalatie de dezinfectie cu UV cu capacitatea de 2x50m3/h (inclusiv demararea si reglarea statiei)				
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				23 979 999,65

		Total	Lei	24 065 733,47
		TVA	20 %	4 813 146,69
		28 878 880,16		
		Total deviz:		
		Inclisiv salariu		
		37 223,17		

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Statia de epurare biologica cu
capacitatea de 2400m3/zi, din
or.Nisporeni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-2 01/24-1,2,3,4-HT
Tehnologie. Statie de epurare**

Valoarea de deviz 28 878 880,16 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

Manopera :

1.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,35	64,60	22,61
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,74	64,60	112,41
3.	7212030022700	Sudor	h-om	3,00	64,60	193,80
4.	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	571,12	64,60	36 894,35
		Total manopera				37 223,17

Materiale:

1.	00111	Statie de epurare biologica de tip BIOFIX U cu capacitate de 2400m3/zi (2x1200m3/zi) Statie complet echipata din punct de vedere tehnologic, electric si automatizare, inclusiv cu monitorizarea parametrilor principali prin sistemul SCADA inclusiv instalatie de dezinfectie cu UV cu capacitatea de 2x50m3/h (inclusiv demararea si reglarea statiei)	buc	1,00	23 979 999,65	23 979 999,65
2.	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,04	4 500,00	180,00
3.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,04	4 500,00	180,00
4.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos	m3	11,04	21,30	235,15
5.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	8,88	23,10	205,13
6.	252315671301	Reductie cu capete lungi PE80 d75x50mm	buc	3,03	110,00	333,30
7.	252315671302	Cot compresiune FE d63/2	buc	1,03	65,00	66,95
8.	252315671303	Mufa compresie redusa d63/32	buc	1,03	185,00	190,55
9.	252315671304	Mufa compresie redusa d32/25	buc	1,03	37,50	38,62
10.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,00	1,00	1,00
11.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	160,00	20,00	3 200,00
12.	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	160,00	15,00	2 400,00
13.	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	32,96	45,00	1 483,20
14.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05	10,00	0,50
15.	2874115820663	Surub uzual cu cap hexagonal M 10 x 100	buc	216,00	10,00	2 160,00
16.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet	buc	1,00	1,00	1,00

		5 x 50 F1				
17.	2874115840443	Piulite hexaf.gros A M 10 gr. 5 S 922	buc	216,00	0,50	108,00
18.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,00	0,20	0,20
19.	28752742041	Brida d75/2"	buc	1,00	26,10	26,10
20.	4011106202741	Energie electrica	kw	148,40	4,00	593,60
		Total materiale de construcții				23 991 402,95

Utilaje de constructii:

1.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	2,40	110,00	264,00
2.	2952270006614	Trolu cu act. electrica 3,1 - 5 tf	h-ut	3,52	35,00	123,20
3.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,10	35,00	3,50
4.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	2,40	85,00	204,00
		Total utilaje de construcții				594,7

Total	Lei	24 065 733,47
TVA	20 %	4 813 146,69

Total deviz:

28 878 880,16

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Statia de epurare biologica cu capacitatea
de 2400m3/zi, din or.Nisporeni**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul 2-2-2 01/24-1,2,3,4-HT
Tehnologie. Statie de epurare**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 75, 90 mm. Reductie cu capete lungi PE80 d75x50mm	buc			331,70 64,60
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	64,60	64,60
	252315671301	Reductie cu capete lungi PE80 d75x50mm	buc	1,0100	110,00	111,10
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	110,00	88,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	85,00	68,00
2	IC40C	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri din PVC pe zid de caramida Brida d75/2"	buc			54,91 22,61
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	64,60	22,61
	28752742041	Brida d75/2"	buc	1,0000	26,10	26,10
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	10,00	0,50
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,20	0,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	35,00	3,50
3	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 50-110 mm. Cot compresiune FE d63/2	buc			104,42 37,47
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,60	37,47
	252315671302	Cot compresiune FE d63/2	buc	1,0300	65,00	66,95
4	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 50-110 mm. Mufa compresie redusa d63/32	buc			228,02 37,47
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,60	37,47
	252315671303	Mufa compresie redusa d63/32	buc	1,0300	185,00	190,55
5	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 50-110 mm. Mufa compresie redusa d32/25	buc			76,09 37,47
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,60	37,47
	252315671304	Mufa compresie redusa d32/25	buc	1,0300	37,50	38,62
		2. Lucrari de montare				
6	M1G12B	Piese gata uzinate, livrate independent (dispozitive de agitare, de amestecare, pilnii, gratare si similare), montate in interiorul sau pe utilajele tehnologice, cu greutatea piese de 0,5 -1 t	t			5 970,33 4 611,79
	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	71,3900	64,60	4 611,79
	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,0050	4 500,00	22,50
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0050	4 500,00	22,50
	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	20,0000	15,00	300,00
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-ln SR EN 10029	kg	20,0000	20,00	400,00
	2874115820663	Surub uzual cu cap hexagonal M 10 x 100	buc	27,0000	10,00	270,00
	2874115840443	Piulite hexaf.gros A M 10 gr. 5 S 922	buc	27,0000	0,50	13,50
	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	4,1200	45,00	185,40
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos	m3	1,3800	21,30	29,39
	4011106202741	Energie electrica	kw	18,5500	4,00	74,20

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	1,1100	23,10	25,64
	2952270006614	Troliu cu act. electrica 3,1 - 5 tf	h-ut	0,4400	35,00	15,40
		3. Valoarea utilajului				
7		Stafie de epurare biologica de tip BIOFIX U cu capacitate de 2400m3/zi (2x1200m3/zi) Statie complet echipata din punct de vedere tehnologic, electric si automatizare, inclusiv cu monitorizarea parametrilor principali prin sistemul SCADA inclusiv instalatie de dezinfectie cu UV cu capacitatea de 2x50m3/h (inclusiv demararea si reglarea statiei)	buc			23 979 999,65 0,00
	00111	Stafie de epurare biologica de tip BIOFIX U cu capacitate de 2400m3/zi (2x1200m3/zi) Statie complet echipata din punct de vedere tehnologic, electric si automatizare, inclusiv cu monitorizarea parametrilor principali prin sistemul SCADA inclusiv instalatie de dezinfectie cu UV cu capacitatea de 2x50m3/h (inclusiv demararea si reglarea statiei)	buc	1,0000	23 979 999,65	23 979 999,65

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Statia de epurare biologica cu
capacitatea de 2400 m3/zi din
orasul Nisporeni**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-1 01/24-4-SAC
Cladire de gratare mecanice

Valoarea de deviz 885 940,86 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. Terasamnete				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	2,115	1 230,07 0,00	2 601,60 0,00
2	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3	1,303	1 170,07 0,00	1 524,60 0,00
3	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	221,51	19,98 0,00	4 426,80 0,00
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,303	224,94 23,25	293,10 30,30
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	2,115	544,92 0,00	1 152,50 0,00
6	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in	100 m3	2,115	3 808,37 327,52	8 054,71 692,71

		parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%				
		Total Terasamnete Inclusiv salariu				18 053,31 723,01
		2. Fundatii				
7	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	2,88	226,78 129,20	653,12 372,09
8	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3	2,40	1 983,34 290,70	4 760,02 697,68
9	CC01E	Armaturi din otel beton A240 d6 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	62,00	23,13 4,33	1 433,95 268,35
10	CC01F1	Armaturi din otel beton 500C d12 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	107,00	22,48 3,68	2 405,60 394,00
11	CC01F1	Armaturi din otel beton 500C d12 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	52,00	22,48 3,68	1 169,08 191,48
12	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	121,20	96,33 61,37	11 674,60 7 438,05
13	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...C25/30	m3	20,20	2 269,46 284,24	45 843,15 5 741,65
		Total Fundatii Inclusiv salariu				67 939,52 15 103,30
		3. Coloane				

14	CC02K	Armături din oțel beton A240 d6 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stîlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	42,00	25,68 6,40	1 078,36 268,60
15	CC02L2	Armături din oțel beton 500C d14 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stîlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	80,00	23,87 4,59	1 909,33 366,93
16	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în stîlpi la construcții cu înălțimea pînă la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	28,00	114,11 80,75	3 195,19 2 261,00
17	CA04F	Beton turnat în placi, grinzi, stîlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice C16/20	m3	2,80	2 313,19 342,38	6 476,93 958,67
18	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planșelor parțial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu planșee prefabricate tip PE 3100 R	buc	16,00	42,22 29,07	675,52 465,12
		Total Coloane Inclusiv salariu				13 335,33 4 320,32
		4. Planșeu, grinzi				
19	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în placi și grinzi la construcții cu înălțimea pînă la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	45,31	94,25 64,60	4 270,39 2 927,02
20	CC02M	Armături din oțel beton A240 d6 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm, și montate în placi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	32,20	23,74 4,46	764,29 143,54

21	CC02N2	Armături din oțel beton 500C d10 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	630,00	23,22 3,94	14 628,97 2 482,57
22	CC02N2	Armături din oțel beton 500C d12 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	5,60	23,25 3,95	130,21 22,10
23	CC02N2	Armături din oțel beton 500C d14 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	140,00	23,22 3,94	3 250,88 551,68
24	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice C20/25	m3	6,23	2 313,14 342,38	14 410,84 2 133,03
25	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea plăcilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planșelor parțiale sau totale monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu planșee prefabricate tip PE 3100 R	buc	152,00	42,22 29,07	6 417,44 4 418,64
		Total Planșeu, grinzi Inclusiv salariu				43 873,02 12 678,58
		5. Fronton				
26	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în plăci și grinzi la construcții cu înălțimea până la 20 m inclusiv, exclusiv susținerile	m2	9,10	94,22 64,60	857,36 587,86
27	CC02K	Armături din oțel beton A240 d6 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau	kg	29,12	25,67 6,39	747,55 186,17

		egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
28	CC02L2	Armaturi din otel beton 500C d12 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	81,50	23,87 4,59	1 945,33 373,84
29	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20/25	m3	0,80	2 314,11 342,39	1 851,29 273,91
30	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	35,82	32,75 13,57	1 173,01 485,93
31	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	1,87	89,25 71,06	166,90 132,88
		Total Fronton Inclusiv salariu				6 741,44 2 040,59
		6. Acoperis				
32	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	1,25	8 880,82 1 556,24	11 101,02 1 945,30
33	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	1,21	8 390,50 1 453,50	10 152,50 1 758,74
34	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc.,din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite. V=0.008m3	m2	66,00	81,02 30,36	5 347,61 2 003,89
35	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	6,40	32,75 13,56	209,57 86,81
36	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori,	m3	2,95	793,96 54,92	2 342,19 162,02

		cosoroabe				
37	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe	m3	2,95	112,97 10,99	333,26 32,43
38	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	66,00	39,64 16,15	2 616,13 1 065,90
39	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	66,00	267,88 74,29	17 679,92 4 903,14
40	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	14,00	202,05 22,61	2 828,72 316,54
41	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	15,60	193,25 19,38	3 014,73 302,33
		Total Acoperis Inclusiv salariu				55 625,65 12 577,10
		7. Zidarie				
42	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2	5,04	71,28 16,15	359,24 81,40
43	CD55E	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ingrijita (pl4.01/24-SA)	m3	28,14	1 270,41 427,65	35 749,42 12 034,14
44	CD50J	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la umpluturi de carcase cu inaltimea pina la 4 m	m3	1,44	3 381,17 381,76	4 868,88 549,74
		Total Zidarie Inclusiv salariu				40 977,54 12 665,28
		8. Cai suspendate				
45	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	191,88	44,25 13,57	8 490,31 2 603,06

46	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	10,02	89,25 71,06	894,27 712,02
		Total Cai suspendate Inclusiv salariu				9 384,58 3 315,08
		9. Finisari				
		9.1. Podea				
47	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	2,09	718,07 63,95	1 500,77 133,66
48	CC02N2	Armaturi din otel beton 500C d10 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	130,00	23,22 3,94	3 018,67 512,27
49	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3	4,18	1 982,97 290,70	8 288,82 1 215,13
50	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	34,80	95,99 45,22	3 340,37 1 573,66
51	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	-34,80	32,17 15,50	-1 119,47 -539,54
52	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pardosea	m2	34,80	25,54 9,04	888,69 314,73
53	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm	m2	34,80	361,06 71,06	12 564,89 2 472,89
		Total Podea Inclusiv salariu				28 482,74 5 682,80
		9.2. Tavan				

54	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la tavan	m2	34,80	25,54 9,04	888,69 314,73
55	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	34,80	140,30 98,84	4 882,41 3 439,56
56	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	34,80	4,79 1,94	166,62 67,44
57	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	34,80	44,02 35,53	1 531,85 1 236,45
58	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	34,80	4,79 1,94	166,62 67,44
59	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Satroc" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	34,80	28,09 19,38	977,39 674,43
60	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	34,80	4,79 1,94	166,62 67,44
61	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	34,80	47,98 35,53	1 669,71 1 236,44
		Total Tavan Inclusiv salariu				10 449,91 7 103,93
		9.3. Pereti				
62	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti	m2	80,00	25,54 9,04	2 042,96 723,52
63	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	80,00	131,57 77,52	10 525,80 6 201,60
64	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	80,00	4,79 1,94	383,04 155,04

65	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	80,00	47,98 35,53	3 838,40 2 842,40
		Total Pereti Inclusiv salariu				16 790,20 9 922,56
		9.4. Pod				
66	IzF52A apl	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala). (cimentoplast) Nc granule polistiren=0,1m3/m2	m2	43,52	184,85 42,51	8 044,79 1 849,89
67	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	43,52	95,98 45,22	4 177,22 1 967,98
68	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	-43,52	32,17 15,50	-1 400,04 -674,75
		Total Pod Inclusiv salariu				10 821,97 3 143,12
		9.5. Tamplarie				
69	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m2	0,60	2 626,30 60,73	1 575,78 36,44
70	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2	2,52	2 441,58 47,14	6 152,78 118,80
71	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv Usa	m2	1,89	4 681,08 284,24	8 847,25 537,22

		metalica oarba antiincendiara				
		Total Tamplarie Inclusiv salariu				16 575,81 692,46
		9.6. Fatada				
72	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti	m2	108,02	25,54 9,04	2 758,51 976,95
73	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var- ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	108,02	131,57 77,52	14 212,62 8 373,71
74	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	108,02	4,79 1,94	517,22 209,37
75	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (culoare verde)	m2	86,32	55,22 35,53	4 766,60 3 066,95
76	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (culoare alba)	m2	21,70	55,22 35,53	1 198,26 771,00
77	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti	m2	9,60	25,54 9,04	245,15 86,82
78	CI06C6	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiunea 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor de cca 2 cm grosime	m2	9,60	353,51 145,35	3 393,74 1 395,36
		Total Fatada Inclusiv salariu				27 092,10 14 880,16
		9.7. Pereu				

79	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	3,12	718,12 63,96	2 240,54 199,55
80	DB02C	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu bitum taiat (cutback)	100m2	0,312	1 559,42 213,27	486,54 66,54
81	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	31,20	157,21 5,81	4 904,80 181,40
82	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x8 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	31,20	222,36 43,28	6 937,67 1 350,40
		Total Pereu Inclusiv salariu				14 569,55 1 797,89
		Total Finisari Inclusiv salariu				124 782,28 43 222,92
		10. Canal interior				
83	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,92	718,10 63,96	1 378,75 122,80
84	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	4,12	225,71 129,20	929,92 532,30
85	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3	0,60	1 982,73 290,70	1 189,64 174,42
86	CC02I	Armaturi din otel beton A240 d 6 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	195,40	25,35 6,40	4 952,46 1 249,63
87	CC02J2	Armaturi din otel beton 500C d10 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	305,10	23,37 4,07	7 130,08 1 241,68

88	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	77,90	96,35 61,37	7 505,87 4 780,72
89	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...C25/30 XF2	m3	11,80	2 321,38 284,24	27 392,29 3 354,03
90	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	163,20	32,75 13,57	5 344,48 2 213,98
91	CD07B	Tabla striata din aluminiu gr.5mm prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2	8,00	2 282,70 64,60	18 261,60 516,80
92	IzF01C k=2	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei la tavane de orice forma, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	53,90	43,13 6,46	2 324,52 348,19
		Total Canal interior Inclusiv salariu				76 409,61 14 534,55
		11. Canal exterior				
93	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	3,40	224,83 129,20	764,41 439,28
94	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3	3,26	1 983,13 290,70	6 465,01 947,68
95	CC02I	Armaturi din otel beton A240 d 6 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltime mai mici	kg	27,90	25,35 6,40	707,13 178,43

		sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
96	CC02J2	Armaturi din otel beton 500C d12 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 196,20	23,37 4,07	27 954,91 4 868,32
97	CC02J2	Armaturi din otel beton 500C d10 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	196,60	23,37 4,07	4 594,65 800,13
98	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	164,16	96,32 61,37	15 811,40 10 074,50
99	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...C25/30 XF2	m3	20,52	2 321,40 284,24	47 635,17 5 832,61
100	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	77,30	32,75 13,57	2 531,44 1 048,66
101	CD07B	Tabla striata din aluminiu gr.5mm prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2	2,40	2 282,70 64,60	5 478,48 155,04
102	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	162,13	32,75 13,57	5 309,43 2 199,44
103	IzF01C k=2	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei	m2	114,80	43,13 6,46	4 950,96 741,61

		la tavane de orice forma, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat				
104	IzD10B	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi peste 12 mm	t	0,241	735,23 313,36	177,19 75,52
		Total Canal exterior Inclusiv salariu				122 380,18 27 361,22

		Total	Lei	579 502,46
		Fondul social	24 %	35 650,07
		Transportarea	4 %	15 643,82
		Total		630 796,35
		Cheltuieli de regie	12 %	75 695,57
		Total		706 491,92
		Beneficiu de deviz	4,5 %	31 792,13
		Total		738 284,05
		TVA	20 %	147 656,81
		885 940,86		
		Total deviz: Inclisiv salariu		148 541,95

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Statia de epurare biologica cu
capacitatea de 2400 m3/zi din
orasul Nisporeni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-3-1 01/24-4-SAC
Cladire de gratare mecanice

Valoarea de deviz 885 940,86 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

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	3,30	64,60	213,18
2.	7122050013400	Zidar	h-om	349,579	64,60	22 582,80
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	22,62	64,60	1 461,26
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	53,244	64,60	3 439,56
5.	7123010010200	Betonist	h-om	297,949	64,60	19 247,51
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	207,897	64,60	13 430,14
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	436,377	64,60	28 189,95
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	19,438	64,60	1 255,69
9.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	51,602	64,60	3 333,49
10.	7129020012800	Pavator	h-om	16,224	64,60	1 048,07
11.	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,838	64,60	247,94
12.	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,173	64,60	140,38
13.	7132010010900	Faiantar	h-om	19,68	64,60	1 271,33
14.	7132030012600	Mozaicar	h-om	69,608	64,60	4 496,68
15.	7132040012700	Parchetar	h-om	1,26	64,60	81,40
16.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	30,07	64,60	1 942,52
17.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	144,403	64,60	9 328,42
18.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	37,411	64,60	2 416,75
19.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,169	64,60	75,52
20.	7212030022700	Sudor	h-om	6,726	64,60	434,51
21.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	68,98	64,60	4 456,11
22.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	6,691	64,60	432,24
23.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	131,379	64,60	8 487,08
24.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	22,931	64,60	1 481,35
25.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	229,977	64,60	14 856,56
26.	9310060019930	Muncitor	h-om	64,884	64,60	4 191,51
Total manopera						148 541,95

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	9,55	15,00	143,25
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	2,215	2 050,00	4 540,75
3.	1212121212121	apa	m3	0,679	20,00	13,58
4.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	27,577	600,00	16 546,20
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,005	460,00	2,30
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,094	750,00	70,50
7.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	8,199	460,00	3 771,54
8.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,009	360,00	3,24

9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	7,505	360,00	2 701,80
10.	1421302200467	Concentrat celular	m3	4,396	500,00	2 198,00
11.	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	1,758	15,00	26,37
12.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	11,917	5,00	59,58
13.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,576	4 500,00	2 592,00
14.	2010102903401	Scinduri de rasinoase	m3	0,528	6 000,00	3 168,00
15.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,625	4 500,00	2 812,50
16.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta = 44\text{MM}$ calit II	m3	0,145	6 000,00	870,00
17.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	1,037	6 000,00	6 222,00
18.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,539	4 500,00	2 425,50
19.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,012	6 000,00	72,00
20.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	1,20	6 000,00	7 200,00
21.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\delta=40-75\text{MM}$ calit a II a	m3	0,20	6 000,00	1 200,00
22.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,014	4 500,00	63,00
23.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	894,96	0,10	89,50
24.	2010237318750	Distantieri	buc	937,228	1,00	937,23
25.	203011293810	Ferestre din mase plastice	m2	2,52	2 350,00	5 922,00
26.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	0,60	2 500,00	1 500,00
27.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	51,232	75,00	3 842,41
28.	2051142950700	Dibluri	buc	0,22	1,00	0,22
29.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	5,015	100,00	501,50
30.	2320166200676	White spirit	kg	1,55	22,50	34,88
31.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	2,95	18,50	54,58
32.	2320187315789	Decofrol	kg	54,728	20,00	1 094,56
33.	2320322600000	Bitum taiat (cut-back)	t	0,021	20 000,00	420,00
34.	23203226000361	Gudron	kg	3,122	18,00	56,20
35.	2413217300010	Cleme	buc	7,14	10,00	71,40
36.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	118,09	52,30	6 176,11
37.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	6,092	75,00	456,90
38.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,607	65,00	104,45
39.	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	0,352	65,00	22,88
40.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	43,863	17,50	767,60
41.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,446	45,00	65,07
42.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	45,92	23,40	1 074,53
43.	243011610381	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (culoare verde)	kg	34,528	41,50	1 432,91
44.	243011610382	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (culoare alba)	kg	8,68	41,50	360,22
45.	2430116104160	Email alchidic	kg	2,021	45,00	90,95
46.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,035	110,00	3,85
47.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	19,765	80,00	1 581,20
48.	24302261000001	Fuga	kg	17,291	18,20	314,70
49.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,323	35,00	46,30
50.	2430226100700	Grund alchidic	kg	1,236	35,00	43,26
51.	2430226100801	Grund din acril	kg	6,593	30,00	197,79
52.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,723	35,00	25,30
53.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	110,896	39,20	4 347,13
54.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,564	25,00	14,10
55.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,595	18,50	11,01
56.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI	kg	0,101	22,50	2,27

		1708-61 A1				
57.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	1,308	22,50	29,43
58.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	38,40	3,60	138,24
59.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	3,983	75,00	298,73
60.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	3,465	5,00	17,32
61.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	1,126	1 100,00	1 238,60
62.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	576,00	6,50	3 744,00
63.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	6,93	30,00	207,90
64.	2651122100000	Ciment	kg	1 318,656	2,60	3 428,51
65.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	98,904	2,60	257,15
66.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 280,133	2,60	3 328,35
67.	26511221004022	Ciment M-400	kg	43,697	2,60	113,61
68.	2652102100737	Var hidratat	kg	676,872	10,00	6 768,72
69.	265310210080	Chit pentru lucrari la interior "Satrok"	kg	17,156	17,60	301,95
70.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	13,369	5,00	66,85
71.	2653102100831	Amestec uscat	kg	248,472	5,30	1 316,90
72.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	36,711	8,00	293,69
73.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	36,202	240,00	8 688,48
74.	266310210000	Beton	m3	1,404	1 600,00	2 246,40
75.	266310210003	Beton C8/10	m3	10,808	1 500,00	16 212,00
76.	266310210005	Beton C16/20	m3	2,956	1 700,00	5 025,20
77.	266310210006	Beton C20/25	m3	7,422	1 700,00	12 617,40
78.	266310210007	Beton C25/30	m3	21,016	1 750,00	36 778,00
79.	2663102100071	Beton C25/30 XF2	m3	33,624	1 800,00	60 523,20
80.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	2,316	1 100,00	2 547,60
81.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	224,947	3,60	809,81
82.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,101	1 100,00	111,10
83.	2666122800555	Element de inchidere	buc	3,214	20,00	64,28
84.	2666122802	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 80 x 200	m	31,356	95,00	2 978,82
85.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	10,08	175,00	1 764,00
86.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	116,101	5,00	580,50
87.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	5,979	15,00	89,68
88.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	78,177	17,50	1 368,10
89.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	34,65	17,50	606,38
90.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	79,695	140,00	11 157,30
91.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	2,772	25,00	69,30
92.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	14,994	110,00	1 649,34
93.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	16,871	115,00	1 940,16
94.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	5,475	18,00	98,55
95.	271060210006	Otel beton A240 diam. 6	kg	398,335	18,00	7 170,03
96.	2710602200010	Otel beton 500C d10	kg	1 293,243	18,00	23 278,37
97.	2710602200012	Otel beton 500C d12	kg	1 478,357	18,00	26 610,43
98.	2710602200014	Otel beton 500C d14	kg	225,50	18,00	4 059,00
99.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,25	15,00	3,75
100.	273210364601	Tabla striata din aluminiu gr.5mm	m2	11,544	1 980,00	22 857,12
101.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	6,367	20,00	127,34

102.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,04	20,00	20,80
103.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	33,126	20,00	662,52
104.	277527630982	Confectii metalice inglobate in beton	kg	191,88	30,00	5 756,40
105.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	444,85	18,50	8 229,72
106.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	67,20	18,50	1 243,20
107.	2812106306003	Profil din metal usor	m	30,769	3,50	107,69
108.	281210630601	Usa metalica oarba antiincendiara	m2	1,89	4 350,00	8 221,50
109.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	51,614	15,00	774,21
110.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	22,818	15,00	342,27
111.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,265	45,00	11,93
112.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,184	45,00	143,28
113.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	126,701	2,00	253,41
114.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	9,075	15,00	136,12
115.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	13,68	1,00	13,68
116.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	3,57	45,00	160,65
117.	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	29,12	1,00	29,12
118.	2874115837745	Suruburi	buc	160,68	1,00	160,68
119.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	126,701	0,20	25,34
120.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	2,313	0,50	1,15
121.	2874125886734	Nituri POP	buc	36,40	1,00	36,40
122.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	12,63	15,00	189,45
123.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	5,177	35,00	181,19
124.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	3,214	45,00	144,63
125.	2875274000502	Cot burlan	buc	7,14	45,00	321,30
126.	2875274000503	Cot de capat	buc	3,57	35,00	124,95
127.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	3,57	15,00	53,55
128.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	3,214	35,00	112,49
129.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	22,495	10,00	224,95
130.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	14,45	15,00	216,75
131.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	623,70	1,00	623,70
132.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	815,76	0,20	163,15
133.	4011106202741	Energie electrica	kw	8,239	4,00	32,95
134.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	14,168	20,00	283,36
135.	4100126202818	Apa	m3	1,02	20,00	20,40
136.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	27,982	4,50	125,91
Total materiale de constructii						391 095,51

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,056	350,00	19,60
2.	2410520006753	Automacara 10 - 14,9 TF cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,188	350,00	65,80
3.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,181	350,00	63,35
4.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,994	110,00	329,34
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,497	366,67	548,91
6.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,161	27,85	4,48
7.	2922140007000	Macara	h-ut	21,257	350,00	7 439,95
8.	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	2,045	45,00	92,02
9.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,278	45,00	12,51
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	12,724	28,75	365,84
11.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	18,405	400,00	7 362,00

12.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,271	400,00	108,40
13.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,794	65,00	51,62
14.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	2,41	100,00	241,00
15.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	6,877	600,00	4 126,20
16.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,305	500,00	1 152,50
17.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,521	500,00	260,50
18.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,177	45,00	7,96
19.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	4,176	125,00	522,00
20.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	37,41	125,00	4 676,25
21.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,645	65,00	106,92
22.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,716	65,00	46,54
23.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,41	45,00	63,45
24.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,399	45,00	17,96
25.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,55	45,00	24,75
26.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	22,043	350,00	7 715,05
27.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,038	350,00	13,30
28.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	12,648	350,00	4 426,80
		Total utilaje de constructii				39 865,00

Total	Lei	579 502,46
Fondul social	24 %	35 650,07
Transportarea	4 %	15 643,82
Total		630 796,35
Cheltuieli de regie	12 %	75 695,57
Total		706 491,92
Beneficiu de deviz	4,5 %	31 792,13
Total		738 284,05
TVA	20 %	147 656,81

Total deviz:

885 940,86

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(functia, semnatura, numele, prenumele)

**Obiect Statia de epurare biologica cu capacitatea
de 2400 m3/zi din orasul Nisporeni**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul 2-3-1 01/24-4-SAC
Cladire de gratare mecanice**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
		1. Terasamnete				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 230,07 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050	600,00	1 230,07
2	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3			1 170,07 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,950	600,00	1 170,07
3	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			19,98 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	350,00	19,98
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			224,94 23,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	64,60	23,25
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	460,00	1,77
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	500,00	199,92
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			544,92 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090	500,00	544,92
6	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			3 808,37 327,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,070	64,60	327,52
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	8,702	400,00	3 480,85
		2. Fundatii				
7	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2			226,78 129,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,180	64,60	11,62
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,820	64,60	117,58
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,050	15,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,100	20,00	2,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,120	15,00	1,80
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	20,00	2,40
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,003	4 500,00	14,06
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 500,00	4,69
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,016	4 500,00	71,88
8	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3			1 983,34 290,70
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	64,60	248,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	64,60	41,99
	266310210003	Beton C8/10	m3	1,025	1 500,00	1 553,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	350,00	87,50

	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	125,00	50,00
9	CC01E	Armaturi din otel beton A240 d6 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			23,13 4,33
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,064	64,60	4,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	64,60	0,19
	271060210006	Otel beton A240 diam. 6	kg	1,025	18,00	18,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	20,00	0,20
10	CC01F1	Armaturi din otel beton 500C d12 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			22,48 3,68
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,054	64,60	3,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	64,60	0,19
	2710602200012	Otel beton 500C d12	kg	1,025	18,00	18,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	20,00	0,20
11	CC01F1	Armaturi din otel beton 500C d12 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			22,48 3,68
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,054	64,60	3,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	64,60	0,19
	2710602200012	Otel beton 500C d12	kg	1,025	18,00	18,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	20,00	0,20
12	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			96,33 61,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	64,60	9,69
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,800	64,60	51,68
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	2,00	0,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	15,00	0,45
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,030	15,00	0,45
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,110	75,00	8,25
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 500,00	4,49
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	4 500,00	4,49
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 500,00	6,76
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	350,00	7,00
13	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...C25/30	m3			2 269,46 284,24
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	64,60	258,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	64,60	25,84
	266310210007	Beton C25/30	m3	1,025	1 750,00	1 820,69
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	125,00	75,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	350,00	87,50
		3. Coloane				
14	CC02K	Armaturi din otel beton A240 d6 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			25,68 6,40
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	64,60	6,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	64,60	0,26
	271060210006	Otel beton A240 diam. 6	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	350,00	0,35
15	CC02L2	Armaturi din otel beton 500C d14 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			23,87 4,59
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,066	64,60	4,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	64,60	0,32

	2710602200014	Otel beton 500C d14	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	350,00	0,35
16	CB03F	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			114,11 80,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	64,60	16,15
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,000	64,60	64,60
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,008	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,050	0,20	0,01
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,050	2,00	0,10
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,050	15,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,040	15,00	0,60
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,150	75,00	11,25
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 500,00	4,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 500,00	6,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	350,00	7,00
17	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C16/20	m3			2 313,19 342,38
	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	64,60	313,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	64,60	29,07
	266310210005	Beton C16/20	m3	1,025	1 700,00	1 794,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,150	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	125,00	75,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	350,00	98,00
18	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			42,22 29,07
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,300	64,60	19,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	64,60	9,69
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,400	18,50	7,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,010	350,00	3,50
		4. Planseu, grinzi				
19	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			94,25 64,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	64,60	9,69
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,850	64,60	54,91
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	2,00	0,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	15,00	0,45
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,030	15,00	0,45
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,130	75,00	9,75
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 500,00	4,47
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	4 500,00	4,47
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	350,00	7,00
20	CC02M	Armaturi din otel beton A240 d6 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			23,74 4,46
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,065	64,60	4,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	64,60	0,26
	271060210006	Otel beton A240 diam. 6	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	350,00	0,35
21	CC02N2	Armaturi din otel beton 500C d10 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			23,22 3,94
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,058	64,60	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	64,60	0,19
	2710602200010	Otel beton 500C d10	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	20,00	0,20

	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	350,00	0,35
22	CC02N2	Armaturi din otel beton 500C d12 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			23,25 3,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,058	64,60	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	64,60	0,20
	2710602200012	Otel beton 500C d12	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	350,00	0,38
23	CC02N2	Armaturi din otel beton 500C d14 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			23,22 3,94
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,058	64,60	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	64,60	0,19
	2710602200014	Otel beton 500C d14	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	350,00	0,35
24	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20/25	m3			2 313,14 342,38
	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	64,60	313,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	64,60	29,08
	266310210006	Beton C20/25	m3	1,025	1 700,00	1 794,69
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,150	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	125,00	75,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	350,00	97,98
25	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			42,22 29,07
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,300	64,60	19,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	64,60	9,69
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,400	18,50	7,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,010	350,00	3,50
		5. Fronton				
26	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			94,22 64,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	64,60	9,69
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,850	64,60	54,91
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	2,00	0,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	15,00	0,45
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,030	15,00	0,45
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,130	75,00	9,75
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 500,00	4,45
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	4 500,00	4,45
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	350,00	7,00
27	CC02K	Armaturi din otel beton A240 d6 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			25,67 6,39
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	64,60	6,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	64,60	0,26
	271060210006	Otel beton A240 diam. 6	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	350,00	0,35
28	CC02L2	Armaturi din otel beton 500C d12 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv	kg			23,87 4,59

		construciile executate cu cofraje glisante				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,066	64,60	4,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	64,60	0,32
	2710602200012	Otel beton 500C d12	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	350,00	0,35
29	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20/25	m3			2 314,11 342,39
	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	64,60	313,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	64,60	29,07
	266310210006	Beton C20/25	m3	1,025	1 700,00	1 795,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,150	20,00	3,10
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	125,00	75,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	350,00	98,00
30	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			32,75 13,57
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	64,60	12,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	64,60	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	64,60	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	20,00	0,20
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	18,50	18,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	45,00	0,22
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	4,00	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	15,00	0,22
31	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			89,25 71,06
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,100	64,60	71,06
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,104	35,00	3,63
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,110	22,50	2,48
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,050	18,50	0,93
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,170	45,00	7,65
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,200	5,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,100	22,50	2,25
		6. Acoperis				
32	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			8 880,82 1 556,24
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,680	64,60	1 400,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,410	64,60	155,71
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a	m3	0,160	6 000,00	960,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,060	6 000,00	360,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinnoase calit a Ia	m3	0,830	6 000,00	4 977,60
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,200	15,00	108,00
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,380	18,00	78,84
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,380	15,00	50,70
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,960	75,00	147,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,000	15,00	570,00
	2410520006753	Automacara 10 - 14,9 TF cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,150	350,00	52,64
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,440	45,00	19,80
33	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			8 390,50 1 453,50
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,250	64,60	1 308,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,250	64,60	145,38
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,500	15,00	112,50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,010	6 000,00	59,50
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,930	6 000,00	5 578,51
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase 6 = 44mm calit II	m3	0,120	6 000,00	719,01
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,400	15,00	51,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,010	75,00	225,74
	23203226000361	Gudron	kg	2,580	18,00	46,45
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,000	15,00	45,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,450	15,00	21,74
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,150	350,00	52,36

	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,330	45,00	14,84
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,230	45,00	10,34
34	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc.,din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite. V=0.008m3	m2			81,02 30,36
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,050	64,60	3,23
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,320	64,60	20,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	64,60	6,46
	2010102903401	Scinduri de rasinoase	m3	0,008	6 000,00	48,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,120	15,00	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	28,75	0,86
35	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			32,75 13,56
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	64,60	12,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	64,60	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	64,60	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	20,00	0,20
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	18,50	18,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	45,00	0,22
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	4,00	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	15,00	0,22
36	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe	m3			793,96 54,92
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,850	64,60	54,92
	1212121212121	apa	m3	0,230	20,00	4,60
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,700	100,00	170,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,700	80,00	536,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,012	110,00	1,31
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,000	18,50	18,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,005	350,00	1,78
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,060	45,00	2,70
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,012	350,00	4,15
37	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe	m3			112,97 10,99
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,170	64,60	10,99
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,350	75,00	101,26
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,001	350,00	0,36
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,001	350,00	0,36
38	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			39,64 16,15
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,200	64,60	12,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	64,60	3,23
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,150	17,50	20,73
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,000	0,20	2,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	28,75	0,29
39	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			267,88 74,29
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,900	64,60	58,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	64,60	16,15
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,150	140,00	169,05
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,500	17,50	9,19
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,000	1,00	9,45
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,100	30,00	3,15
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,040	25,00	1,05
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,050	5,00	0,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,050	28,75	1,44
40	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			202,05 22,61
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,350	64,60	22,61
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,050	110,00	117,81
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,500	45,00	22,95
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,250	15,00	3,83
	2413217300010	Cleme	buc	0,500	10,00	5,10
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,250	45,00	11,47
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,250	35,00	8,93
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,250	35,00	8,93
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	28,75	0,43
41	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla	m			193,25

		protejata anticoroziv				19,38
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,300	64,60	19,38
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,050	115,00	124,37
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,400	10,00	14,42
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,200	20,00	4,12
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,100	35,00	3,61
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,200	35,00	7,21
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,200	45,00	9,27
	2874115837745	Suruburi	buc	10,000	1,00	10,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	28,75	0,58
		7. Zidarie				
42	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2			71,28 16,15
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,250	64,60	16,15
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,028	360,00	10,07
	4100126202818	Apa	m3	0,007	20,00	0,14
	26511221004022	Ciment M-400	kg	8,670	2,60	22,54
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,020	1 100,00	22,04
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,012	27,85	0,33
43	CD55E	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ingrijita (pl4.01/24-SA)	m3			1 270,41 427,65
	7122050013400	Zidar	h-om	5,490	64,60	354,65
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,130	64,60	73,00
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,980	600,00	588,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,040	1 100,00	44,02
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,070	1 100,00	77,01
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 500,00	2,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,370	350,00	129,50
44	CD50J	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la umpluturi de carcase cu inaltimea pina la 4 m	m3			3 381,17 381,76
	7122050013400	Zidar	h-om	4,910	64,60	317,17
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,000	64,60	64,60
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,000	6,50	2 600,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,240	1 100,00	264,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,460	20,00	9,19
	2922140007000	Macara	h-ut	0,360	350,00	125,90
		8. Cai suspendate				
45	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			44,25 13,57
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	64,60	12,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	64,60	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	64,60	0,65
	277527630982	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	30,00	30,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	20,00	0,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	45,00	0,22
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	4,00	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	15,00	0,22
46	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			89,25 71,06
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,100	64,60	71,06
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,104	35,00	3,64
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,110	22,50	2,48
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,050	18,50	0,93
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,170	45,00	7,65
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,200	5,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,100	22,50	2,25
		9. Finisari				

		9.1. Podea				
47	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			718,07 63,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	64,60	63,95
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150	460,00	528,89
	4100126202818	Apa	m3	0,100	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	366,67	77,02
	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	110,00	46,21
48	CC02N2	Armaturi din otel beton 500C d10 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			23,22 3,94
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,058	64,60	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	64,60	0,19
	2710602200010	Otel beton 500C d10	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	350,00	0,35
49	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3			1 982,97 290,70
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	64,60	248,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	64,60	41,99
	266310210003	Beton C8/10	m3	1,025	1 500,00	1 552,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	350,00	87,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	125,00	50,00
50	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			95,99 45,22
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	64,60	38,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	64,60	6,46
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	2,60	33,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	360,00	15,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	28,75	0,86
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	65,00	0,78
51	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			32,17 15,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	64,60	12,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	64,60	2,58
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,150	2,60	11,18
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	360,00	5,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	28,75	0,17
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	65,00	0,19
52	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pardosea	m2			25,54 9,04
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,140	64,60	9,04
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,415	39,20	16,27
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,50	0,23
53	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm	m2			361,06 71,06
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,100	64,60	71,06
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,030	240,00	249,67
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,400	3,60	23,27
	24302261000001	Fuga	kg	0,410	18,20	7,54
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,10	2,02
	4100126202818	Apa	m3	0,003	20,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	28,75	0,05
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	65,00	1,09
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,063	100,00	6,30
		9.2. Tavan				
54	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la tavan	m2			25,54

						9,04
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,140	64,60	9,04
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,415	39,20	16,27
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,50	0,23
55	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			140,30 98,84
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,530	64,60	98,84
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	5,30	37,84
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	28,75	2,27
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	65,00	1,27
56	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,79 1,94
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	64,60	1,94
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	17,50	2,62
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,50	0,23
57	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			44,02 35,53
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	64,60	29,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	64,60	6,46
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,00	8,44
	4100126202818	Apa	m3	0,001	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	28,75	0,03
58	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,79 1,94
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	64,60	1,94
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	17,50	2,62
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,50	0,23
59	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Satroc" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			28,09 19,38
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,200	64,60	12,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	64,60	6,46
	265310210080	Chit pentru lucrari la interior "Satroc"	kg	0,493	17,60	8,68
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	28,75	0,03
60	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,79 1,94
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	64,60	1,94
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	17,50	2,62
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,50	0,23
61	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			47,98 35,53
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	64,60	35,53
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	23,40	9,36
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	5,00	0,30
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,00	0,04
		9.3. Pereti				
62	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti	m2			25,54 9,04
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,140	64,60	9,04
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,415	39,20	16,27
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,50	0,23
63	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			131,57 77,52
	7122050013400	Zidar	h-om	1,000	64,60	64,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	64,60	12,92
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,150	2,60	8,19
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,600	10,00	36,00
	1421102200513	Nisip sortat nepalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,026	360,00	9,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	20,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002	28,75	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,005	65,00	0,33

64	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,79
						1,94
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	64,60	1,94
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	17,50	2,62
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,50	0,23
65	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			47,98
						35,53
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	64,60	35,53
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	23,40	9,36
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	5,00	0,30
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,00	0,04
		9.4. Pod				
66	IzF52A apl	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala). (cimentoplast) Nc granule poistiren=0,1m3/m2	m2			184,85
						42,51
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,658	64,60	42,51
	2651122100000	Ciment	kg	30,000	2,60	78,78
	1421302200467	Concentrat celular	m3	0,100	500,00	50,51
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,040	15,00	0,61
	2812106306003	Profil din metal usor	m	0,700	3,50	2,47
	2430226100801	Grund din acril	kg	0,150	30,00	4,54
	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	0,008	65,00	0,53
	4100126202818	Apa	m3	0,003	20,00	0,06
	2051142950700	Dibluri	buc	0,005	1,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	28,75	0,57
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,003	65,00	0,20
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,005	100,00	0,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0324	45,00	1,46
	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	0,047	45,00	2,11
67	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			95,98
						45,22
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	64,60	38,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	64,60	6,46
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	2,60	33,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	360,00	15,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	28,75	0,86
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	65,00	0,78
68	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			32,17
						15,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	64,60	12,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	64,60	2,58
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,150	2,60	11,18
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	360,00	5,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	28,75	0,17
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	65,00	0,20
		9.5. Tamplarie				
69	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m2			2 626,30
						60,73
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,850	64,60	54,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,090	64,60	5,82
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,000	2 500,00	2 500,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,000	1,00	6,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,705	65,00	45,82
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,247	25,00	6,17
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	4,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	28,75	0,58
70	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre	m2			2 441,58
						47,14

		1,00 si 2,5 mp inclusiv				
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,660	64,60	42,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,070	64,60	4,51
	203011293810	Ferestre din mase plastice	m2	1,000	2 350,00	2 350,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,000	1,00	4,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,470	65,00	30,54
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,165	25,00	4,13
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,400	5,00	2,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,800	4,00	3,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	28,75	0,57
71	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv Usa metalica oarba antiincendiara	m2			4 681,08 284,24
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,540	64,60	228,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	64,60	25,84
	7212030022700	Sudor	h-om	0,190	64,60	12,27
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,270	64,60	17,43
	281210630601	Usa metalica oarba antiincendiara	m2	1,000	4 350,00	4 350,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,280	4,00	1,12
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,140	45,00	6,31
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,400	2,60	3,64
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,005	360,00	1,71
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,700	35,00	24,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,020	350,00	7,04
		9.6. Fatada				
72	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti	m2			25,54 9,04
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,140	64,60	9,04
	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0,415	39,20	16,27
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,50	0,22
73	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			131,57 77,52
	7122050013400	Zidar	h-om	1,000	64,60	64,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	64,60	12,92
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,150	2,60	8,19
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,600	10,00	36,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,026	360,00	9,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	20,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002	28,75	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,005	65,00	0,32
74	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,79 1,94
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	64,60	1,94
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	17,50	2,62
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,50	0,22
75	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (culoare verde)	m2			55,22 35,53
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	64,60	35,53
	243011610381	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (culoare verde)	kg	0,400	41,50	16,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	5,00	0,30
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,00	0,04
76	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (culoare alba)	m2			55,22 35,53
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	64,60	35,53
	243011610382	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (culoare	kg	0,400	41,50	16,60

		alba)				
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	5,00	0,30
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,00	0,04
77	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti	m2			25,54 9,04
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,140	64,60	9,04
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,415	39,20	16,27
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,50	0,23
78	CI06C6	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiunea 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor de cca 2 cm grosime	m2			353,51 145,35
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,050	64,60	132,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	64,60	12,92
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,050	175,00	183,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,400	2,60	1,04
	24302261000001	Fuga	kg	0,300	18,20	5,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,008	20,00	0,16
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,10	2,00
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,000	3,60	14,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	28,75	0,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	65,00	0,78
		9.7. Pereu				
79	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			718,12 63,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	64,60	63,96
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150	460,00	529,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	366,67	76,98
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	110,00	46,19
80	DB02C	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu bitum taiat (cutback)	100m2			1 559,42 213,27
	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,300	64,60	213,27
	2320322600000	Bitum taiat (cut-back)	t	0,067	20 000,00	1 346,15
81	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2			157,21 5,81
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,090	64,60	5,81
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,071	2 050,00	145,54
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	750,00	2,26
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,008	15,00	0,12
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	400,00	3,47
82	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x8 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			222,36 43,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,150	64,60	9,69
	7129020012800	Pavator	h-om	0,520	64,60	33,59
	2666122802	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 80 x 200	m	1,005	95,00	95,48
	266310210000	Beton	m3	0,045	1 600,00	72,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,170	2,60	8,24
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,009	360,00	3,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	20,00	0,12
		10. Canal interior				
83	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			718,10 63,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	64,60	63,96
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150	460,00	529,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	366,67	76,96

	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	110,00	46,18
84	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2			225,71 129,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,180	64,60	11,63
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,820	64,60	117,57
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,050	15,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,100	20,00	2,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,120	15,00	1,80
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	20,00	2,40
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,003	4 500,00	13,11
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 500,00	4,37
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,016	4 500,00	72,09
85	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3			1 982,73 290,70
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	64,60	248,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	64,60	41,98
	266310210003	Beton C8/10	m3	1,025	1 500,00	1 552,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	350,00	87,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	125,00	50,00
86	CC02I	Armaturi din otel beton A240 d 6 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			25,35 6,40
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,096	64,60	6,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	64,60	0,19
	271060210006	Otel beton A240 diam. 6	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	1,00	0,30
87	CC02J2	Armaturi din otel beton 500C d10 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			23,37 4,07
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,060	64,60	3,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	64,60	0,19
	2710602200010	Otel beton 500C d10	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	350,00	0,35
88	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			96,35 61,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	64,60	9,69
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,800	64,60	51,68
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	2,00	0,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	15,00	0,45
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,030	15,00	0,45
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,110	75,00	8,25
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 500,00	4,51
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	4 500,00	4,51
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 500,00	6,76
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	350,00	7,00
89	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...C25/30 XF2	m3			2 321,38 284,24
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	64,60	258,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	64,60	25,84
	2663102100071	Beton C25/30 XF2	m3	1,025	1 800,00	1 872,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	125,00	75,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	350,00	87,50
90	CL18A	Confectii metalice diverse din profile	kg			32,75

		lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton				13,57
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	64,60	12,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	64,60	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	64,60	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	20,00	0,20
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	18,50	18,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	45,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	4,00	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	15,00	0,23
91	CD07B	Tabla striata din aluminiu gr.5mm prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2			2 282,70 64,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,000	64,60	64,60
	273210364601	Tabla striata din aluminiu gr.5mm	m2	1,110	1 980,00	2 197,80
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,500	1,00	3,50
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,800	1,00	2,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,040	350,00	14,00
92	IzF01C k=2	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei la tavane de orice forma, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			43,13 6,46
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,050	64,60	6,46
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,350	52,30	36,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,00	0,04
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	27,85	0,02
		11. Canal exterior				
93	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2			224,83 129,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,180	64,60	11,63
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,820	64,60	117,57
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,050	15,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,100	20,00	2,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,120	15,00	1,80
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	20,00	2,40
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,003	4 500,00	13,24
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 500,00	3,97
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,016	4 500,00	71,47
94	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3			1 983,13 290,70
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	64,60	248,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	64,60	41,99
	266310210003	Beton C8/10	m3	1,025	1 500,00	1 552,91
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	350,00	87,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	125,00	50,00
95	CC02I	Armaturi din otel beton A240 d 6 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			25,35 6,40
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,096	64,60	6,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	64,60	0,19
	271060210006	Otel beton A240 diam. 6	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	1,00	0,30
96	CC02J2	Armaturi din otel beton 500C d12 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			23,37 4,07
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,060	64,60	3,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	64,60	0,19
	2710602200012	Otel beton 500C d12	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	350,00	0,35
97	CC02J2	Armaturi din otel beton 500C d10 fasonate in	kg			23,37

		ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				4,07
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,060	64,60	3,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	64,60	0,19
	2710602200010	Otel beton 500C d10	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	350,00	0,35
98	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			96,32 61,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	64,60	9,69
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,800	64,60	51,68
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	2,00	0,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	15,00	0,45
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,030	15,00	0,45
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,110	75,00	8,25
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 500,00	4,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	4 500,00	4,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 500,00	6,74
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	350,00	7,00
99	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...C25/30 XF2	m3			2 321,40 284,24
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	64,60	258,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	64,60	25,84
	2663102100071	Beton C25/30 XF2	m3	1,025	1 800,00	1 872,63
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	125,00	75,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	350,00	87,50
100	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			32,75 13,57
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	64,60	12,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	64,60	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	64,60	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	20,00	0,20
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	18,50	18,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	45,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	4,00	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	15,00	0,22
101	CD07B	Tabla striata din aluminiu gr.5mm prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2			2 282,70 64,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,000	64,60	64,60
	273210364601	Tabla striata din aluminiu gr.5mm	m2	1,110	1 980,00	2 197,80
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,500	1,00	3,50
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,800	1,00	2,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,040	350,00	14,00
102	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			32,75 13,57
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	64,60	12,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	64,60	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	64,60	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	20,00	0,20
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	18,50	18,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	45,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	4,00	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	15,00	0,23
103	IzF01C k=2	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei la tavane de orice forma, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			43,13 6,46

	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,050	64,60	6,46
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,350	52,30	36,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,00	0,04
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	27,85	0,02
104	IzD10B	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi peste 12 mm	t			735,23 313,36
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4,850	64,60	313,36
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	6,000	45,00	270,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,000	35,00	104,98
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,420	22,50	9,42
	2320166200676	White spirit	kg	1,500	22,50	33,69
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,750	5,00	3,78

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Statia de epurare biologica cu
capacitatea de 2400m3/zi, din
or.Nisporeni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-2 01/24-1,2,3,4-HT
Tehnologie. Gratare metalice cu snec

Valoarea de deviz 421 171,08 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 montare				
1	M1G12B	Piese gata uzinate, livrate independent (dispozitive de agitare, de amestecare, pilnii, gratare si similare), montate in interiorul sau pe utilajele tehnologice, cu greutatea piese de 0,5 -1 t	t	2,00	5 970,33 4 611,80	11 940,66 9 223,59
		<i>Total</i>	Lei			11 940,66
		<i>Fondul social</i>	24 %			2 213,66
		<i>Transportarea</i>	4 %			107,45
		<i>Total</i>				14 261,77
		<i>Cheltuieli de regie</i>	63 %			5 810,86
		<i>Total</i>				20 072,63
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,5 %			903,27
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				20 975,90 9 223,59
		2. Valoarea utilajului				
2		Gratare mecanice cu snec+panou de control	buc	2,00	165 000,00 0,00	330 000,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			330 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				330 000,00
		Total	Lei			350 975,9
		TVA	20 %			70 195,18
		Total deviz: Inclusiv salariu				421 171,08
						9 223,59

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Statia de epurare biologica cu
capacitatea de 2400m3/zi, din
or.Nisporeni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-3-2 01/24-1,2,3,4-HT
Tehnologie. Gratare metalice cu snec

Valoarea de deviz 421 171,08 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

Manopera :

1.	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	142,78	64,60	9 223,59
		Total manopera				9 223,59

Materiale:

1.	00111	Gratare mecanice cu snec+panou de control	buc	2,00	165 000,00	330 000,00
2.	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,01	4 500,00	45,00
3.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,01	4 500,00	45,00
4.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos	m3	2,76	21,30	58,79
5.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	2,22	23,10	51,28
6.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	40,00	20,00	800,00
7.	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	40,00	15,00	600,00
8.	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	8,24	45,00	370,80
9.	2874115820663	Surub uzual cu cap hexagonal M 10 x 100	buc	54,00	10,00	540,00
10.	2874115840443	Piulite hexaf.gros A M 10 gr. 5 S 922	buc	54,00	0,50	27,00
11.	4011106202741	Energie electrica	kw	37,10	4,00	148,40
		Total materiale de construcții				332 686,27

Utilaje de construcții:

1.	2952270006614	Troliu cu act. electrica 3,1 - 5 tf	h-ut	0,88	35,00	30,80
		Total utilaje de construcții				30,8

Total	Lei	350 975,9
TVA	20 %	70 195,18

Total deviz:

421 171,08

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Statia de epurare biologica cu capacitatea
de 2400m3/zi, din or.Nisporeni**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul 2-3-2 01/24-1,2,3,4-HT Tehnologie. Gratare metalice cu snec

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	M1G12B	Piese gata uzinate, livrate independent (dispozitive de agitare, de amestecare, pilnii, gratare si similare), montate in interiorul sau pe utilajele tehnologice, cu greutatea piese de 0,5 -1 t	t			5 970,33 4 611,80
	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	71,3900	64,60	4 611,80
	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,0050	4 500,00	22,50
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0050	4 500,00	22,50
	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	20,0000	15,00	300,00
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	20,0000	20,00	400,00
	2874115820663	Surub uzual cu cap hexagonal M 10 x 100	buc	27,0000	10,00	270,00
	2874115840443	Piulite hexaf.gros A M 10 gr. 5 S 922	buc	27,0000	0,50	13,50
	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	4,1200	45,00	185,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	1,3800	21,30	29,39
	4011106202741	Energie electrica	kw	18,5500	4,00	74,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	1,1100	23,10	25,64
	2952270006614	Troliu cu act. electrica 3,1 - 5 tf	h-ut	0,4400	35,00	15,40
		2. Valoarea utilajului				
2		Gratare mecanice cu snec+panou de control	buc			165 000,00 0,00
	00111	Gratare mecanice cu snec+panou de control	buc	1,0000	165 000,00	165 000,00

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Statie de epurare biologica cu
capacitatea de 2400 m³/zi din
orasul Nisporeni**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-3 01/24-4 0161

Cladire cu zabrele. Echipament electric de forta/Illuminat electric interior.

Valoarea de deviz 14 734,25 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. Lucrari de montare				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (бокс для установки 18 модулей, металлический, навесной ЦРН-18з, IP54) РЩ2	buc	1,00	238,90 153,10	238,90 153,10
2	08-03-525-1	Interruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A (выключатель нагрузки ВН 3Р-20А)	buc	1,00	260,38 135,01	260,38 135,01
3	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	3,00	293,08 100,78	879,24 302,33
4		Шина соединительная YNS21-3-063	buc	1,00	250,00 0,00	250,00 0,00
5		Шина PE и N YNN10-14-100	buc	2,00	75,00 0,00	150,00 0,00
6	08-03-591-2	Interruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa (выключатель одноклавишный IP54)	100 buc	0,01	6 820,00 2 080,00	68,20 20,80
7	08-03-591-5	Interruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa (выключатель двухклавишный IP54)	100 buc	0,01	8 439,00 2 119,00	84,39 21,19
8	10-08-002-	Avertizoare: Constructia pentru	buc	1,00	22,61	22,61

	06	instalarea avertizorului (датчик движения инфракрасный с фотореле)			22,61	22,61
9		Датчик движения инфракрасный с фотореле	buc	1,00	275,00 0,00	275,00 0,00
10		Коробка для установки выключателей и розеток скрытой проводки	buc	2,00	17,30 0,00	34,60 0,00
11		Коробка ответвительная для скрытой проводки	buc	3,00	133,50 0,00	400,50 0,00
12	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 (светильник светодиодный, потолочный, 220В, 1x36Вт, ALS.OPL led, IP54)	100 buc	0,04	10 087,25 5 684,75	403,49 227,39
13	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 (светильник со светодиодными лампами, потолочный, наружной установки 220В, 1x20Вт, LED, IP65)	100 buc	0,01	10 087,00 5 685,00	100,87 56,85
14		Светильник со светодиодными лампами, потолочный, 220В, 1x36 Вт, ALS.OPL led, IP54	buc	4,00	235,00 0,00	940,00 0,00
15		Светильник со светодиодными лампами, потолочный, наружной установки 220В, 1x20Вт, LED, IP65	buc	1,00	265,00 0,00	265,00 0,00
16		Лампа LED E27 20 Вт	buc	1,00	29,00 0,00	29,00 0,00
17		Лампа LED трубчатая 36 Вт	buc	4,00	19,70 0,00	78,80 0,00
18	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3x1,5мм2)	100 m	0,30	373,20 362,40	111,96 108,72
19	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5x2,5мм2)	100 m	0,20	373,20 362,40	74,64 72,48

20		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 3x1,5 мм2	m	30,00	14,20 0,00	426,00 0,00
21		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 5x2,5 мм2	m	30,00	38,60 0,00	1 158,00 0,00
22	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (труба ПВХ 20 мм)	100 m	0,25	6 254,48 1 537,48	1 563,62 384,37
23	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (труба ПВХ 25 мм)	100 m	0,15	6 474,47 1 537,47	971,17 230,62
		<i>Total</i>	Lei			8 786,37
		<i>Fondul social</i>	24 %			416,51
		<i>Transportarea</i>	4 %			244,48
		<i>Total</i>				9 447,36
		<i>Cheltuieli de regie</i>	63 %			1 093,35
		<i>Total</i>				10 540,71
		<i>Benefițu de deviz</i>	4,5 %			474,33
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				11 015,04 1 735,47
		2. Utilaj				
24		Бокс для установки 18 модулей, металлический, навесной, с замком ЦРВ-18з, IP31	buc	1,00	660,00 0,00	660,00 0,00
25		Выключатель нагрузки ВН-3Р/20А	buc	1,00	395,00 0,00	395,00 0,00
26		Выключатель автоматический трехполюсный ВА-3Р/С10	buc	2,00	87,50 0,00	175,00 0,00
27		Выключатель автоматический однополюсный ВА-1Р/В6	buc	1,00	33,50 0,00	33,50 0,00
		Total Utilaj Inklusiv salariu				1 263,50

		Total	Lei			12 278,54
		TVA	20 %			2 455,71
		Total deviz: Inklusiv salariu				14 734,25 1 735,47

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

Statie de epurare biologica cu
capacitatea de 2400 m3/zi din
orasul Nisporeni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-3-3 01/24-4 0161
Cladire cu zabrele. Echipament electric de forta/Illuminat electric interior.

Valoarea de deviz 14 734,25 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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	26,865	64,60	1 735,47
		Total manopera				1 735,47

Materiale:

1.	00253*1,5	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 3х1,5 мм2	m	30,000	14,20	426,00
2.	00255*2,5	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 5х2,5 мм2	m	30,000	38,60	1 158,00
3.	008120	Труба ПВХ 20 мм	m	25,000	15,00	375,00
4.	008125	Труба ПВХ 25 мм	m	15,000	17,20	258,00
5.	0130	Шина соединительная YNS21-3-063	buc	1,000	250,00	250,00
6.	0131	Шина PE и N YNN10-14-100	buc	2,000	75,00	150,00
7.	04500	Лампа LED E27 20 Вт	set	1,000	29,00	29,00
8.	04501	Лампа LED трубчатая 36 Вт	set	4,000	19,70	78,80
9.	045021	Светильник со светодиодными лампами, потолочный, 220В, 1х36 Вт, ALS.OPL led, IP54	set	4,000	235,00	940,00
10.	045023	Светильник со светодиодными лампами, потолочный, наружной установки 220В, 1х20Вт, LED, IP65	set	1,000	265,00	265,00
11.	048123	Коробка ответвительная для скрытой проводки	buc	3,000	133,50	400,50
12.	048124	Коробка для установки выключателей и розеток скрытой проводки	buc	2,000	17,30	34,60
13.	061	Выключатель одноклавишный IP54	buc	1,000	47,30	47,30
14.	0610	Выключатель двухклавишный IP54	buc	1,000	63,10	63,10
15.	07002	Датчик движения инфракрасный с фотореле	buc	1,000	275,00	275,00
16.	0723122	Выключатель автоматический трехполюсный ВА-3Р/С10	buc	2,000	87,50	175,00
17.	074322	Выключатель автоматический однополюсный ВА-1Р/В6	buc	1,000	33,50	33,50
18.	078325	Выключатель нагрузки ВН-3Р/20А	buc	1,000	395,00	395,00
19.	0899418	Бокс для установки 18 модулей, металлический, навесной, с замком ЩРВ-18з, IP31	buc	1,000	660,00	660,00
20.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,000	2 600,00	0,00
21.	1011924	Electrozi Ƴ42A, diametru 4 mm	kg	0,764	45,00	34,38
22.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	10,00	0,04
23.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,312	25,00	7,79

24.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,630	100,00	963,00
25.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,049	10,00	0,49
26.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,630	10,00	96,30
27.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,024	25,00	0,60
28.	1019852	Vopsea	kg	0,168	35,00	5,88
29.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,400	0,10	0,04
30.	5009061	Fisa de izolatie	buc	8,140	0,10	0,81
31.	5009062	Papuci de cablu	buc	21,400	0,10	2,14
32.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	4,000	35,00	140,00
33.	5009113	Prezoane	buc	10,200	10,00	102,00
34.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,025	10,00	0,25
35.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,090	10,00	0,90
36.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,128	55,00	7,04
Total materiale de constructii						7 375,46

Utilaje de constructii:

1.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	6,320	75,00	474,00
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,310	110,00	254,10
3.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,575	75,00	118,12
4.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,160	35,00	5,60
5.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,936	45,00	87,12
Total utilaje de constructii						938,94

Total	Lei	12 278,54
TVA	20 %	2 455,71

Total deviz:

14 734,25

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(functia, semnatura, numele, prenumele)

**Obiect Statie de epurare biologica cu capacitatea
de 2400 m3/zi din orasul Nisporeni**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul 2-3-3 01/24-4 0161
Cladire cu zabrele. Echipament electric de forta/Illuminat electric
interior.**

№ 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 montare				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (бокс для установки 18 модулей, металлический, навесной ЦРН-18з, IP54) ПП2	buc			238,90 153,10
	1	Muncitor	h-om	2,3700	64,60	153,10
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	45,00	4,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	110,00	78,10
2	08-03-525-1	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A (выключатель нагрузки ВН 3Р-20А)	buc			260,38 135,01
	1	Muncitor	h-om	2,0900	64,60	135,01
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0650	25,00	1,62
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,6100	100,00	61,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0070	10,00	0,07
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,6100	10,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	25,00	0,15
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	35,00	1,40
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	0,10	0,31
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	35,00	35,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	55,00	0,66
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	110,00	14,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
3	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			293,08 100,78
	1	Muncitor	h-om	1,5600	64,60	100,78
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,22
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	100,00	122,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	25,00	0,15
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	35,00	1,26
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,10	0,61
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	35,00	35,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	55,00	0,66
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	110,00	14,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
4		Шина соединительная YNS21-3-063	buc			250,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	0130	Шина соединительная YNS21-3-063	buc	1,0000	250,00	250,00
5		Шина PE и N YNN10-14-100	buc			75,00
						0,00
	0131	Шина PE и N YNN10-14-100	buc	1,0000	75,00	75,00
6	08-03-591-2	Interrupitor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa (выключатель одноклавишный IP54)	100 buc			6 820,00
						2 080,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	64,60	2 080,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 600,00	0,00
	061	Выключатель одноклавишный IP54	buc	100,0000	47,30	4 730,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,10	10,00
7	08-03-591-5	Interrupitor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa (выключатель двухклавишный IP54)	100 buc			8 439,00
						2 119,00
	1	Muncitor	h-om	32,8000	64,60	2 119,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 600,00	0,00
	0610	Выключатель двухклавишный IP54	buc	100,0000	63,10	6 310,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,10	10,00
8	10-08-002-06	Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului (датчик движения инфракрасный с фотореле)	buc			22,61
						22,61
	1	Muncitor	h-om	0,3500	64,60	22,61
9		Датчик движения инфракрасный с фотореле	buc			275,00
						0,00
	07002	Датчик движения инфракрасный с фотореле	buc	1,0000	275,00	275,00
10		Коробка для установки выключателей и розеток скрытой проводки	buc			17,30
						0,00
	048124	Коробка для установки выключателей и розеток скрытой проводки	buc	1,0000	17,30	17,30
11		Коробка ответвительная для скрытой проводки	buc			133,50
						0,00
	048123	Коробка ответвительная для скрытой проводки	buc	1,0000	133,50	133,50
12	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 (светильник светодиодный, потолочный, 220В, 1x36Вт, ALS.OPL led, IP54)	100 buc			10 087,25
						5 684,75
	1	Muncitor	h-om	88,0000	64,60	5 684,75
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	10,00	2 040,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	75,00	2 362,50
13	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 (светильник со светодиодными лампами, потолочный, наружной установки 220В, 1x20Вт, LED, IP65)	100 buc			10 087,00
						5 685,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	64,60	5 685,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	10,00	2 040,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	75,00	2 362,00
14		Светильник со светодиодными лампами, потолочный, 220В, 1x36 Вт, ALS.OPL led, IP54	buc			235,00
						0,00
	045021	Светильник со светодиодными лампами, потолочный, 220В, 1x36 Вт, ALS.OPL led, IP54	set	1,0000	235,00	235,00
15		Светильник со светодиодными лампами, потолочный, наружной установки 220В, 1x20Вт, LED, IP65	buc			265,00
						0,00
	045023	Светильник со светодиодными лампами, потолочный, наружной установки 220В, 1x20Вт, LED, IP65	set	1,0000	265,00	265,00
16		Лампа LED E27 20 Вт	buc			29,00
						0,00
	04500	Лампа LED E27 20 Вт	set	1,0000	29,00	29,00
17		Лампа LED трубчатая 36 Вт	buc			19,70
						0,00
	04501	Лампа LED трубчатая 36 Вт	set	1,0000	19,70	19,70

1	2	3	4	5	6	7
18	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3x1,5мм2)	100 m			373,20 362,40
	1	Muncitor	h-om	5,6100	64,60	362,40
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	0,10	0,07
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,23
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	10,00	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	55,00	8,80
19	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5x2,5мм2)	100 m			373,20 362,40
	1	Muncitor	h-om	5,6100	64,60	362,40
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	0,10	0,10
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	10,00	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	55,00	8,80
20		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 3x1,5 мм2	m			14,20 0,00
	00253*1,5	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 3x1,5 мм2	m	1,0000	14,20	14,20
21		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 5x2,5 мм2	m			38,60 0,00
	00255*2,5	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 5x2,5 мм2	m	1,0000	38,60	38,60
22	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (труба ПВХ 20 мм)	100 m			6 254,48 1 537,48
	1	Muncitor	h-om	23,8000	64,60	1 537,48
	008120	Труба ПВХ 20 мм	m	100,0000	15,00	1 500,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	45,00	43,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	100,00	1 340,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	75,00	1 185,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	110,00	297,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	45,00	217,80
23	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (труба ПВХ 25 мм)	100 m			6 474,47 1 537,47
	1	Muncitor	h-om	23,8000	64,60	1 537,47
	008125	Труба ПВХ 25 мм	m	100,0000	17,20	1 720,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	45,00	43,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	100,00	1 340,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	75,00	1 185,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	110,00	297,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	45,00	217,80
		2. Utilaj				
24		Бокс для установки 18 модулей, металлический, навесной, с замком ЩРВ-18з, IP31	buc			660,00 0,00
	0899418	Бокс для установки 18 модулей, металлический, навесной, с замком ЩРВ-18з, IP31	buc	1,0000	660,00	660,00
25		Выключатель нагрузки ВН-3Р/20А	buc			395,00 0,00
	078325	Выключатель нагрузки ВН-3Р/20А	buc	1,0000	395,00	395,00
26		Выключатель автоматический трехполюсный ВА-3Р/С10	buc			87,50 0,00
	0723122	Выключатель автоматический трехполюсный	buc	1,0000	87,50	87,50

1	2	3	4	5	6	7
		BA-3P/C10				
27		Выключатель автоматический однополюсный BA-1P/B6	buc			33,50
						0,00
	074322	Выключатель автоматический однополюсный BA-1P/B6	buc	1,0000	33,50	33,50

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz

Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Statia de epurare biologica cu capacitatea de 2400m³/zi, din or.Nisporeni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-4 01/24-4-RAC.CO

Retea de apeduct si canalizare interioara

Valoarea de deviz 227 280,73 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. Lucrari de constructie				
		1.1. B1				
1	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" (Вентиль с внутр.резьбой)	buc	1,00	85,58 11,63	85,58 11,63
2	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava sifiting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm. Отвод полиэтиленовый зажимной 90*	buc	1,00	59,48 22,61	59,48 22,61
3	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava sifiting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32*25 mm. Переход полиэтиленовый зажимной 32*25мм	buc	1,00	68,96 22,61	68,96 22,61
4	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 20*1/2" (Муфта зажимная с нар.резьбой)	buc	1,00	48,72 14,21	48,72 14,21
5	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava sifiting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind	buc	1,00	58,66 22,61	58,66 22,61

		diametrul de 1/2" mm.Тройник полиэтиленовый с нар.резьбой				
6	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 25*1/2" (Муфта зажимная с нар.резьбой)	buc	1,00	49,42 14,21	49,42 14,21
7	AcA12A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare manuala, cu manson de polietilena cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 25 mm Труба полиэтиленовая PE 100 PN 10 SDR 17	m	1,50	117,32 40,70	175,98 61,05
8	AcA12A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare manuala, cu manson de polietilena cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 20 mm Труба полиэтиленовая PE 100 PN 10 SDR 17	m	1,50	117,01 40,70	175,51 61,05
		Total B1 Inclusiv salariu				722,31 229,98
		1.2. K1				
9	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	2,00	36,10 16,15	72,20 32,30
10	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot	buc	2,00	39,10 14,21	78,20 28,42
11	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 100*100 mm.	buc	1,00	145,46 18,73	145,46 18,73
		<i>Total</i>	Lei			295,86
		Total K1 Inclusiv salariu				295,86 79,45

		1.3. Obiecte sanitare				
12	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,00	1 064,39 119,51	1 064,39 119,51
13	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	1,00	555,25 67,83	555,25 67,83
14	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Кран водоразборный	buc	1,00	151,88 11,63	151,88 11,63
		Total Obiecte sanitare Inclusiv salariu				1 771,52 198,97
		<i>Total</i>	Lei			2 789,69
		<i>Fondul social</i>	24 %			122,02
		<i>Transportarea</i>	4 %			83,33
		<i>Total</i>				2 995,04
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12 %			359,40
		<i>Total</i>				3 354,44
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,5 %			150,95
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				3 505,39 508,40
		2. Lucrari de montare				
15	CK42B	Instalarea usilor si gurilor ermetice de acces, neizolate termic, dimensiuni 1250x500 mm cu fixare la rama incorporata	buc	6,00	356,50 129,20	2 139,00 775,20
16	M1C19A	Troliu cu actionare mecanica sau hidraulice, clape, ventile, usi, subare, cu greutatea proprie de pina la 5 t	t	0,05	5 285,80 4 267,40	264,29 213,37
		<i>Total</i>	Lei			2 403,29
		<i>Fondul social</i>	24 %			237,26

		Transportarea	4 %			33,50
		Total				2 674,05
		Cheltuieli de regie	63 %			622,80
		Total				3 296,85
		Beneficiu de deviz	4,5 %			148,37
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				3 445,22 988,57
		3. Valoarea utilajului				
17		Затвор щитовой из нержавеющей 400x400	buc	6,00	29 350,00 0,00	176 100,00 0,00
18		Таль ручная цепная 0.5 т	buc	1,00	6 350,00 0,00	6 350,00 0,00
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				182 450,00

		Total	Lei	189 400,61
		TVA	20 %	37 880,12
		Total deviz: Inclusiv salariu		227 280,73 1 496,97

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Statia de epurare biologica cu
capacitatea de 2400m3/zi, din
or.Nisporeni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-3-4 01/24-4-RAC.CO

Retea de apeduct si canalizare interioara

Valoarea de deviz 227 280,73 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

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,49	64,60	290,05
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,44	64,60	28,42
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,94	64,60	189,93
4.	7136060011901	Instalator	h-om	12,00	64,60	775,20
5.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	3,003	64,60	193,99
6.	8283010021000	Electronist	h-om	0,30	64,60	19,38
Total manopera						1 496,97

Materiale:

1.	00111	Затвор щитовой из нержавеющей 400x400	buc	6,00	29 350,00	176 100,00
2.	00112	Таль ручная цепная 0.5 т	buc	1,00	6 350,00	6 350,00
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,013	5,00	0,07
4.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,032	54,25	1,74
5.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,012	300,00	3,60
6.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,00	4 500,00	0,00
7.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,063	20,00	1,26
8.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,02	18,00	0,36
9.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,025	18,00	0,45
10.	2320186201527	Uleiuri pentru motoare M-50	kg	0,10	20,00	2,00
11.	2320186202624	Unsori lubrefiante pentru rulmenti RUL-100	kg	0,01	20,00	0,20
12.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos	m3	0,053	21,30	1,13
13.	2413527345112	Silicat de sodiu solutie tip SC S 2902	kg	0,02	8,50	0,17
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,035	23,10	0,81
15.	2430117326843	Lac de bachelita pt. turnatorie	kg	0,004	383,00	1,53
16.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,064	20,00	1,28
17.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,033	35,00	1,16
18.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,005	35,00	35,17
19.	25212167020	Труба полиэтиленовая PE 100 PN 10 SDR 17 20mm	m	1,576	7,00	11,03
20.	25212167025	Труба полиэтиленовая PE 100 PN 10 SDR 17 25mm	m	1,576	7,30	11,50
21.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,612	15,00	9,18
22.	252121672050	Teava din material plastic pentru canalizare D50mm	m	2,06	19,00	39,14
23.	25231267213	Sifon de pardoseala din polipropilena 100*100	buc	1,01	125,00	126,25
24.	25231567131	Муфта зажимная с нар.резьбой 20*1/2"	buc	1,00	33,00	33,00
25.	25231567132	Муфта зажимная с нар.резьбой 25*1/2"	buc	1,00	33,70	33,70
26.	2523156715	Отвод полиэтиленовый зажимной 90*	buc	1,03	35,80	36,87

		32mm				
27.	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	0,526	10,00	5,26
28.	2523156716	Переход полиэтиленовый зажимной 32*25мм	buc	1,03	45,00	46,35
29.	2523156717	Тройник полиэтиленовый с нар.резьбой 20*1/2	buc	1,03	35,00	36,05
30.	25231567215	Cot PP D50mm	buc	2,00	24,30	48,60
31.	2622102438000	Lavoar	buc	1,03	750,00	772,50
32.	2682117323449	Garnituri din fibre de azb. uscatenr. 9 si 9a d=5-9 mm	kg	0,035	54,25	1,90
33.	2682117334450	Placi din azbest	kg	0,045	20,00	0,90
34.	2710403605057	Tabla cons.mecanice 4x1000x2000	kg	0,08	15,50	1,24
35.	2710403607184	Tabla groasa de 6x1000 mm	kg	0,16	15,50	2,48
36.	2710503803128	Sirma moale obisnuita D=1,12 mm	kg	0,036	20,00	0,72
37.	2710703437216	Otel lat 60 x 6	kg	0,04	15,00	0,60
38.	2710703500831	Otel cornier aripi eg. lam. cald. 60x60x6 mm	kg	0,05	15,00	0,75
39.	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	0,06	15,00	0,90
40.	2710703519753	Profil normal I 10 mm OL37 S 565	kg	0,08	15,00	1,20
41.	2735725901015	Electrod sud.ol. nealiat supertit fin 2,5 S 1125/2	kg	0,10	45,00	4,50
42.	2873155901201	Electrozi Э42A diametrul 5 mm	kg	4,32	45,00	194,40
43.	2874115821265	Surub cap hexagonal M 12 x 260 mm	buc	0,50	10,00	5,00
44.	28741158254551	Suruburi cu piulite si saibe (болты строительные с гайками и шайбами)	kg	24,60	25,00	615,00
45.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	0,50	2,00	1,00
46.	2874125881291	Saiba gros. plata pt. met M14	kg	0,013	1,00	0,01
47.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,02	75,00	76,50
48.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,02	65,00	66,30
49.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,04	10,00	20,40
50.	28752742011	Вентиль с внутр.резьбой 1/2	buc	1,02	72,50	73,95
51.	28752742012	Кран водоразборный	buc	1,02	137,50	140,25
52.	2881116001991	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 10 foi	buc	0,05	5,00	0,25
53.	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,005	450,00	452,25
		Total materiale de construcții				185 370,86

Utilaje de construcții:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	5,04	110,00	554,40
2.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	1,80	110,00	198,00
3.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,065	350,00	22,75
		Total utilaje de construcții				775,15

Total	Lei	189 400,61
TVA	20 %	37 880,12

Total deviz:

227 280,73

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Statia de epurare biologica cu capacitatea
de 2400m3/zi, din or.Nisporeni**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul 2-3-4 01/24-4-RAC.CO
Rețea de apeduct si canalizare interioara**

№ 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. B1				
1	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" (Вентиль с внутр.резьбой)	buc			85,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	64,60	11,63
	28752742011	Вентиль с внутр.резьбой 1/2	buc	1,0000	72,50	73,95
2	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava sifiting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm. Отвод полиэтиленовый зажимной 90*	buc			59,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	64,60	22,61
	2523156715	Отвод полиэтиленовый зажимной 90* 32mm	buc	1,0300	35,80	36,87
3	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava sifiting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32*25 mm. Переход полиэтиленовый зажимной 32*25мм	buc			68,96
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	64,60	22,61
	2523156716	Переход полиэтиленовый зажимной 32*25мм	buc	1,0300	45,00	46,35
4	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 20*1/2" (Муфта зажимная с нар.резьбой)	buc			48,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2200	64,60	14,21
	25231567131	Муфта зажимная с нар.резьбой 20*1/2"	buc	1,0000	33,00	33,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	54,25	0,87
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,00	0,64
5	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava sifiting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 1/2" mm.Тройник полиэтиленовый с нар.резьбой	buc			58,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	64,60	22,61
	2523156717	Тройник полиэтиленовый с нар.резьбой 20*1/2	buc	1,0300	35,00	36,05
6	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 25*1/2" (Муфта зажимная с нар.резьбой)	buc			49,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2200	64,60	14,21
	25231567132	Муфта зажимная с нар.резьбой 25*1/2"	buc	1,0000	33,70	33,70
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	54,25	0,87
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,00	0,64
7	AcA12A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare manuala, cu manson de polietilena cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 25 mm Труба полиэтиленовая PE 100 PN 10 SDR 17	m			117,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,6300	64,60	40,70
	25212167025	Труба полиэтиленовая PE 100 PN 10 SDR 17 25mm	m	1,0200	7,30	7,67
	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	0,1700	10,00	1,75
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	300,00	1,20
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,6000	110,00	66,00

1	2	3	4	5	6	7
8	AcA12A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare manuala, cu manson de polietilena cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 20 mm Труба полиэтиленовая PE 100 PN 10 SDR 17	m			117,01 40,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,6300	64,60	40,70
	25212167020	Труба полиэтиленовая PE 100 PN 10 SDR 17 20mm	m	1,0200	7,00	7,35
	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	0,1700	10,00	1,75
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	300,00	1,20
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,6000	110,00	66,00
		1.2. K1				
9	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			36,10 16,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	64,60	16,15
	252121672050	Teava din material plastic pentru canalizare D50mm	m	1,0300	19,00	19,57
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	35,00	0,14
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	20,00	0,24
10	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot	buc			39,10 14,21
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	64,60	14,21
	25231567215	Cot PP D50mm	buc	1,0000	24,30	24,30
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	35,00	0,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	20,00	0,24
11	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 100*100 mm.	buc			145,46 18,73
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	64,60	18,73
	25231267213	Sifon de pardoseala din polipropilena 100*100	buc	1,0000	125,00	126,25
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	35,00	0,18
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	20,00	0,30
		1.3. Obiecte sanitare				
12	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			1 064,39 119,51
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	64,60	119,51
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	750,00	772,50
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	75,00	76,50
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	65,00	66,30
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	15,00	9,18
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	10,00	20,40
13	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			555,25 67,83
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	64,60	67,83
	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	450,00	452,25
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,0000	35,00	35,17
14	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Кран водоразборный	buc			151,88 11,63
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	64,60	11,63
	28752742012	Кран водоразборный	buc	1,0000	137,50	140,25
		2. Lucrari de montare				
15	CK42B	Instalarea usilor si gurilor ermetice de acces, neizolate termic, dimensiuni 1250x500 mm cu fixare la rama incorporata	buc			356,50 129,20
	7136060011901	Instalator	h-om	2,0000	64,60	129,20
	2873155901201	Electrozi Э42A diametrul 5 mm	kg	0,7200	45,00	32,40
	28741158254551	Suruburi cu piulite si saibe (болты строительные с гайками и шайбами)	kg	4,1000	25,00	102,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,8400	110,00	92,40
16	M1C19A	Troliu cu actionare mecanica sau hidraulice,	t			5 285,80

1	2	3	4	5	6	7
		clape, ventile, usi, subare, cu greutatea proprie de pina la 5 t				4 267,40
	8283010021000	Electronist	h-om	6,0000	64,60	387,60
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	60,0600	64,60	3 879,80
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0050	4 500,00	0,00
	2710703437216	Otel lat 60 x 6	kg	0,8000	15,00	12,00
	2710703500831	Otel cornier aripi eg. lam. cald. 60x60x6 mm	kg	1,0000	15,00	15,00
	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	1,2000	15,00	18,00
	2710703519753	Profil normal I 10 mm OL37 S 565	kg	1,6000	15,00	24,00
	2710403605057	Tabla cons.mecanice 4x1000x2000	kg	1,6000	15,50	24,80
	2710403607184	Tabla groasa de 6x1000 mm	kg	3,2000	15,50	49,60
	2710503803128	Sirma moale obisnuita D=1,12 mm	kg	0,7200	20,00	14,40
	2874115821265	Surub cap hexagonal M 12 x 260 mm	buc	10,0000	10,00	100,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	10,0000	2,00	20,00
	2874125881291	Saiba gros. plata pt. met M14	kg	0,2500	1,00	0,20
	2735725901015	Electrod sud.ol. nealiat supertit fin 2,5 S 1125/2	kg	2,0000	45,00	90,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos	m3	1,0500	21,30	22,60
	2881116001991	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 10 foi	buc	1,0000	5,00	5,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,4000	18,00	7,20
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,5000	18,00	9,00
	2320186201527	Uleiuri pentru motoare M-50	kg	2,0000	20,00	40,00
	2320186202624	Unsoi lubrefiante pentru rulmenti RUL-100	kg	0,2000	20,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2500	5,00	1,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,7000	23,10	16,20
	2682117323449	Garnituri din fibre de azb. uscatenr. 9 si 9a d=5-9 mm	kg	0,7000	54,25	38,00
	2430117326843	Lac de bachelita pt. turnatorie	kg	0,0800	383,00	30,60
	2682117334450	Placi din azbest	kg	0,9000	20,00	18,00
	2413527345112	Silicat de sodiu solutie tip SC S 2902	kg	0,4000	8,50	3,40
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,3000	350,00	455,00
		3. Valoarea utilajului				
17		Затвор щитовой из нержавеющей 400x400	buc			29 350,00
						0,00
	00111	Затвор щитовой из нержавеющей 400x400	buc	1,0000	29 350,00	29 350,00
18		Таль ручная цепная 0.5 т	buc			6 350,00
						0,00
	00112	Таль ручная цепная 0.5 т	buc	1,0000	6 350,00	6 350,00

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Statia de epurare biologica cu
capacitatea de 2400 m3/zi din
orasul Nisporeni**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-4-1 01/24-3-CBA
Bazin de omogenizare. Bazin subteran

Valoarea de deviz 3 442 803,98 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. Terasamnete				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	4,135	1 230,04 0,00	5 086,20 0,00
2	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3	18,369	1 170,01 0,00	21 492,00 0,00
3	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	3 122,73	19,99 0,00	62 407,80 0,00
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	18,369	225,10 23,26	4 134,78 427,20
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	4,135	544,98 0,00	2 253,50 0,00
6	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in	100 m3	4,135	3 808,34 327,51	15 747,47 1 354,27

		parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%				
		Total Terasamnete Inclusiv salariu				111 121,75 1 781,47
		2. Fundatii				
7	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	6,64	226,29 129,20	1 502,55 857,89
8	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3	30,00	1 983,07 290,70	59 492,10 8 721,00
9	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	25,92	96,38 61,37	2 498,05 1 590,71
10	CC01F1	Armaturi din otel beton 500C d10 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	616,00	22,48 3,68	13 849,03 2 268,23
11	CC01F1	Armaturi din otel beton 500C d12 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	9 402,00	22,48 3,68	211 377,65 34 620,05
12	CC01F1	Armaturi din otel beton 500C d16 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	69,00	22,48 3,68	1 551,27 254,07
13	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...C30/37	m3	116,00	2 269,42 284,24	263 252,57 32 971,84
		Total Fundatii Inclusiv salariu				553 523,22 81 283,79
		3. Perete monolit				

14	CC02I	Armături din oțel beton A240 d8 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în pereți și diafragme, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	202,00	25,35 6,40	5 119,77 1 291,87
15	CC02J2	Armături din oțel beton 500C d12 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, în pereți și diafragme la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	10 890,00	23,37 4,07	254 497,12 44 320,12
16	CC02J2	Armături din oțel beton 500C d16 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, în pereți și diafragme la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	158,00	23,37 4,07	3 692,43 643,03
17	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în elevații, ziduri drepte pînă la 6 m înălțime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	870,00	96,33 61,37	83 809,27 53 391,90
18	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...C30/37	m3	462,00	2 269,43 284,24	1 048 474,49 131 318,88
19	IzF01E k=2	Amorsarea suprafețelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolației sau a hidroizolației la acoperisuri trase, pe acoperisuri orizontale sau verticale cu mastic bituminos Nc=1kg/m2, în 2 straturi	m2	321,48	142,82 47,80	45 914,00 15 368,02
20	IzF31B	Hidroizolarea suprafețelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafața rugoasă	m2	864,16	215,75 56,85	186 440,80 49 125,78

		Total Perete monolit Inclusiv salariu		1 627 947,88 295 459,60
		Total	Lei	2 292 592,85
		Fondul social	24 %	90 845,97
		Transportarea	4 %	67 862,71
		Total		2 451 301,53
		Cheltuieli de regie	12 %	294 156,19
		Total		2 745 457,72
		Beneficiu de deviz	4,5 %	123 545,60
		Total		2 869 003,32
		TVA	20 %	573 800,66
		Total deviz: Inclusiv salariu		3 442 803,98 378 524,86

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Statia de epurare biologica cu capacitatea de 2400 m3/zi din orasul Nisporeni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-4-1 01/24-3-CBA

Bazin de omogenizare. Bazin subteran

Valoarea de deviz 3 442 803,98 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

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	328,381	64,60	21 213,41
2.	7123010010200	Betonist	h-om	2 427,50	64,60	156 816,50
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1 226,97	64,60	79 262,26
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	716,736	64,60	46 301,15
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	12,085	64,60	780,69
6.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	237,895	64,60	15 368,02
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	27,577	64,60	1 781,47
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	882,374	64,60	57 001,36
		Total manopera				378 524,86

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,073	460,00	33,58
2.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,364	4 500,00	6 138,00
3.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,002	4 500,00	4 509,00
4.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,903	4 500,00	4 063,50
5.	2010237318750	Distantieri	buc	4 888,05	1,00	4 888,05
6.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	98,551	75,00	7 391,32
7.	2320187315789	Decofrol	kg	108,307	20,00	2 166,14
8.	241331700201	Mastic bituminos pentru fundatii	kg	642,96	47,50	30 540,60
9.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1 036,992	132,00	136 882,94
10.	266310210003	Beton C8/10	m3	31,057	1 500,00	46 585,50
11.	266310210008	Beton C30/37	m3	601,336	1 750,00	1 052 338,00
12.	271060210008	Otel beton A240 diam. 8	kg	207,05	18,00	3 726,90
13.	2710602200010	Otel beton 500C d10	kg	631,40	18,00	11 365,20
14.	2710602200012	Otel beton 500C d12	kg	20 799,30	18,00	374 387,40
15.	2710602200016	Otel beton 500C d16	kg	232,675	18,00	4 188,15
16.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,664	20,00	13,28
17.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	213,37	20,00	4 267,40
18.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	27,675	15,00	415,13
19.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	268,776	2,00	537,55
20.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	268,776	0,20	53,76
21.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	4,48	0,50	2,24
22.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	27,21	15,00	408,15
23.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	83,301	20,00	1 666,02
		Total materiale de constructii				1 696 567,81

Utilaje de constructii:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,193	27,85	5,38

2.	2922140007000	Macara	h-ut	18,548	350,00	6 491,80
3.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	35,983	400,00	14 393,20
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	44,297	600,00	26 578,20
5.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	4,507	500,00	2 253,50
6.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	7,348	500,00	3 674,00
7.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	12,00	125,00	1 500,00
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	346,80	125,00	43 350,00
9.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	162,418	350,00	56 846,30
10.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	178,308	350,00	62 407,80
		Total utilaje de constructii				217 500,18

Total	Lei	2 292 592,85
Fondul social	24 %	90 845,97
Transportarea	4 %	67 862,71
Total		2 451 301,53
Cheltuieli de regie	12 %	294 156,19
Total		2 745 457,72
Beneficiu de deviz	4,5 %	123 545,60
Total		2 869 003,32
TVA	20 %	573 800,66

Total deviz: **3 442 803,98**

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Statia de epurare biologica cu capacitatea
de 2400 m3/zi din orasul Nisporeni**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul 2-4-1 01/24-3-CBA
Bazin de omogenizare. Bazin subteran**

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
		1. Terasamnete				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 230,04 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050	600,00	1 230,04
2	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3			1 170,01 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,950	600,00	1 170,01
3	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			19,99 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	350,00	19,99
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			225,10 23,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	64,60	23,26
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	460,00	1,83
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	500,00	200,01
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			544,98 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090	500,00	544,98
6	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			3 808,34 327,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,070	64,60	327,51
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	8,702	400,00	3 480,82
		2. Fundatii				
7	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2			226,29 129,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,180	64,60	11,63
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,820	64,60	117,57
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,050	15,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,100	20,00	2,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,120	15,00	1,80
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	20,00	2,40
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,003	4 500,00	13,55
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 500,00	4,74
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,016	4 500,00	71,84
8	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3			1 983,07 290,70
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	64,60	248,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	64,60	41,99
	266310210003	Beton C8/10	m3	1,025	1 500,00	1 552,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,02

	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	350,00	87,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	125,00	50,00
9	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			96,38 61,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	64,60	9,69
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,800	64,60	51,68
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	2,00	0,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	15,00	0,45
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,030	15,00	0,45
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,110	75,00	8,25
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 500,00	4,51
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	4 500,00	4,51
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 500,00	6,77
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	350,00	6,99
10	CC01F1	Armaturi din otel beton 500C d10 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			22,48 3,68
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,054	64,60	3,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	64,60	0,19
	2710602200010	Otel beton 500C d10	kg	1,025	18,00	18,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	20,00	0,20
11	CC01F1	Armaturi din otel beton 500C d12 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			22,48 3,68
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,054	64,60	3,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	64,60	0,19
	2710602200012	Otel beton 500C d12	kg	1,025	18,00	18,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	20,00	0,20
12	CC01F1	Armaturi din otel beton 500C d16 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			22,48 3,68
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,054	64,60	3,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	64,60	0,19
	2710602200016	Otel beton 500C d16	kg	1,025	18,00	18,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	20,00	0,20
13	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...C30/37	m3			2 269,42 284,24
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	64,60	258,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	64,60	25,84
	266310210008	Beton C30/37	m3	1,025	1 750,00	1 820,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	125,00	75,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	350,00	87,50
		3. Perete monolit				
14	CC02I	Armaturi din otel beton A240 d8 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			25,35 6,40
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,096	64,60	6,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	64,60	0,19
	271060210008	Otel beton A240 diam. 8	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	1,00	0,30
15	CC02J2	Armaturi din otel beton 500C d12 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			23,37 4,07

	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,060	64,60	3,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	64,60	0,19
	2710602200012	Otel beton 500C d12	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	350,00	0,35
16	CC02J2	Armaturi din otel beton 500C d16 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			23,37 4,07
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,060	64,60	3,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	64,60	0,19
	2710602200016	Otel beton 500C d16	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	350,00	0,35
17	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			96,33 61,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	64,60	9,69
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,800	64,60	51,68
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	2,00	0,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	15,00	0,45
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,030	15,00	0,45
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,110	75,00	8,25
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 500,00	4,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	4 500,00	4,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 500,00	6,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	350,00	7,00
18	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...C30/37	m3			2 269,43 284,24
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	64,60	258,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	64,60	25,84
	266310210008	Beton C30/37	m3	1,025	1 750,00	1 820,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	125,00	75,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	350,00	87,50
19	IzF01E k=2	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei la acoperisuri trase, pe acoperisuri orizontale sau verticale cu mastic bituminos Nc=1kg/m2, in 2 straturi	m2			142,82 47,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,370	64,60	47,80
	241331700201	Mastic bituminos pentru fundatii	kg	1,000	47,50	95,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	27,85	0,02
20	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2			215,75 56,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,500	64,60	32,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,380	64,60	24,55
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,200	132,00	158,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,025	20,00	0,50

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Statia de epurare biologica cu
capacitatea de 2400 m³/zi din
orasul Nisporeni**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-5 -1 01/24-5-CBA
Statia de pompare

Valoarea de deviz 617 750,35 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. Terasamnete				
1	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	2,303	1 536,08 0,00	3 537,60 0,00
2	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3	0,462	1 170,13 0,00	540,60 0,00
3	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	3,200	1 686,00 0,00	5 395,20 0,00
4	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	622,540	19,98 0,00	12 441,45 0,00
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	3,662	225,16 23,25	824,54 85,14
6	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	230,300	110,50 0,00	25 448,15 0,00
7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau	100 m3	2,303	544,94	1 255,00

		II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm			0,00	0,00
8	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	2,303	3 808,37 327,52	8 770,67 754,27
9	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire	m3	320,100	906,87 51,68	290 289,21 16 542,77
		Total Terasamnete Inclusiv salariu				348 502,42 17 382,18
		2. Drenaj				
10	TsA03C	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 tare	m3	3,450	173,78 173,78	599,55 599,55
11	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,750	717,90 63,94	1 256,33 111,89
12	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,500	579,34 58,14	289,67 29,07
13	AcE10B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3	0,240	3 779,92 978,67	907,18 234,88
14	AcE10B1	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,000	770,00 0,00	770,00 0,00
		Total Drenaj Inclusiv salariu				3 822,73 975,39
		3. Fundatie monolita Fm1				
15	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	1,200	226,15 129,20	271,38 155,04

16	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3	0,900	$\frac{1\,983,56}{290,70}$	$\frac{1\,785,20}{261,63}$
17	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	3,360	$\frac{95,31}{61,37}$	$\frac{320,23}{206,20}$
18	CC01E	Armaturi din otel beton A240 d6 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	1,500	$\frac{23,15}{4,35}$	$\frac{34,72}{6,52}$
19	CC01E	Armaturi din otel beton A240 d8 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	10,500	$\frac{23,13}{4,33}$	$\frac{242,87}{45,48}$
20	CC01E1	Armaturi din otel beton A400C d8 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	18,200	$\frac{23,39}{4,59}$	$\frac{425,68}{83,52}$
21	CC01F1	Armaturi din otel beton A400C d10 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	175,200	$\frac{22,48}{3,68}$	$\frac{3\,938,92}{645,16}$
22	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...C30/37	m3	2,500	$\frac{2\,269,47}{284,24}$	$\frac{5\,673,68}{710,60}$
23	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc	m2	7,840	$\frac{184,63}{7,75}$	$\frac{1\,447,47}{60,79}$

		(cosoroaba)				
		Total Fundatie monolita Fm1 Inclusiv salariu				14 140,15 2 174,94
		4. Perete monolit Pm1				
24	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	81,600	96,35 61,37	7 862,53 5 007,79
25	CC02I	Armaturi din otel beton A240 d6 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	12,800	25,34 6,39	324,40 81,84
26	CC02J2	Armaturi din otel beton A400C d10 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	641,000	23,37 4,07	14 980,05 2 608,75
27	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...C30/37	m3	10,500	2 269,44 284,24	23 829,09 2 984,52
28	IzF01E	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei la acoperisuri trase, pe acoperisuri orizontale sau verticale cu bitum BH-III, intr-un strat	m2	51,740	34,41 23,90	1 780,42 1 236,70
29	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	7,200	408,41 39,41	2 940,52 283,72
		Total Perete monolit Pm1 Inclusiv salariu				51 717,01 12 203,32
		5. Pereu				

30	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,060	718,25 63,93	761,35 67,77
31	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,740	2 036,08 539,41	1 506,70 399,16
		Total Pereu Inclusiv salariu				2 268,05 466,93

		Total	Lei	420 450,36
		Fondul social	24 %	7 968,66
		Transportarea	4 %	11 423,73
		Total		439 842,75
		Cheltuieli de regie	12 %	52 781,13
		Total		492 623,88
		Beneficiu de deviz	4,5 %	22 168,08
		Total		514 791,96
		TVA	20 %	102 958,39
		Total deviz: Inclusiv salariu		617 750,35 33 202,76

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Statia de epurare biologica cu
capacitatea de 2400 m3/zi din
orasul Nisporeni**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-5 -1 01/24-5-CBA
Statia de pompare

Valoarea de deviz 617 750,35 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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	61,163	64,60	3 951,13
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	51,156	64,60	3 304,67
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	67,968	64,60	4 390,73
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	2,184	64,60	141,09
5.	7129020012800	Pavator	h-om	256,08	64,60	16 542,77
6.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	20,085	64,60	1 297,49
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,544	64,60	164,34
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	17,26	64,60	1 115,00
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	21,805	64,60	1 408,59
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,092	64,60	70,54
11.	9312040019600	Sapator	h-om	12,638	64,60	816,41
		Total manopera				33 202,76

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	8,219	2,00	16,44
2.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	32,65	460,00	15 019,00
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	406,527	460,00	187 002,42
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,015	460,00	6,90
5.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	3,231	460,00	1 486,26
6.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,512	460,00	235,52
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	90,769	360,00	32 676,84
8.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,974	54,25	52,84
9.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,131	4 500,00	589,50
10.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,104	4 500,00	468,00
11.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,086	4 500,00	387,00
12.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,001	4 500,00	4,50
13.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,029	75,00	2,18
14.	2010237318750	Distantieri	buc	226,95	1,00	226,95
15.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	9,346	75,00	700,95
16.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	17,718	0,20	3,54
17.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,009	750,00	6,75
18.	2320156200901	Motorina	kg	0,78	18,00	14,04
19.	2320187315789	Decofrol	kg	10,339	20,00	206,78
20.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	12,599	20,00	251,98
21.	241331700202	Mastic de bitum pt. hidroizolatii	kg	26,656	47,50	1 266,16

22.	24133170021	Bitum BH-III	kg	15,522	35,00	543,27
23.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	215,251	2,60	559,65
24.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	5,331	16,00	85,30
25.	2661126431511	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,00	770,00	770,00
26.	266310210003	Beton C8/10	m3	0,932	1 500,00	1 398,00
27.	266310210008	Beton C30/37	m3	13,525	1 750,00	23 668,75
28.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,066	1 500,00	99,00
29.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,025	1 600,00	40,00
30.	2664102101126	Var	kg	0,027	10,00	0,27
31.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,002	1 100,00	2,20
32.	271060210006	Otel beton A240 diam. 6	kg	14,657	18,00	263,83
33.	271060210008	Otel beton A240 diam. 8	kg	10,762	18,00	193,72
34.	2710602200010	Otel beton A400C d10	kg	836,605	18,00	15 058,89
35.	271060240008	Otel beton A400C d8	kg	18,655	18,00	335,79
36.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,12	20,00	2,40
37.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	8,592	20,00	171,84
38.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,693	15,00	40,40
39.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	25,488	2,00	50,98
40.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	25,488	0,20	5,10
41.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,425	0,50	0,21
42.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,019	15,00	0,28
43.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,609	15,00	39,14
44.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	80,025	20,00	1 600,50
45.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,628	20,00	32,56
46.	4100126202818	Apa	m3	0,331	20,00	6,62
		Total materiale de construcții				285 593,25

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,39	110,00	152,90
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,695	366,67	254,84
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,032	27,85	0,90
4.	2922140007000	Macara	h-ut	1,051	350,00	367,85
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	13,444	425,00	5 713,70
6.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	20,041	400,00	8 016,40
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	82,586	400,00	33 034,40
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	15,789	600,00	9 473,40
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,51	500,00	1 255,00
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,465	500,00	732,50
11.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,656	125,00	82,00
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	7,80	125,00	975,00
13.	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	391,51	65,00	25 448,15
14.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,204	120,00	24,48
15.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,046	120,00	5,52
16.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,523	350,00	183,05
17.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	4,949	350,00	1 732,15
18.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	35,547	350,00	12 441,45
19.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	8,003	220,00	1 760,66
		Total utilaje de construcții				101 654,35

Total	Lei	420 450,36
Fondul social	24 %	7 968,66
Transportarea	4 %	11 423,73
Total		439 842,75
Cheltuieli de regie	12 %	52 781,13
Total		492 623,88
Beneficiu de deviz	4,5 %	22 168,08
Total		514 791,96
TVA	20 %	102 958,39

Total deviz: **617 750,35**

Ofertant Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Statia de epurare biologica cu capacitatea
de 2400 m3/zi din orasul Nisporeni**
**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul 2-5 -1 01/24-5-CBA
Statia de pompare**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Terasamnete				
1	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 536,08 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,560	600,00	1 536,08
2	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3			1 170,13 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,950	600,00	1 170,13
3	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 686,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,810	600,00	1 686,00
4	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			19,98 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	350,00	19,98
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			225,16 23,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	64,60	23,25
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	460,00	1,88
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	500,00	200,03
6	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3			110,50 0,00
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	1,700	65,00	110,50
7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			544,94 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090	500,00	544,94
8	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu ruluu compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			3 808,37 327,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,070	64,60	327,52
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	8,702	400,00	3 480,85
9	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire	m3			906,87 51,68
	7129020012800	Pavator	h-om	0,800	64,60	51,68
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,257	360,00	92,52
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,102	460,00	46,92
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,270	460,00	584,20
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari	m3	0,250	20,00	5,00

1	2	3	4	5	6	7
		drumuri-terasam.				
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	425,00	17,85
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	400,00	103,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,025	220,00	5,50
		2. Drenaj				
10	TsA03C	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 tare	m3			173,78 173,78
	9312040019600	Sapator	h-om	2,390	64,60	154,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,300	64,60	19,38
11	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			717,90 63,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	64,60	63,94
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150	460,00	528,87
	4100126202818	Apa	m3	0,100	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	366,67	76,90
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	110,00	46,20
12	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			579,34 58,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,900	64,60	58,14
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,100	360,00	396,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	366,67	77,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	110,00	46,20
13	AcE10B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3			3 779,92 978,67
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	10,600	64,60	684,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,550	64,60	293,92
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,272	1 500,00	412,50
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,101	1 600,00	166,67
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,120	75,00	9,08
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,010	1 100,00	9,17
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	51,720	20,00	1 049,92
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,000	54,25	220,17
	2320156200901	Motorina	kg	3,200	18,00	58,50
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	33,740	2,00	68,50
	2664102101126	Var	kg	0,110	10,00	1,12
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,080	15,00	1,17
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,004	4 500,00	18,75
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,180	350,00	762,71
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,190	120,00	23,00
14	AcE10B1	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc			770,00 0,00
	2661126431511	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,000	770,00	770,00
		3. Fundatie monolita Fm1				
15	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2			226,15 129,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,180	64,60	11,62
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,820	64,60	117,58
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,050	15,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,100	20,00	2,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,120	15,00	1,80
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	20,00	2,40
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,003	4 500,00	15,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 500,00	3,75
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,016	4 500,00	71,25
16	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3			1 983,56 290,70
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	64,60	248,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	64,60	41,99

1	2	3	4	5	6	7
	266310210003	Beton C8/10	m3	1,025	1 500,00	1 553,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	350,00	87,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	125,00	50,00
17	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			95,31 61,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	64,60	9,69
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,800	64,60	51,68
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	2,00	0,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	15,00	0,45
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,030	15,00	0,45
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,110	75,00	8,26
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 500,00	4,02
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	4 500,00	4,02
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 500,00	6,70
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	350,00	6,98
18	CC01E	Armaturi din otel beton A240 d6 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			23,15 4,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,064	64,60	4,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	64,60	0,21
	271060210006	Otel beton A240 diam. 6	kg	1,025	18,00	18,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	20,00	0,20
19	CC01E	Armaturi din otel beton A240 d8 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			23,13 4,33
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,064	64,60	4,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	64,60	0,20
	271060210008	Otel beton A240 diam. 8	kg	1,025	18,00	18,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	20,00	0,20
20	CC01E1	Armaturi din otel beton A400C d8 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			23,39 4,59
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,068	64,60	4,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	64,60	0,20
	271060240008	Otel beton A400C d8	kg	1,025	18,00	18,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	20,00	0,20
21	CC01F1	Armaturi din otel beton A400C d10 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			22,48 3,68
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,054	64,60	3,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	64,60	0,19
	2710602200010	Otel beton A400C d10	kg	1,025	18,00	18,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	20,00	0,20
22	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...C30/37	m3			2 269,47 284,24
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	64,60	258,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	64,60	25,84
	266310210008	Beton C30/37	m3	1,025	1 750,00	1 820,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	125,00	75,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	350,00	87,50
23	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos	m2			184,63 7,75

1	2	3	4	5	6	7
		de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,060	64,60	7,75
	241331700202	Mastic de bitum pt. hidroizolatii	kg	1,700	47,50	161,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340	16,00	10,88
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	750,00	0,86
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,130	0,20	0,45
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	27,85	0,06
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013	120,00	3,12
		4. Perete monolit Pm1				
24	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			96,35 61,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	64,60	9,69
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,800	64,60	51,68
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	2,00	0,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	15,00	0,45
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,030	15,00	0,45
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,110	75,00	8,25
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 500,00	4,52
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	4 500,00	4,52
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 500,00	6,73
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	350,00	7,00
25	CC02I	Armaturi din otel beton A240 d6 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			25,34 6,39
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,096	64,60	6,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	64,60	0,19
	271060210006	Otel beton A240 diam. 6	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	1,00	0,30
26	CC02J2	Armaturi din otel beton A400C d10 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			23,37 4,07
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,060	64,60	3,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	64,60	0,19
	2710602200010	Otel beton A400C d10	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	350,00	0,35
27	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...C30/37	m3			2 269,44 284,24
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	64,60	258,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	64,60	25,84
	266310210008	Beton C30/37	m3	1,025	1 750,00	1 820,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	125,00	75,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	350,00	87,50
28	IzF01E	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei la acoperisuri trase, pe acoperisuri orizontale sau verticale cu bitum BH-III, intr-un strat	m2			34,41 23,90
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,370	64,60	23,90
	24133170021	Bitum BH-III	kg	0,300	35,00	10,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	27,85	0,01
29	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			408,41 39,41

1	2	3	4	5	6	7
	9312040019600	Sapator	h-om	0,610	64,60	39,41
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,025	360,00	369,00
		5. Pereu				
30	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			718,25 63,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	64,60	63,93
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150	460,00	529,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	366,67	77,14
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	110,00	46,18
31	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			2 036,08 539,41
	7123010010200	Betonist	h-om	7,700	64,60	497,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	64,60	41,99
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,000	2,60	756,28
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,766	360,00	278,76
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,685	460,00	318,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,290	20,00	5,86
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	350,00	87,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	125,00	50,00

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Statia de epurare biologica cu
capacitatea de 2400m3/zi, din
or.Nisporeni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-2 01/24-1,2,3,4-HT
Tehnologie. Gratare metalice cu snec

Valoarea de deviz 814 690,49 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. Lucrari de constructie				
		1.1. Ventilarea caminului				
1	SB05G	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm	m	4,00	135,79 58,14	543,17 232,56
2	SB06F	Piesa de legatura (cot,) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 160 mm	buc	2,00	143,85 45,22	287,70 90,44
3	SB06F	Piesa de legatura (caciula de arisire) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 160 mm	buc	2,00	121,92 45,22	243,84 90,44
		Total Ventilarea caminului Inclusiv salariu				1 074,71 413,44
		<i>Total</i>	Lei			1 074,71
		<i>Fondul social</i>	24 %			99,23
		<i>Transportarea</i>	4 %			26,45
		<i>Total</i>				1 200,39
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12 %			144,05
		<i>Total</i>				1 344,44
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,5 %			60,50
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 404,94 413,44
		2. Lucrari de montare				

4	M1A01B	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin simpla asezare, avind greutatea totala de 1-3 tone	t	3,00	1 340,20 1 207,37	4 020,61 3 622,12
		<i>Total</i>	Lei			4 020,61
		<i>Fondul social</i>	24 %			869,31
		<i>Transportarea</i>	4 %			8,80
		<i>Total</i>				4 898,72
		<i>Cheltuieli de regie</i>	63 %			2 281,94
		<i>Total</i>				7 180,66
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,5 %			323,14
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				7 503,80 3 622,12
		3. Valoarea utilajului				
5		Комплектная насосная станция заводского изготовления в полиэтиленовом корпусе (tip Fagure) DI-2000 H-7.0m в комплекте с 2 насосами FGt 642.4-2/164.7 LT (Q=18 m3/h, H=25,0 m, N=4.0 kw) (Zirantec или аналог) запорной арматурой, щитом управления и автоматики, поплавками, направляющими, корзиной на входе	buc	1,00	670 000,00 0,00	670 000,00 0,00
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				670 000,00

		Total	Lei	678 908,74
		TVA	20 %	135 781,75
		Total deviz: Inclusiv salariu		814 690,49 4 035,56

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Statia de epurare biologica cu
capacitatea de 2400m3/zi, din
or.Nisporeni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-3-2 01/24-1,2,3,4-HT
Tehnologie. Gratare metalice cu snec

Valoarea de deviz 814 690,49 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

Manopera:

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	6,40	64,60	413,44
2.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	56,07	64,60	3 622,12
Total manopera						4 035,56

Materiale:

1.	00111	Комплектная насосная станция заводского изготовления в полиэтиленовом корпусе (tip Fagure) DI-2000 H-7.0m в комплекте с 2 насосами FGt 642.4-2/164.7 LT (Q=18 m3/h, H=25,0 m, N=4.0 kw) (Zirantes или аналог) запорной арматурой, щитом управления и автоматики, поплавками, направляющими, корзиной на входе	buc	1,00	670 000,00	670 000,00
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,75	5,00	3,75
3.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,253	18,00	4,56
4.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,20	18,00	21,60
5.	2320167317232	Dicloretan	kg	0,37	20,00	7,40
6.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos	m3	0,60	21,30	12,78
7.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,60	23,10	13,86
8.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,737	35,00	25,78
9.	25212167016	Teava din PVC D160mm	m	4,264	70,40	300,19
10.	25231567121	Cot din PVC D160	buc	2,04	90,00	183,60
11.	25231567122	Caciula de arisire	buc	2,04	68,50	139,74
12.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	3,00	20,00	60,00
13.	2874115822996	Surub cap hexagonal M 24 x 90 gr. 4,8	buc	9,00	10,00	90,00
14.	2874115840651	Piulita hexag. M24	buc	9,00	2,00	18,00
Total materiale de construcții						670 881,26

Utilaje de construcții:

1.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,51	350,00	178,50
Total utilaje de construcții						178,5

Total	Lei	678 908,74
TVA	20 %	135 781,75

Total deviz:

814 690,49

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Statia de epurare biologica cu capacitatea
de 2400m3/zi, din or.Nisporeni**
**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul 2-5-2 01/24-5-HT.CO
Tehnologie. Statie de pompare**

№ 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. Lucrari de constructie				
		1.1. Ventilarea caminului				
1	SB05G	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm	m			135,79
						58,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9000	64,60	58,14
	25212167016	Teava din PVC D160mm	m	1,0300	70,40	75,05
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0520	35,00	1,88
	2320167317232	Diclorețan	kg	0,0260	20,00	0,54
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0100	18,00	0,18
2	SB06F	Piesa de legatura (cot,) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 160 mm	buc			143,85
						45,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	64,60	45,22
	25231567121	Cot din PVC D160	buc	1,0000	90,00	91,80
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,1280	35,00	4,57
	2320167317232	Diclorețan	kg	0,0640	20,00	1,31
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0520	18,00	0,95
3	SB06F	Piesa de legatura (caciula de arisire) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 160 mm	buc			121,92
						45,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	64,60	45,22
	25231567122	Caciula de arisire	buc	1,0000	68,50	69,87
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,1280	35,00	4,57
	2320167317232	Diclorețan	kg	0,0640	20,00	1,31
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0520	18,00	0,95
		2. Lucrari de montare				
4	M1A01B	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin simpla asezare, avind greutatea totala de 1-3 tone	t			1 340,20
						1 207,37
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	18,6900	64,60	1 207,37
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	1,0000	20,00	20,00
	2874115822996	Surub cap hexagonal M 24 x 90 gr. 4,8	buc	3,0000	10,00	30,00
	2874115840651	Piulita hexag. M24	buc	3,0000	2,00	6,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,2000	21,30	4,26
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,4000	18,00	7,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2500	5,00	1,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide)	kg	0,2000	23,10	4,62
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1700	350,00	59,50
		3. Valoarea utilajului				
5		Комплектная насосная станция заводского изготовления в полиэтиленовом корпусе (тип Figure) DI-2000 H-7.0m в комплекте с 2 насосами FGt 642.4-2/164.7 LT (Q=18 m3/h, H=25,0 m, N=4.0 kw) (Zirantec или аналог) запорной арматурой, щитом управления и автоматики, поплавками, направляющими, корзиной на входе	buc			670 000,00
						0,00
	00111	Комплектная насосная станция заводского изготовления в полиэтиленовом корпусе (тип Figure) DI-2000 H-7.0m в комплекте с 2 насосами FGt 642.4-2/164.7 LT (Q=18 m3/h, H=25,0 m, N=4.0 kw) (Zirantec или аналог) запорной арматурой, щитом управления и автоматики, поплавками, направляющими, корзиной на входе	buc	1,0000	670 000,00	670 000,00

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Statia de epurare biologica cu
capacitatea de 2400 m³/zi din
orasul Nisporeni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-6-1 01/24-7-CBA
Instalatie de dezinfectare

Valoarea de deviz 163 735,40 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. Terasamnete				
1	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3	0,331	1 169,18 0,00	387,00 0,00
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,703	1 350,21 0,00	949,20 0,00
3	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	175,920	19,98 0,00	3 515,75 0,00
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,035	225,06 23,29	232,94 24,10
5	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire	m3	103,480	906,87 51,68	93 842,98 5 347,85
		Total Terasamnete Inclusiv salariu				98 927,87 5 371,95
		2. Fundatie monolita				
6	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	3,000	579,34	1 738,02

					58,14	174,42
7	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	3,720	97,48 61,37	362,61 228,30
8	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...C30/37	m3	3,000	2 269,35 284,24	6 808,05 852,72
9	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	20,060	183,98 7,75	3 690,62 155,49
		Total Fundatie monolita Inclusiv salariu				12 599,30 1 410,93

		Total	Lei	111 527,17
		Fondul social	24 %	1 627,89
		Transportarea	4 %	3 425,73
		Total		116 580,79
		Cheltuieli de regie	12 %	13 989,70
		Total		130 570,49
		Beneficiu de deviz	4,5 %	5 875,68
		Total		136 446,17
		TVA	20 %	27 289,23
		Total deviz: Inclusiv salariu		163 735,40 6 782,88

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Statia de epurare biologica cu
capacitatea de 2400 m3/zi din
orasul Nisporeni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-6-1 01/24-7-CBA
Instalatie de dezinfectare

Valoarea de deviz 163 735,40 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

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	12,00	64,60	775,20
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	2,976	64,60	192,25
3.	7129020012800	Pavator	h-om	82,784	64,60	5 347,85
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,407	64,60	155,49
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,073	64,60	198,52
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,758	64,60	113,57
Total manopera						6 782,88

Materiale:

1.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	10,555	460,00	4 855,30
2.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	131,42	460,00	60 453,20
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	460,00	1,84
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	29,894	360,00	10 761,84
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,006	4 500,00	27,00
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,004	4 500,00	18,00
7.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,004	4 500,00	18,00
8.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,409	75,00	30,67
9.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	45,336	0,20	9,07
10.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,024	750,00	18,00
11.	2320187315789	Decofrol	kg	0,446	20,00	8,92
12.	241331700202	Mastic de bitum pt. hidroizolatii	kg	68,204	47,50	3 239,69
13.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	13,641	15,00	204,62
14.	266310210008	Beton C30/37	m3	3,121	1 750,00	5 461,75
15.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,112	15,00	1,68
16.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,116	2,00	2,23
17.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,116	0,20	0,22
18.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,019	0,50	0,01
19.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,112	15,00	1,68
20.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	25,87	20,00	517,40
21.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,304	20,00	6,08
22.	4100126202818	Apa	m3	0,30	20,00	6,00
Total materiale de construcții						85 643,20

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,26	110,00	138,60
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,63	366,67	231,00
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,04	27,85	1,11
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	4,346	425,00	1 847,05
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	26,698	400,00	10 679,20
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,227	600,00	1 336,20
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,414	500,00	207,00
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,80	125,00	225,00
9.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,522	120,00	62,64
10.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,824	350,00	288,40
11.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	10,045	350,00	3 515,75
12.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,587	220,00	569,14
Total utilaje de construcții						19 101,09

Total	Lei	111 527,17
Fondul social	24 %	1 627,89
Transportarea	4 %	3 425,73
Total		116 580,79
Cheltuieli de regie	12 %	13 989,70
Total		130 570,49
Beneficiu de deviz	4,5 %	5 875,68
Total		136 446,17
TVA	20 %	27 289,23

Total deviz:

163 735,40

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Construcții

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Statia de epurare biologica cu capacitatea
de 2400 m3/zi din orasul Nisporeni**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul 2-6-1 01/24-7-CBA
Instalatie de dezinfectare**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Terasamnete				
1	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3			1 169,18 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,950	600,00	1 169,18
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 350,21 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	600,00	1 350,21
3	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			19,98 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	350,00	19,98
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			225,06 23,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	64,60	23,29
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	460,00	1,78
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	500,00	200,00
5	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire	m3			906,87 51,68
	7129020012800	Pavator	h-om	0,800	64,60	51,68
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,257	360,00	92,52
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,102	460,00	46,92
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,270	460,00	584,20
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,250	20,00	5,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	425,00	17,85
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	400,00	103,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,025	220,00	5,50
		2. Fundatie monolita				
6	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			579,34 58,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,900	64,60	58,14
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,100	360,00	396,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	366,67	77,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	110,00	46,20
7	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			97,48 61,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	64,60	9,69
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,800	64,60	51,68
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,20	0,06

1	2	3	4	5	6	7
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	2,00	0,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	15,00	0,45
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,030	15,00	0,45
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,110	75,00	8,24
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 500,00	4,84
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	4 500,00	4,84
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 500,00	7,26
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	350,00	6,96
8	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...C30/37	m3			2 269,35 284,24
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	64,60	258,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	64,60	25,84
	266310210008	Beton C30/37	m3	1,025	1 750,00	1 820,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	125,00	75,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	350,00	87,50
9	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			183,98 7,75
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,060	64,60	7,75
	241331700202	Mastic de bitum pt. hidroizolatie	kg	1,700	47,50	161,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340	15,00	10,20
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	750,00	0,90
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,130	0,20	0,45
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	27,85	0,06
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013	120,00	3,12

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Statia de epurare biologica cu capacitatea de 2400 m³/zi din orasul Nisporeni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-7-1 01/24-6-SAC **Canaluri pentru transportarea namolului in bazine de acumulare**

Valoarea de deviz 3 376 717,84 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. Demolari				
1	CP16A	Montarea elementelor de tip U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) (excludere materiale) Kman=0,4	buc	19,000	310,66 135,66	5 902,54 2 577,54
2	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	40,000	63,70 0,00	2 548,00 0,00
3	TrB22F1A	Transportul materialelor cu automacaraua de pina la 5 tf, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 0-0,5 t	t	40,000	49,59 18,09	1 983,52 723,52
		Total Demolari Inclusiv salariu				10 434,06 3 301,06
		2. Terasamnete				
4	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,210	1 228,57 0,00	258,00 0,00
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,120	1 350,00 0,00	162,00 0,00

6	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	20,400	8,12 0,00	165,55 0,00
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,120	223,17 23,17	26,78 2,78
8	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,230	545,65 0,00	125,50 0,00
9	TsD01C	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 tare	m3	10,000	27,78 27,78	277,78 277,78
10	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,230	1 712,91 569,87	393,97 131,07
11	TsD04C	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 20 cm grosime pamint necoeziv	m3	10,000	49,80 47,80	498,04 478,04
		Total Terasamnete Inclusiv salariu				1 907,62 889,67
		3. Canal Can-1				
12	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	6,840	226,28 129,20	1 547,77 883,73
13	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 W4 F100	m3	3,000	2 086,75 290,70	6 260,26 872,10
14	CC02I	Armaturi din otel beton A240 d6 fasonate in ateliere de santier, cu	kg	242,500	25,35 6,40	6 146,29 1 550,92

		diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
15	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	84,000	96,33 61,37	8 091,93 5 155,08
16	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...C25/30 XF2	m3	7,200	2 248,69 284,24	16 190,58 2 046,53
17	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2	50,400	215,75 56,85	10 873,70 2 865,14
		Total Canal Can-1 Inclusiv salariu				49 110,53 13 373,50
		4. Fundatii Fom1, Fom2				
18	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...C25/30 W4 F100	m3	2,720	2 248,73 284,24	6 116,55 773,13
		Total Fundatii Fom1, Fom2 Inclusiv salariu				6 116,55 773,13
		5. Fundatii Fom1a, Fom2a				
19	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...C25/30 W4 F100	m3	2,430	2 248,61 284,24	5 464,13 690,70
		Total Fundatii Fom1a, Fom2a Inclusiv salariu				5 464,13 690,70
		6. Canal Can-1b				
20	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in	m2	22,400	225,95	5 061,26

		constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile			129,20	2 894,08
21	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 W4 F100	m3	7,600	2 086,64 290,70	15 858,48 2 209,32
22	CC02I	Armaturi din otel beton A240 d6 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	724,000	25,35 6,40	18 350,07 4 630,27
23	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	224,000	96,33 61,37	21 578,48 13 746,88
24	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...C25/30 XF2	m3	19,700	2 248,59 284,24	44 297,13 5 599,53
25	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2	136,640	215,75 56,85	29 479,80 7 767,70
		Total Canal Can-1b Inclusiv salariu				134 625,22 36 847,78
		7. Fundatii Fom3a, Fom3a				
26	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...C25/30 W4 F100	m3	0,370	2 248,46 284,24	831,93 105,17
27	CC01D1	Armaturi din otel beton A400 d10 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	62,400	22,87 4,07	1 427,13 254,01

28	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	0,900	94,18 67,82	84,76 61,04
		Total Fundatii Fom3a, Fom3a Inclusiv salariu				2 343,82 420,22
		8. Canal Can-1a				
29	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	3,200	226,15 129,20	723,68 413,44
30	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 W4 F100	m3	0,900	2 087,11 290,70	1 878,40 261,63
31	CC02I	Armaturi din otel beton A240 d6 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	630,350	25,35 6,40	15 976,50 4 031,36
32	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	214,200	96,32 61,37	20 631,28 13 145,46
33	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...C25/30 XF2	m3	18,400	2 248,63 284,24	41 374,77 5 230,02
34	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2	128,100	215,75 56,85	27 637,33 7 282,23
		Total Canal Can-1a Inclusiv salariu				108 221,96 30 364,14
		9. Placa de planseu p.p.1				

35	CC02N1	Armături din oțel beton A400 d10 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi peste 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	19,200	23,34 4,01	448,10 76,94
36	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în plăci și grinzi la construcții cu înălțimea până la 20 m inclusiv, exclusiv susținerile	m2	1,800	95,31 64,60	171,56 116,28
37	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice C25/30 W4 F100	m3	0,300	2 346,47 342,37	703,94 102,71
		<i>Total</i>	Lei			1 323,60
		Total Placa de planșeu p.p.1 Inclusiv salariu				1 323,60 295,93
		10. Mufe M1-M14				
38	CC03A	Montare plase sudate la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereți și diafragme, cu greutatea plaselor până la 3 kg/mp	kg	155,600	25,93 2,91	4 034,11 452,33
39	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în elevații, ziduri drepte până la 6 m înălțime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	6,720	96,63 61,37	649,36 412,41
40	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...C25/30 XF2	m3	0,780	2 247,53 284,24	1 753,07 221,71
		Total Mufe M1-M14 Inclusiv salariu				6 436,54 1 086,45
		11. Reparație fundații				
41	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane	m3	2,000	2 248,84 284,24	4 497,67 568,48

		sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...C25/30 W4 F100				
42	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	6,800	97,05 67,83	659,93 461,25
		Total Reparatie fundatii Inclusiv salariu				5 157,60 1 029,73
		12. Canal 1				
43	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	1 538,200	25,93 2,91	39 880,94 4 471,55
44	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	370,500	96,32 61,37	35 687,80 22 737,58
45	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...C25/30 XF2	m3	6,400	2 248,51 284,24	14 390,48 1 819,14
46	TsH165B	Curatirea si spalarea suprafetelor canalelor	100m2	7,980	588,46 587,86	4 695,90 4 691,12
47	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	99,500	8,61 7,11	856,30 707,05
48	CN24A	Vopsitorii la invelitori din tabla noua, executate cu vopsea deruginol pe baza de ulei, aplicate in 2 straturi manual	m2	99,500	33,02 21,32	3 285,29 2 121,14
49	CN30A	Vopsitorii cu miniu de plumb aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice din tabla, plane sau curbe (cuve, recipiente, pilnii de silozuri, etc.) aferente halelor industriale executate manual cu vopsea de	m2	99,500	51,55 41,99	5 129,23 4 178,01

		miniu de plumb pe baza de ulei				
50	RpCG19F	Matarea fisurilor si crapaturilor in zidarie, prin injectarea cu mortar M-50 si aracet, a crapaturilor si fisurilor	m	73,600	51,21 29,07	3 768,82 2 139,55
51	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2	798,000	215,75 56,85	172 166,90 45 364,70
52	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri	m3	200,400	583,59 179,59	116 951,04 35 989,44
		Total Canal 1 Inclusiv salariu				396 812,70 124 219,28
		13. Camine				
53	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	0,600	1 743,33 684,75	1 046,00 410,85
54	AcE10A1	Inel prefabricat pt. camine KII-7-9-1 (0,15 m3)	buc	4,000	770,00 0,00	3 080,00 0,00
		Total Camine Inclusiv salariu				4 126,00 410,85
		14. Camin cu fanta				
		14.1. Fundatii Fom 1 si Fom2				
55	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	9,820	96,60 61,37	948,66 602,66
56	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...C25/30 W4 F100	m3	2,370	2 248,92 284,24	5 329,95 673,65
57	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate	kg	61,700	32,75 13,57	2 020,54 837,03

		total sau partial in beton				
		Total Fundatii Fom 1 si Fom2 Inclusiv salariu				8 299,15 2 113,34
		14.2. Pereti din metal Pm1				
58	CL16A	Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la silozuri cu inaltimei pina la 35 m	t	0,630	27 444,00 4 845,00	17 289,72 3 052,35
59	IzA06E	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email epoxidic Epistoll seria 3100 (un strat grund seria 3100 si trei straturi de email seria 3100)	m2	17,250	271,03 89,15	4 675,30 1 537,80
		Total Pereti din metal Pm1 Inclusiv salariu				21 965,02 4 590,15
		14.3. Podet Pod1				
60	CL10D	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea intre 0,151-1.500 t, asamblate prin sudura	t	0,191	27 292,46 2 907,38	5 212,86 555,31
61	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	7,640	89,25 71,06	681,89 542,90
		Total Podet Pod1 Inclusiv salariu				5 894,75 1 098,21
		Total Camin cu fanta Inclusiv salariu				36 158,92 7 801,70
		15. Refacerea suprafetelor teraselor existente				
62	TsH87A	Curatirea si inlaturarea stratului de noroi de pe suprafata teraselor	100m2	39,000	206,72 206,72	8 062,08 8 062,08
63	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	3 900,000	24,25 7,75	94 555,50 30 232,80
64	RpCD08C	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la placi Vr d5 pas 150x150mm	kg	7 800,000	25,00 2,33	195 018,02 18 139,68

65	RpCB04D	Beton armat turnat in placi, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii C25/30 W10 F150 Hmed=125mm	m3	487,500	2 370,19 431,53	1 155 467,68 210 369,90
		Total Refacerea suprafetelor teraselor existente Inclusiv salariu				1 453 103,28 266 804,46

		Total	Lei	2 221 342,53
		Fondul social	24 %	117 194,06
		Transportarea	4 %	65 711,13
		Total		2 404 247,72
		Cheltuieli de regie	12 %	288 509,73
		Total		2 692 757,45
		Beneficiu de deviz	4,5 %	121 174,08
		Total		2 813 931,53
		TVA	20 %	562 786,31
		Total deviz: Inclusiv salariu		3 376 717,84 488 308,60

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Statia de epurare biologica cu
capacitatea de 2400 m3/zi din
orasul Nisporeni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-7-1 01/24-6-SAC
Canaluri pentru transportarea namolului in bazine de acumulare

Valoarea de deviz 3 376 717,84 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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	422,993	64,60	27 325,35
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	26,496	64,60	1 711,64
3.	7123010010200	Betonist	h-om	2 430,46	64,60	157 007,72
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	467,665	64,60	30 211,16
5.	7123030012500	Montator P.B	h-om	36,10	64,60	2 332,06
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	728,922	64,60	47 088,37
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	66,356	64,60	4 286,60
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,32	64,60	279,07
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	129,719	64,60	8 379,85
10.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	468,00	64,60	30 232,80
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	10,945	64,60	707,05
12.	7212030022700	Sudor	h-om	38,905	64,60	2 513,27
13.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,86	64,60	55,56
14.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	4,298	64,60	277,65
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	21,173	64,60	1 367,78
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	222,39	64,60	14 366,39
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 920,202	64,60	124 045,06
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,04	64,60	131,78
19.	9310060019930	Muncitor	h-om	557,112	64,60	35 989,44
		Total manopera				488 308,60

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,925	15,00	13,88
2.	1212121212121	apa	m3	0,239	20,00	4,78
3.	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	202,404	400,00	80 961,60
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,138	460,00	63,48
5.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,104	360,00	397,44
6.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	5,97	20,00	119,40
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	5,225	5,00	26,12
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,465	4 500,00	6 592,50
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,456	4 500,00	6 552,00
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,943	4 500,00	4 243,50
11.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,002	4 500,00	9,00
12.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,073	75,00	5,47
13.	2010237318750	Distantieri	buc	1 001,931	1,00	1 001,93
14.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	100,943	75,00	7 570,72
15.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	11,94	18,00	214,92
16.	2320166200676	White spirit	kg	4,479	22,50	100,77
17.	2320187315789	Decofrol	kg	114,141	20,00	2 282,82
18.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,254	21,30	90,61

19.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,839	23,10	65,58
20.	2416306109913	Aracet DP 25	kg	6,624	25,00	165,60
21.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1 335,768	132,00	176 321,38
22.	2430116104160	Email alchidic	kg	1,299	45,00	58,45
23.	2430116108000	Email epistoll alb sr 3100 ntr 4558-70	kg	7,78	312,00	2 427,36
24.	2430126103490	Vopsea deruginol pe baza de ulei V 731 - 9	kg	21,89	45,00	985,05
25.	2430226100040	Grund epistoll gri sr.3100 nii 4558-70	kg	3,226	195,00	629,07
26.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,795	35,00	27,83
27.	243022610100	Grund cu quart	kg	1 618,50	39,20	63 445,20
28.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,382	18,50	7,07
29.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	12,935	35,00	452,73
30.	2430226109240	Diluant d.309 nii 5121	kg	0,69	55,00	37,95
31.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,84	22,50	18,90
32.	2523156719079	Distantier pt.poz. arm in beton armat tip cupa	buc	1 170,00	1,00	1 170,00
33.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	224,48	2,60	583,65
34.	2652102100713	Var pasta	m3	0,096	750,00	72,00
35.	266112643150	Inel prefabricat pt. camine KII-7-9-1 (0,24 m3)	buc	4,00	770,00	3 080,00
36.	2663102100031	Beton C8/10 C8/10 W4 F100	m3	11,906	1 600,00	19 049,60
37.	2663102100071	Beton C25/30 XF2	m3	54,598	1 730,00	94 454,54
38.	2663102100072	Beton C25/30 W4 F100	m3	520,288	1 730,00	900 098,24
39.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,081	1 500,00	121,50
40.	2664102101126	Var	kg	0,067	10,00	0,67
41.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,006	1 100,00	6,60
42.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	51,278	5,00	256,39
43.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	39,00	18,00	702,00
44.	2710602000614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	11,34	18,00	204,12
45.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	8,469	18,00	152,44
46.	271060210006	Otel beton A240 diam. 6	kg	1 636,771	18,00	29 461,88
47.	2710602200011	Otel beton A400 d10	kg	83,64	18,00	1 505,52
48.	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	12,60	15,00	189,00
49.	2733103610000	Tabla groasa	kg	661,50	20,00	13 230,00
50.	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	78,00	20,00	1 560,00
51.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,617	20,00	12,34
52.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,629	20,00	72,58
53.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	33,723	20,00	674,46
54.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	61,70	18,50	1 141,45
55.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	191,00	22,00	4 202,00
56.	2862306829942	Perie de sirma	buc	2,985	10,00	29,85
57.	2873122004100	Plase sudate	kg	1 710,738	22,00	37 636,23
58.	2873122004200	Plase sudate Vrd5 pas 150x150mm	kg	7 878,00	22,00	173 316,00
59.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	31,841	15,00	477,60
60.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	7,238	45,00	325,71
61.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,955	45,00	42,98
62.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	0,764	10,00	7,64
63.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	273,312	2,00	546,62
64.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	273,312	0,20	54,66
65.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	0,764	2,00	1,53
66.	2874115883700	Saiba M 20	buc	0,764	1,00	0,76
67.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	4,556	0,50	2,28
68.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,049	15,00	0,73

69.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	28,954	15,00	434,30
70.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	29,85	5,00	149,25
71.	4011106202741	Energie electrica	kw	13,094	4,00	52,38
72.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,00	20,00	20,00
73.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	95,408	20,00	1 908,16
74.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	195,00	4,50	877,50
		Total materiale de construcții				1 642 778,27

Utilaje de construcții:

1.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	9,50	350,00	3 325,00
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	5,416	27,85	150,84
3.	2922140007000	Macara	h-ut	3,997	350,00	1 398,95
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,70	600,00	420,00
5.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,251	500,00	125,50
6.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,048	500,00	24,00
7.	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	4,60	125,00	575,00
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	37,602	125,00	4 700,25
9.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	292,50	125,00	36 562,50
10.	29522700038171	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	5,888	65,00	382,72
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,39	110,00	262,90
12.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,955	110,00	105,05
13.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	77,947	350,00	27 281,45
14.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,84	350,00	294,00
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	34,097	350,00	11 933,95
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	7,28	350,00	2 548,00
17.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,473	350,00	165,55
		Total utilaje de construcții				90 255,66

Total	Lei	2 221 342,53
Fondul social	24 %	117 194,06
Transportarea	4 %	65 711,13
Total		2 404 247,72
Cheltuieli de regie	12 %	288 509,73
Total		2 692 757,45
Beneficiu de deviz	4,5 %	121 174,08
Total		2 813 931,53
TVA	20 %	562 786,31

Total deviz:

3 376 717,84

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Construcții

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Statia de epurare biologica cu capacitatea
de 2400 m3/zi din orasul Nisporeni**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul 2-7-1 01/24-6-SAC
Canaluri pentru transportarea namolului in bazine de acumulare**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
		1. Demolari				
1	CP16A	Montarea elementelor de tip U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) (excludere materiale) Kman=0,4	buc			310,66 135,66
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,900	64,60	122,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	64,60	12,92
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,500	350,00	175,00
2	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			63,70 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,182	350,00	63,70
3	TrB22F1A	Transportul materialelor cu automacaraua de pina la 5 tf, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 0-0,5 t	t			49,59 18,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,280	64,60	18,09
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,090	350,00	31,50
		2. Terasamnete				
4	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 228,57 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050	600,00	1 228,57
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 350,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	600,00	1 350,00
6	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			8,12 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	350,00	8,12
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			223,17 23,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	64,60	23,17
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	460,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	500,00	200,00
8	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			545,65 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090	500,00	545,65
9	TsD01C	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 tare	m3			27,78 27,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,430	64,60	27,78
10	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 712,91 569,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	64,60	569,87

	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390	110,00	1 143,04
11	TsD04C	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 20 cm grosime pamint necoeziv	m3			49,80 47,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,740	64,60	47,80
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	20,00	2,00
		3. Canal Can-1				
12	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2			226,28 129,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,180	64,60	11,63
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,820	64,60	117,57
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,050	15,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,100	20,00	2,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,120	15,00	1,80
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	20,00	2,40
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,003	4 500,00	13,82
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 500,00	4,61
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,016	4 500,00	71,71
13	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 W4 F100	m3			2 086,75 290,70
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	64,60	248,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	64,60	41,99
	2663102100031	Beton C8/10 C8/10 W4 F100	m3	1,025	1 600,00	1 656,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	350,00	87,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	125,00	50,00
14	CC02I	Armaturi din otel beton A240 d6 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			25,35 6,40
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,096	64,60	6,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	64,60	0,19
	271060210006	Otel beton A240 diam. 6	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	1,00	0,30
15	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			96,33 61,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	64,60	9,69
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,800	64,60	51,68
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	2,00	0,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	15,00	0,45
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,030	15,00	0,45
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,110	75,00	8,25
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 500,00	4,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	4 500,00	4,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 500,00	6,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	350,00	7,00
16	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...C25/30 XF2	m3			2 248,69 284,24
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	64,60	258,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	64,60	25,84
	2663102100071	Beton C25/30 XF2	m3	1,025	1 730,00	1 799,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	125,00	75,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	350,00	87,50
17	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton	m2			215,75

		(verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa				56,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,500	64,60	32,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,380	64,60	24,55
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,200	132,00	158,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,025	20,00	0,50
		4. Fundatii Fom1, Fom2				
18	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...C25/30 W4 F100	m3			2 248,73 284,24
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	64,60	258,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	64,60	25,84
	2663102100072	Beton C25/30 W4 F100	m3	1,025	1 730,00	1 799,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	125,00	75,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	350,00	87,50
		5. Fundatii Fom1a, Fom2a				
19	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...C25/30 W4 F100	m3			2 248,61 284,24
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	64,60	258,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	64,60	25,84
	2663102100072	Beton C25/30 W4 F100	m3	1,025	1 730,00	1 799,77
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	125,00	75,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	350,00	87,57
		6. Canal Can-1b				
20	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2			225,95 129,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,180	64,60	11,63
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,820	64,60	117,57
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,050	15,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,100	20,00	2,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,120	15,00	1,80
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	20,00	2,40
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,003	4 500,00	13,46
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 500,00	4,42
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,016	4 500,00	71,92
21	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 W4 F100	m3			2 086,64 290,70
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	64,60	248,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	64,60	41,99
	2663102100031	Beton C8/10 C8/10 W4 F100	m3	1,025	1 600,00	1 656,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	350,00	87,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	125,00	50,00
22	CC02I	Armaturi din otel beton A240 d6 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			25,35 6,40
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,096	64,60	6,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	64,60	0,19
	271060210006	Otel beton A240 diam. 6	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	1,00	0,30
23	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			96,33 61,37

	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	64,60	9,69
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,800	64,60	51,68
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	2,00	0,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	15,00	0,45
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,030	15,00	0,45
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,110	75,00	8,25
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 500,00	4,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	4 500,00	4,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 500,00	6,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	350,00	7,00
24	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...C25/30 XF2	m3			2 248,59 284,24
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	64,60	258,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	64,60	25,84
	2663102100071	Beton C25/30 XF2	m3	1,025	1 730,00	1 799,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	125,00	75,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	350,00	87,50
25	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2			215,75 56,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,500	64,60	32,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,380	64,60	24,55
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,200	132,00	158,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,025	20,00	0,50
		7. Fundatii Fom3a, Fom3a				
26	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...C25/30 W4 F100	m3			2 248,46 284,24
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	64,60	258,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	64,60	25,84
	2663102100072	Beton C25/30 W4 F100	m3	1,025	1 730,00	1 800,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,05
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	125,00	75,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	350,00	87,03
27	CC01D1	Armaturi din otel beton A400 d10 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			22,87 4,07
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,059	64,60	3,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	64,60	0,26
	2710602200011	Otel beton A400 d10	kg	1,025	18,00	18,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	20,00	0,20
28	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			94,18 67,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	64,60	6,46
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,950	64,60	61,37
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	20,00	1,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080	15,00	1,20
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,090	75,00	6,76
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 500,00	15,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	20,00	2,40
		8. Canal Can-1a				
29	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2			226,15 129,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,180	64,60	11,63
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,820	64,60	117,57
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,050	15,00	0,75

	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,100	20,00	2,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,120	15,00	1,80
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	20,00	2,40
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,003	4 500,00	14,06
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 500,00	4,22
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,016	4 500,00	71,72
30	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 W4 F100	m3			2 087,11 290,70
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	64,60	248,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	64,60	41,99
	2663102100031	Beton C8/10 C8/10 W4 F100	m3	1,025	1 600,00	1 656,89
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	350,00	87,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	125,00	50,00
31	CC02I	Armaturi din otel beton A240 d6 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			25,35 6,40
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,096	64,60	6,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	64,60	0,19
	271060210006	Otel beton A240 diam. 6	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	1,00	0,30
32	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			96,32 61,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	64,60	9,69
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,800	64,60	51,68
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	2,00	0,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	15,00	0,45
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,030	15,00	0,45
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,110	75,00	8,25
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 500,00	4,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	4 500,00	4,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 500,00	6,74
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	350,00	7,00
33	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...C25/30 XF2	m3			2 248,63 284,24
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	64,60	258,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	64,60	25,84
	2663102100071	Beton C25/30 XF2	m3	1,025	1 730,00	1 799,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	125,00	75,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	350,00	87,50
34	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2			215,75 56,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,500	64,60	32,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,380	64,60	24,55
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,200	132,00	158,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,025	20,00	0,50
		9. Placa de planseu p.p.1				
35	CC02N1	Armaturi din otel beton A400 d10 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			23,34 4,01
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,059	64,60	3,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	64,60	0,20
	2710602200011	Otel beton A400 d10	kg	1,025	18,00	18,45

	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	350,00	0,40
36	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			95,31 64,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	64,60	9,69
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,850	64,60	54,91
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	2,00	0,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	15,00	0,45
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,030	15,00	0,45
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,130	75,00	9,75
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 500,00	5,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	4 500,00	5,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	350,00	7,00
37	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C25/30 W4 F100	m3			2 346,47 342,37
	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	64,60	313,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	64,60	29,07
	2663102100072	Beton C25/30 W4 F100	m3	1,025	1 730,00	1 828,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,150	20,00	3,07
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	125,00	75,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	350,00	98,00
		10. Mufe M1-M14				
38	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			25,93 2,91
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,040	64,60	2,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	64,60	0,32
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010	22,00	22,22
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	18,00	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	350,00	0,21
39	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			96,63 61,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	64,60	9,69
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,800	64,60	51,68
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	2,00	0,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	15,00	0,45
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,030	15,00	0,45
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,110	75,00	8,25
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 500,00	4,69
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	4 500,00	4,69
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 500,00	6,70
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	350,00	6,98
40	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...C25/30 XF2	m3			2 247,53 284,24
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	64,60	258,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	64,60	25,85
	2663102100071	Beton C25/30 XF2	m3	1,025	1 730,00	1 798,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	125,00	75,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	350,00	87,50
		11. Reparatie fundatii				
41	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu	m3			2 248,84 284,24

		mijloace clasice, beton armat clasa...C25/30 W4 F100				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	64,60	258,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	64,60	25,84
	2663102100072	Beton C25/30 W4 F100	m3	1,025	1 730,00	1 800,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	125,00	75,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	350,00	87,50
42	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			97,05 67,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	64,60	6,46
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,950	64,60	61,37
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	20,00	1,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080	15,00	1,20
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,090	75,00	6,75
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 500,00	15,88
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	1,99
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	20,00	2,40
		12. Canal 1				
43	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			25,93 2,91
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,040	64,60	2,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	64,60	0,32
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010	22,00	22,22
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	18,00	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	350,00	0,21
44	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			96,32 61,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	64,60	9,69
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,800	64,60	51,68
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	2,00	0,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	15,00	0,45
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,030	15,00	0,45
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,110	75,00	8,25
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 500,00	4,49
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	4 500,00	4,49
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 500,00	6,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	350,00	7,00
45	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...C25/30 XF2	m3			2 248,51 284,24
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	64,60	258,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	64,60	25,84
	2663102100071	Beton C25/30 XF2	m3	1,025	1 730,00	1 799,74
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	125,00	75,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	350,00	87,50
46	TsH165B	Curatirea si spalarea suprafetelor canalelor	100m2			588,46 587,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,100	64,60	587,86
	1212121212121	apa	m3	0,030	20,00	0,60
47	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2			8,61 7,11
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,110	64,60	7,11
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,300	5,00	1,50
48	CN24A	Vopsitorii la invelitori din tabla noua, executate cu vopsea deruginol pe baza de ulei, aplicate in 2 straturi manual	m2			33,02 21,32

	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,330	64,60	21,32
	2430126103490	Vopsea deruginol pe baza de ulei V 731 - 9	kg	0,220	45,00	9,90
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,100	18,00	1,80
49	CN30A	Vopsitorii cu miniu de plumb aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice din tabla, plane sau curbe (cuve, recipiente, pilnii de silozuri, etc.) aferente halelor industriale executate manual cu vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei	m2			51,55 41,99
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,650	64,60	41,99
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,130	35,00	4,55
	1542126108945	Ulei de in sactivat	kg	0,060	20,00	1,20
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	2862306829942	Perie de sirma	buc	0,030	10,00	0,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,040	5,00	0,20
	2320166200676	White spirit	kg	0,020	22,50	0,45
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,020	18,00	0,36
50	RpCG19F	Matarea fisurilor si crapaturilor in zidarie, prin injectarea cu mortar M-50 si aracet, a crapaturilor si fisurilor	m			51,21 29,07
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,360	64,60	23,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,090	64,60	5,81
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,050	2,60	7,93
	2416306109913	Aracet DP 25	kg	0,090	25,00	2,25
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0013	750,00	0,98
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,015	360,00	5,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,005	20,00	0,10
	29522700038171	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,080	65,00	5,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,010	27,85	0,28
51	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2			215,75 56,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,500	64,60	32,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,380	64,60	24,55
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,200	132,00	158,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,025	20,00	0,50
52	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri	m3			583,59 179,59
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,780	64,60	179,59
	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	1,010	400,00	404,00
		13. Camine				
53	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 743,33 684,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,200	64,60	465,12
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,400	64,60	219,63
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,133	1 500,00	202,50
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,120	75,00	9,12
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,010	1 100,00	11,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,226	460,00	105,80
	2664102101126	Var	kg	0,110	10,00	1,12
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,080	15,00	1,22
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,004	4 500,00	15,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,036	350,00	712,83
54	AcE10A1	Inel prefabricat pt. camine KII-7-9-1 (0,15 m3)	buc			770,00 0,00
	266112643150	Inel prefabricat pt. camine KII-7-9-1 (0,24 m3)	buc	1,000	770,00	770,00
		14. Camin cu fanta				
		14.1. Fundatii Fom 1 si Fom2				
55	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			96,60 61,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	64,60	9,69
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,800	64,60	51,68
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	2,00	0,60

	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	15,00	0,45
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,030	15,00	0,45
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,110	75,00	8,25
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 500,00	4,58
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	4 500,00	4,58
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 500,00	6,87
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	350,00	6,99
56	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...C25/30 W4 F100	m3			2 248,92 284,24
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	64,60	258,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	64,60	25,84
	2663102100072	Beton C25/30 W4 F100	m3	1,025	1 730,00	1 800,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	125,00	75,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	350,00	87,57
57	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			32,75 13,57
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	64,60	12,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	64,60	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	64,60	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	20,00	0,20
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	18,50	18,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	45,00	0,22
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	4,00	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	15,00	0,22
		14.2. Pereti din metal Pm1				
58	CL16A	Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la silozuri cu inaltimi pina la 35 m	t			27 444,00 4 845,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	15,000	64,60	969,00
	7212030022700	Sudor	h-om	56,000	64,60	3 617,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,000	64,60	258,40
	2733103610000	Tabla groasa	kg	1 050,000	20,00	21 000,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	11,000	45,00	495,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,400	23,10	101,63
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	6,600	21,30	140,59
	2710602000614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	18,000	18,00	324,00
	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	20,000	15,00	300,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	20,000	4,00	80,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,450	350,00	157,78
59	IzA06E	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email epoxidic Epistoll seria 3100 (un strat grund seria 3100 si trei straturi de email seria 3100)	m2			271,03 89,15
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,380	64,60	89,15
	2430116108000	Email epistoll alb sr 3100 ntr 4558-70	kg	0,451	312,00	140,72
	2430226100040	Grund epistoll gri sr.3100 nii 4558-70	kg	0,187	195,00	36,47
	2430226109240	Diluant d.309 nii 5121	kg	0,040	55,00	2,20
	2320166200676	White spirit	kg	0,100	22,50	2,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
		14.3. Podet Pod1				
60	CL10D	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimi pina la 35 m, cu greutatea intre 0,151-1.500 t, asamblate prin sudura	t			27 292,46 2 907,38
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	22,500	64,60	1 453,66
	7212030022700	Sudor	h-om	15,750	64,60	1 017,38
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	4,500	64,60	290,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,250	64,60	145,45
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,000	22,00	22 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,000	45,00	225,03

	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,000	2,00	8,01
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,000	10,00	40,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,000	1,00	3,98
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,350	23,10	8,12
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,500	21,30	10,68
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,000	110,00	550,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	4,400	350,00	1 539,27
61	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			89,25 71,06
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,100	64,60	71,06
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,104	35,00	3,64
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,110	22,50	2,47
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,050	18,50	0,93
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,170	45,00	7,65
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,200	5,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,100	22,50	2,25
		15. Refacerea suprafetelor teraselor existente				
62	TsH87A	Curatirea si inlaturarea stratului de noroi de pe suprafata teraselor	100m2			206,72 206,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,200	64,60	206,72
63	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			24,25 7,75
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,120	64,60	7,75
	243022610100	Grund cu cuar	kg	0,415	39,20	16,27
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,50	0,23
64	RpCD08C	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la placi Vr d5 pas 150x150mm	kg			25,00 2,33
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,031	64,60	2,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	64,60	0,32
	2873122004200	Plase sudate Vrd5 pas 150x150mm	kg	1,010	22,00	22,22
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,005	18,00	0,09
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,010	20,00	0,20
	2523156719079	Distantier pt.poz. arm in beton armat tip cupa	buc	0,150	1,00	0,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0006	27,85	0,02
65	RpCB04D	Beton armat turnat in placi, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii C25/30 W10 F150 Hmed=125mm	m3			2 370,19 431,53
	7123010010200	Betonist	h-om	4,380	64,60	282,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,300	64,60	148,58
	2663102100072	Beton C25/30 W4 F100	m3	1,025	1 730,00	1 808,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,120	20,00	2,45
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,600	125,00	75,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,150	350,00	52,50

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Statie de epurare biologica cu capacitatea de 2400 m3/zi din orasul Nisporeni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1-1 01/24 9301 **Alimentarea cu energie electrica. Щиты распределительные**

Valoarea de deviz 53 728,91 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. Lucrari de montare				
1		В существующий шкаф учета ШУ установить:	buc	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
2	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (счетчик ZMD-405CT, 380В, 5-10А, в комплекте с GSM модулем и антенной)	buc	1,00	56,20 56,20	56,20 56,20
3	08-01-053-2	Transformator de curent, tensiune pina la 20 kV (трансформатор тока, ТТИ-250/5А)	buc	3,00	265,58 181,53	796,73 544,58
4	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250 (выключатель автоматический ВА с регулируемым расцепителем, 3P/250А)	buc	1,00	438,14 178,30	438,14 178,30
5	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, (шкаф автоматического ввода резерва АВР-100-250А, 1800x800x450мм, IP65)	buc	1,00	281,15 153,10	281,15 153,10
6	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250 (выключатель автоматический ВА с регулируемым расцепителем, 3P/250А)	buc	2,00	438,12 178,29	876,25 356,59

7	08-03-529-1	Contactator KM 380V/250A	buc	2,00	<u>465,16</u> 220,93	<u>930,32</u> 441,86
8	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, (щит с монтажной панелью ЩМП6-0, 1200x750x300мм, IP54, ГРЩ)	buc	1,00	<u>281,15</u> 153,10	<u>281,15</u> 153,10
9	08-03-521-1	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 250 A (выключатель-разъединитель, ВР 3Р/250А)	buc	1,00	<u>89,70</u> 76,23	<u>89,70</u> 76,23
10	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250 (выключатель автоматический ВА с регулируемым расцепителем, 3Р/200А)	buc	1,00	<u>438,14</u> 178,30	<u>438,14</u> 178,30
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	6,00	<u>293,08</u> 100,78	<u>1 758,49</u> 604,66
12	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar, ограничитель перенапряжения ОПС1В/4Р	set	1,00	<u>238,30</u> 193,80	<u>238,30</u> 193,80
13	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (сумеречный выключатель с фотореле I _н =6А)	buc	1,00	<u>293,09</u> 100,78	<u>293,09</u> 100,78
14	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (бокс для установки 24 модулей, навесной, ЩРН-24з, IP54, РЩН)	buc	1,00	<u>238,90</u> 153,10	<u>238,90</u> 153,10
15	08-03-525-1	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A (выключатель нагрузки ВН 3Р-25А)	buc	1,00	<u>260,38</u> 135,01	<u>260,38</u> 135,01
16	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	2,00	<u>293,08</u> 100,78	<u>586,16</u> 201,55

17	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (сумеречный выключатель с фотореле In=6A)	buc	1,00	293,09 100,78	293,09 100,78
18		Шина соединительная YNS21-3-063	buc	1,00	250,00 0,00	250,00 0,00
19		Шина PE и N YNN10-14-100	buc	2,00	75,00 0,00	150,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			8 256,19
		<i>Fondul social</i>	24 %			870,71
		<i>Transportarea</i>	4 %			158,31
		<i>Total</i>				9 285,21
		<i>Cheltuieli de regie</i>	63 %			2 285,60
		<i>Total</i>				11 570,81
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,5 %			520,68
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				12 091,49 3 627,94
		2. Utilaj				
20		В существующий шкаф учета ШУ установить:	buc	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
21		Счетчик ZMD 405 CT, 380В, 5-10А в комплекте с GSM модулем и антенной	buc	1,00	10 450,00 0,00	10 450,00 0,00
22		Трансформатор тока, 250/5А, кл. 0,5, ТТИ-250/5А	buc	3,00	235,00 0,00	705,00 0,00
23		Выключатель автоматический трехполюсный с регулируемым расцепителем, ВА-3P/250А	buc	1,00	4 060,00 0,00	4 060,00 0,00
24		Шкаф автоматического ввода резерва АВР-100-250А, 1800x800x450мм, IP65 (комплект поставки)	buc	1,00	4 000,00 0,00	4 000,00 0,00
25		Щит с монтажной панелью, металлический, навесной, с замком, IP54, ЩМП-6-0 (ГРЩ)	buc	1,00	4 890,00 0,00	4 890,00 0,00
26		Выключатель-разъединитель, ВР 3P/250А	buc	1,00	540,60 0,00	540,60 0,00

27		Выключатель автоматический трехполюсный с регулируемым расцепителем, ВА-3P/200A	buc	1,00	3 980,00 0,00	3 980,00 0,00
28		Выключатель автоматический трехполюсный ВА-3P/C25A	buc	1,00	87,50 0,00	87,50 0,00
29		Выключатель автоматический трехполюсный ВА-3P/C20A	buc	2,00	87,50 0,00	175,00 0,00
30		Выключатель автоматический трехполюсный ВА-3P/C10A	buc	2,00	87,50 0,00	175,00 0,00
31		Выключатель автоматический однополюсный ВА-1P/B6A	buc	1,00	33,50 0,00	33,50 0,00
32		Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС1-B	buc	1,00	1 000,00 0,00	1 000,00 0,00
33		Сумеречный выключатель с фотореле	buc	1,00	465,00 0,00	465,00 0,00
34		Бокс для установки 24 модулей, металлический, навесной, с замком ЦРН-24з, IP54	buc	1,00	1 100,00 0,00	1 100,00 0,00
35		Выключатель нагрузки ВН-3P/25A	buc	1,00	435,00 0,00	435,00 0,00
36		Выключатель автоматический трехполюсный ВА-3P/C20A	buc	1,00	87,50 0,00	87,50 0,00
37		Выключатель автоматический однополюсный ВА-1P/B2A	buc	1,00	33,50 0,00	33,50 0,00
38		Сумеречный выключатель с фотореле	buc	1,00	465,00 0,00	465,00 0,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				32 682,60

		Total	Lei	44 774,09
		TVA	20 %	8 954,82
		53 728,91		
		Total deviz: Inclisiv salariu		3 627,94

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Statie de epurare biologica cu
capacitatea de 2400 m3/zi din
orasul Nisporeni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-1-1 01/24 9301
Alimentarea cu energie electrica. Щиты распределительные

Valoarea de deviz 53 728,91 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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	56,16	64,60	3 627,94
		Total manopera				3 627,94

Materiale:

1.	0130	Шина соединительная YNS21-3-063	buc	1,00	250,00	250,00
2.	0131	Шина PE и N YNN10-14-100	buc	2,00	75,00	150,00
3.	07001	Сумеречный выключатель с фотореле	buc	2,00	465,00	930,00
4.	0709	Трансформатор тока, 250/5А, кл. 0,5, ТТИ-250/5А	buc	3,00	235,00	705,00
5.	0723121	Выключатель автоматический трехполюсный ВА-3Р/С20А	buc	3,00	87,50	262,50
6.	0723122	Выключатель автоматический трехполюсный ВА-3Р/С10А	buc	2,00	87,50	175,00
7.	0723123	Выключатель автоматический трехполюсный ВА-3Р/С25А	buc	1,00	87,50	87,50
8.	074321	Выключатель автоматический однополюсный ВА-1Р/В2А	buc	1,00	33,50	33,50
9.	074322	Выключатель автоматический однополюсный ВА-1Р/В6А	buc	1,00	33,50	33,50
10.	078320	Выключатель нагрузки ВН-3Р/25А	buc	1,00	435,00	435,00
11.	07834	Выключатель автоматический трехполюсный с регулируемым расцепителем, ВА-3Р/250А	buc	1,00	4 060,00	4 060,00
12.	08301	Счетчик ZMD 405 СТ, 380В, 5-10А в комплекте с GSM модулем и антенной	buc	1,00	10 450,00	10 450,00
13.	08501	Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС1-В	buc	1,00	1 000,00	1 000,00
14.	08701	Выключатель-разъединитель, ВР 3Р/250А	buc	1,00	540,60	540,60
15.	08702	Выключатель автоматический трехполюсный с регулируемым расцепителем, ВА-3Р/200А	buc	1,00	3 980,00	3 980,00
16.	089940	Шкаф автоматического ввода резерва АВР-100-250А, 1800х800х450мм, IP65 (комплект поставки)	buc	1,00	4 000,00	4 000,00
17.	089941	Щит с монтажной панелью, металлический, навесной, с замком,	buc	1,00	4 890,00	4 890,00

		IP54, ЩМП-6-0 (ГРЩ)				
18.	0899424	Бокс для установки 24 модулей, металлический, навесной, с замком ЩРН-24з, IP54	buc	1,00	1 100,00	1 100,00
19.	1011924	Electrozi ㉗42A, diametru 4 mm	kg	1,69	45,00	76,05
20.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,013	10,00	0,13
21.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	6,755	25,00	168,89
22.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	17,69	100,00	1 769,00
23.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,231	10,00	2,31
24.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	20,13	10,00	201,30
25.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,066	25,00	1,65
26.	1019852	Vopsea	kg	0,758	35,00	26,54
27.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,03	18 000,00	540,00
28.	5009062	Papuci de cablu	buc	98,70	0,10	9,87
29.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	21,00	35,00	735,00
30.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,32	10,00	3,20
31.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,123	10,00	1,23
32.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,412	55,00	22,66
		Total materiale de construcții				36 640,43

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,226	350,00	79,10
2.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,072	85,00	6,12
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,78	110,00	525,80
4.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,62	45,00	27,90
5.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,90	35,00	31,50
		Total utilaje de construcții				670,42

Total	Lei	44 774,09
TVA	20 %	8 954,82

Total deviz:

53 728,91

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Statie de epurare biologica cu capacitatea
de 2400 m3/zi din orasul Nisporeni**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul 4-1-1 01/24 9301
Alimentarea cu energie electrica. Щиты распределительные**

№ 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. Lucrari de montare				
1		В существующий шкаф учета ШУ установить:	buc			0,00
2	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (счетчик ZMD-405СТ, 380В, 5-10А, в комплекте с GSM модулем и антенной)	buc			0,00
						56,20
						56,20
	1	Muncitor	h-om	0,8700	64,60	56,20
3	08-01-053-2	Transformator de curent, tensiune pina la 20 kV (трансформатор тока, ТТИ-250/5А)	buc			265,58
						181,53
	1	Muncitor	h-om	2,8100	64,60	181,53
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,9400	25,00	23,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	35,00	35,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0410	10,00	0,41
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0660	350,00	23,10
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0240	85,00	2,04
4	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250 (выключатель автоматический ВА с регулируемым расцепителем, 3P/250А)	buc			438,14
						178,30
	1	Muncitor	h-om	2,7600	64,60	178,30
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	25,00	10,78
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	100,00	122,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	35,00	1,65
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	18 000,00	54,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,10	0,61
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	35,00	35,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0420	55,00	2,31
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	350,00	2,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	110,00	14,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
5	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, (шкаф автоматического ввода резерва АВР-100-250А, 1800x800x450мм, IP65)	buc			281,15
						153,10
	1	Muncitor	h-om	2,3700	64,60	153,10
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2000	45,00	9,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	35,00	1,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,9200	110,00	101,20
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,3100	45,00	13,95
6	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250 (выключатель автоматический ВА с регулируемым расцепителем, 3P/250А)	buc			438,12
						178,29
	1	Muncitor	h-om	2,7600	64,60	178,29

	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	25,00	10,78
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	100,00	122,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	35,00	1,65
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	18 000,00	54,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,10	0,61
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	35,00	35,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0420	55,00	2,31
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	350,00	2,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	110,00	14,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
7	08-03-529-1	Contactator KM 380V/250A	buc			465,16 220,93
	1	Muncitor	h-om	3,4200	64,60	220,93
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3680	25,00	9,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	18 000,00	162,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	0,10	0,41
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	35,00	35,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0460	55,00	2,53
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	110,00	15,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	35,00	4,20
8	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, (щит с монтажной панелью ШМП6-0, 1200x750x300мм, IP54, ГРЩ)	buc			281,15 153,10
	1	Muncitor	h-om	2,3700	64,60	153,10
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,2000	45,00	9,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	35,00	1,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,9200	110,00	101,20
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,3100	45,00	13,95
9	08-03-521-1	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 250 A (выключатель-разъединитель, ВР 3Р/250А)	buc			89,70 76,23
	1	Muncitor	h-om	1,1800	64,60	76,23
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	10,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2400	25,00	6,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	35,00	2,45
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	0,10	0,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	55,00	1,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	350,00	1,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	35,00	2,10
10	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250 (выключатель автоматический ВА с регулируемым расцепителем, 3Р/200А)	buc			438,14 178,30
	1	Muncitor	h-om	2,7600	64,60	178,30
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	25,00	10,78
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	100,00	122,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	35,00	1,65

	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	18 000,00	54,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,10	0,61
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	35,00	35,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0420	55,00	2,31
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	350,00	2,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	110,00	14,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			293,08 100,78
	1	Muncitor	h-om	1,5600	64,60	100,78
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,23
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	100,00	122,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	25,00	0,15
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	35,00	1,26
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,10	0,61
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	35,00	35,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	55,00	0,66
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	110,00	14,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
12	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar, ограничитель перенапряжения ОПС1В/4Р	set			238,30 193,80
	1	Muncitor	h-om	3,0000	64,60	193,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	25,00	9,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	35,00	35,00
13	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (сумеречный выключатель с фотореле In=6А)	buc			293,09 100,78
	1	Muncitor	h-om	1,5600	64,60	100,78
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,23
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	100,00	122,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	25,00	0,15
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	35,00	1,26
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,10	0,61
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	35,00	35,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	55,00	0,66
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	110,00	14,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
14	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (бокс для установки 24 модулей, навесной, ЩР-24з, IP54, РЩН)	buc			238,90 153,10
	1	Muncitor	h-om	2,3700	64,60	153,10
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	45,00	4,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	110,00	78,10
15	08-03-525-1	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A (выключатель нагрузки ВН 3Р-25А)	buc			260,38 135,01

	1	Muncitor	h-om	2,0900	64,60	135,01
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0650	25,00	1,62
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,6100	100,00	61,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0070	10,00	0,07
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,6100	10,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	25,00	0,15
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	35,00	1,40
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	0,10	0,31
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	35,00	35,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	55,00	0,66
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	110,00	14,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
16	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			293,08 100,78
	1	Muncitor	h-om	1,5600	64,60	100,78
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,23
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	100,00	122,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	25,00	0,15
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	35,00	1,26
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,10	0,61
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	35,00	35,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	55,00	0,66
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	110,00	14,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
17	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (сумеречный выключатель с фотореле In=6A)	buc			293,09 100,78
	1	Muncitor	h-om	1,5600	64,60	100,78
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,23
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	100,00	122,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	25,00	0,15
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	35,00	1,26
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,10	0,61
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	35,00	35,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	55,00	0,66
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	110,00	14,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
18		Шина соединительная YNS21-3-063	buc			250,00 0,00
	0130	Шина соединительная YNS21-3-063	buc	1,0000	250,00	250,00
19		Шина PE и N YNN10-14-100	buc			75,00 0,00
	0131	Шина PE и N YNN10-14-100	buc	1,0000	75,00	75,00
		2. Utilaj				
20		В существующий шкаф учета ШУ установить:	buc			0,00 0,00
21		Счетчик ZMD 405 СТ, 380В, 5-10А в комплекте с GSM модулем и антенной	buc			10 450,00 0,00

	08301	Счетчик ZMD 405 СТ, 380В, 5-10А в комплекте с GSM модулем и антенной	buc	1,0000	10 450,00	10 450,00
22		Трансформатор тока, 250/5А, кл. 0,5, ТТИ-250/5А	buc			235,00 0,00
	0709	Трансформатор тока, 250/5А, кл. 0,5, ТТИ-250/5А	buc	1,0000	235,00	235,00
23		Выключатель автоматический трехполюсный с регулируемым расцепителем, ВА-3Р/250А	buc			4 060,00 0,00
	07834	Выключатель автоматический трехполюсный с регулируемым расцепителем, ВА-3Р/250А	buc	1,0000	4 060,00	4 060,00
24		Шкаф автоматического ввода резерва АВР-100-250А, 1800х800х450мм, IP65 (комплект поставки)	buc			4 000,00 0,00
	089940	Шкаф автоматического ввода резерва АВР-100-250А, 1800х800х450мм, IP65 (комплект поставки)	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00
25		Щит с монтажной панелью, металлический, навесной, с замком, IP54, ЩМП-6-0 (ГРЩ)	buc			4 890,00 0,00
	089941	Щит с монтажной панелью, металлический, навесной, с замком, IP54, ЩМП-6-0 (ГРЩ)	buc	1,0000	4 890,00	4 890,00
26		Выключатель-разъединитель, ВР 3Р/250А	buc			540,60 0,00
	08701	Выключатель-разъединитель, ВР 3Р/250А	buc	1,0000	540,60	540,60
27		Выключатель автоматический трехполюсный с регулируемым расцепителем, ВА-3Р/200А	buc			3 980,00 0,00
	08702	Выключатель автоматический трехполюсный с регулируемым расцепителем, ВА-3Р/200А	buc	1,0000	3 980,00	3 980,00
28		Выключатель автоматический трехполюсный ВА-3Р/С25А	buc			87,50 0,00
	0723123	Выключатель автоматический трехполюсный ВА-3Р/С25А	buc	1,0000	87,50	87,50
29		Выключатель автоматический трехполюсный ВА-3Р/С20А	buc			87,50 0,00
	0723121	Выключатель автоматический трехполюсный ВА-3Р/С20А	buc	1,0000	87,50	87,50
30		Выключатель автоматический трехполюсный ВА-3Р/С10А	buc			87,50 0,00
	0723122	Выключатель автоматический трехполюсный ВА-3Р/С10А	buc	1,0000	87,50	87,50
31		Выключатель автоматический однополюсный ВА-1Р/В6А	buc			33,50 0,00
	074322	Выключатель автоматический однополюсный ВА-1Р/В6А	buc	1,0000	33,50	33,50
32		Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС1-В	buc			1 000,00 0,00
	08501	Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС1-В	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
33		Сумеречный выключатель с фотореле	buc			465,00 0,00
	07001	Сумеречный выключатель с фотореле	buc	1,0000	465,00	465,00
34		Бокс для установки 24 модулей, металлический, навесной, с замком ЩРН-24з, IP54	buc			1 100,00 0,00
	0899424	Бокс для установки 24 модулей, металлический, навесной, с замком ЩРН-24з, IP54	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
35		Выключатель нагрузки ВН-3Р/25А	buc			435,00 0,00
	078320	Выключатель нагрузки ВН-3Р/25А	buc	1,0000	435,00	435,00
36		Выключатель автоматический трехполюсный ВА-3Р/С20А	buc			87,50 0,00
	0723121	Выключатель автоматический трехполюсный	buc	1,0000	87,50	87,50

		BA-3P/C20A				
37		Выключатель автоматический однополюсный BA-1P/B2A	buc			33,50 0,00
	074321	Выключатель автоматический однополюсный BA-1P/B2A	buc	1,0000	33,50	33,50
38		Сумеречный выключатель с фотореле	buc			465,00 0,00
	07001	Сумеречный выключатель с фотореле	buc	1,0000	465,00	465,00

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Statie de epurare biologica cu capacitatea de 2400 m³/zi din orasul Nisporeni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1-2 01/24 9302

Alimentarea cu energie electrica. KL-0,4 kV, L=0,299 km (T1), L=0,055 km (T2)

Valoarea de deviz 185 076,62 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. Lucrari de montare				
1	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm (сталь круглая Д=20мм)	100 m	0,90	3 303,14 1 227,40	2 972,83 1 104,66
2	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm (сталь круглая Д=8мм)	100 m	0,20	3 218,70 1 227,40	643,74 245,48
3	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm (вертикальный заземлитель ст. Д=20 мм)	10 buc	0,90	2 359,03 535,53	2 123,13 481,98
4	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm ² (заделка концевая для кабеля АПвБбШв-1)	buc	4,00	80,05 74,29	320,18 297,16
5		Заделка концевая для кабеля АПвБбШв-1	buc	4,00	550,00 0,00	2 200,00 0,00
6	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee тип Т1	100 m	2,99	3 921,28 428,30	11 724,63 1 280,63
7	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur	100 m	2,99	3 388,64 420,55	10 132,04 1 257,44

		cablu				
8	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee тип Т2	100 m	0,55	3 922,00 428,36	2 157,10 235,60
9	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	0,55	1 161,27 160,91	638,70 88,50
10	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,55	3 388,60 420,60	1 863,73 231,33
11	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	0,55	1 997,64 219,64	1 098,70 120,80
12	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (кабель АПвБбШв-1 сеч. 5х6 мм2 в траншее)	100 m	0,38	1 494,42 885,03	567,88 336,31
13	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (кабель АПвБбШв-1 сеч. 5х6 мм2 в трубе, в траншее)	100 m	0,03	1 491,00 801,00	44,73 24,03
14	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (кабель АПвБбШв-1 сеч. 5х6 мм2 в гофрированной трубе)	100 m	0,05	1 491,00 801,00	74,55 40,05
15		Кабель с алюминиевыми жилами, бронированный, АПвБбШв -1 сеч. 5х6 мм2	m	48,00	41,30 0,00	1 982,40 0,00
16	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg (кабель АПвБбШв-1 сеч. 5х35 мм2 в траншее)	100 m	2,67	1 566,69 885,02	4 183,07 2 363,00
17	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg кабель АПвБбШв-1 сеч. 5х35 мм2 в трубе в траншее)	100 m	0,16	2 162,62 1 182,19	346,02 189,15
18	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg кабель АПвБбШв-1 сеч. 5х35 мм2 в гофрированной трубе)	100 m	0,05	2 162,00 1 182,20	108,10 59,11

19		Кабель с алюминиевыми жилами, бронированный, АПвБбШв -1 сеч. 5х35 мм2	m	305,00	102,50 0,00	31 262,50 0,00
20	08-02-141-4	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 6 kg (кабель АПвБбШв-1 сеч. 5х150 мм2 в траншее)	100 m	0,49	3 896,61 1 408,29	1 909,34 690,06
21	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 6 kg (кабель АПвБбШв-1 сеч. 5х150 мм2 в траншее в трубе)	100 m	0,06	4 480,67 1 860,50	268,84 111,63
22	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 6 kg (кабель АПвБбШв-1 сеч. 5х150 мм2 в гофрированной трубе)	100 m	0,09	4 481,56 1 860,44	403,34 167,44
23		Кабель с алюминиевыми жилами, бронированный, АПвБбШв -1 сеч. 5х150 мм2	m	64,00	330,00 0,00	21 120,00 0,00
24	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 6 kg (кабель АВВГнг(А)-LS сеч. 4х185 мм2)	100 m	0,05	4 485,20 1 860,40	224,26 93,02
25		Кабель с алюминиевыми жилами, с ПВХ изоляцией, АВВГнг(А)-LS сеч. 4х185 мм2	m	5,00	268,30 0,00	1 341,50 0,00
26	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 6 kg (кабель АВВГнг(А)-LS сеч. 5х150 мм2)	100 m	0,04	4 475,75 1 860,50	179,03 74,42
27		Кабель с алюминиевыми жилами, с ПВХ изоляцией, АВВГнг(А)-LS сеч. 5х150 мм2	m	4,00	241,30 0,00	965,20 0,00
28	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х1,5мм2)	100 m	0,06	366,67 362,83	22,00 21,77

29	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ² (кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5x4мм ²)	100 m	0,02	439,00 436,00	8,78 8,72
30		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 3x1,5 мм ²	m	6,00	14,20 0,00	85,20 0,00
31		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 5x4 мм ²	m	2,00	60,00 0,00	120,00 0,00
32	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (труба гофрированная ПВХ 20 мм)	100 m	0,06	6 254,50 1 537,50	375,27 92,25
33	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (труба гофрированная ПВХ 25 мм)	100 m	0,02	6 474,50 1 537,50	129,49 30,75
34	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (труба гофрированная ПВХ 32 мм)	100 m	0,06	6 684,50 1 537,50	401,07 92,25
35	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm Труба гофрированная ПВХ 50 мм	100 m	0,06	8 649,83 2 222,17	518,99 133,33
36	08-02-409-3	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 110mm Труба гофрированная ПВХ 110 мм	100 m	0,13	11 695,85 2 525,85	1 520,46 328,36
		<i>Total</i>	Lei			104 036,80
		<i>Fondul social</i>	24 %			2 447,82
		<i>Transportarea</i>	4 %			2 583,22
		<i>Total</i>				109 067,84

		Cheltuieli de regie	63 %			6 425,51
		Total				115 493,35
		Beneficiu de deviz	4,5 %			5 197,20
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				120 690,55 10 199,23
		2. Lucrari de constructie				
37		Песок	m3	22,89	360,00 0,00	8 240,40 0,00
38		Кирпич строительный красный	buc	1 525,00	3,60 0,00	5 490,00 0,00
39	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (устройство фундамента под дизельгенератор)	m3	0,50	1 977,66 255,16	988,83 127,58
40	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (опора осветительная, стойка CB95-2-1 шт.)	buc	1,00	4 681,08 245,48	4 681,08 245,48
41	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior (развозка материалов и конструкций по трассе)	buc	1,00	182,02 28,42	182,02 28,42
42	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente (установка светильника на опоре)	buc	0,01	819,00 149,00	8,19 1,49
43		Лампа светодиодная 50Вт	buc	1,00	85,00 0,00	85,00 0,00
44		Кронштейн КС 1	buc	1,00	680,00 0,00	680,00 0,00
45	08-03-641-2	Cutie de cleme, cantitate cleme, pina la 36x36 (коробка клеммная IP54 У614)	buc	1,00	1 968,44 1 511,64	1 968,44 1 511,64
46		Коробка клеммная	buc	1,00	133,50 0,00	133,50 0,00

47	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV (провод с медной жилой с ПВХ изоляцией, ПВЗ-0,38 сеч. 1x1,5 мм2)	1 km	0,01	2 651,00 2 255,00	26,51 22,55
48		Провод с медной жилой с ПВХ изоляцией, ПВЗ-0,38 сеч. 1x1,5 мм2	m	32,00	4,00 0,00	128,00 0,00
49		Траншея тип T1	buc	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
50	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (рытье траншеи механизмами)	100 m3	0,522	1 332,38 0,00	695,50 0,00
51	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (рытье траншеи вручную)	m3	1,615	133,08 133,08	214,92 214,92
52	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (обратная засыпка механизмами)	100 m3	0,287	654,36 0,00	187,80 0,00
53	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 (обратная засыпка вручную)	m3	7,176	20,03 20,03	143,74 143,74
54	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv (трамбовка механизмами)	100 m3	0,287	1 712,61 569,69	491,52 163,50

55	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 (трамбовка вручную)	m3	7,176	58,20 56,20	417,66 403,30
56		Траншея тип Т2	buc	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
57	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (рытье траншеи механизмами)	100 m3	0,144	1 331,60 0,00	191,75 0,00
58	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (рытье траншеи вручную)	m3	0,446	133,12 133,12	59,37 59,37
59	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (обратная засыпка механизмами)	100 m3	0,079	653,16 0,00	51,60 0,00
60	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 (обратная засыпка вручную)	m3	1,98	20,03 20,03	39,66 39,66
61	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv (трамбовка механизмами)	100 m3	0,079	1 713,16 570,00	135,34 45,03
62	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4,	m3	1,98	58,22 56,22	115,27 111,31

		inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv (трамбовка вручную)				
63	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: (труба ПНД 32 мм в траншее)	1 km	0,008	36 653,75 8 591,25	293,23 68,73
64	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: (труба ПНД 50 мм в траншее)	1 km	0,018	45 941,67 8 591,67	826,95 154,65
65	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: (труба ПНД 110мм в траншее)	1 km	0,007	72 334,29 8 591,43	506,34 60,14
		<i>Total</i>	Lei			26 982,62
		<i>Fondul social</i>	24 %			816,36
		<i>Transportarea</i>	4 %			857,87
		<i>Total</i>				28 656,85
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12 %			3 438,81
		<i>Total</i>				32 095,66
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,5 %			1 444,31
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				33 539,97 3 401,51

		Total	Lei	154 230,52
		TVA	20 %	30 846,1
		Total deviz: Inclisiv salariu	185 076,62 13 600,74	

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Statie de epurare biologica cu
capacitatea de 2400 m3/zi din
orasul Nisporeni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-1-2 01/24 9302

Alimentarea cu energie electrica. KL-0,4 kV, L=0,299 km (T1), L=0,055 km (T2)

Valoarea de deviz 185 076,62 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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	190,284	64,60	12 292,33
2.	7123010010200	Betonist	h-om	1,775	64,60	114,66
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	18,279	64,60	1 180,83
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	64,60	12,92
		Total manopera				13 600,74

Materiale:

1.	0001	Песок	m3	22,89	360,00	8 240,40
2.	00253*1,5	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 3x1,5 мм2	m	6,00	14,20	85,20
3.	00255-4*	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 5x4 мм2	m	2,00	60,00	120,00
4.	00264*185	Кабель с алюминиевыми жилами, с ПВХ изоляцией, АВВГнг(А)-LS сеч. 4x185 мм2	m	5,00	268,30	1 341,50
5.	00265-150	Кабель с алюминиевыми жилами, с ПВХ изоляцией, АВВГнг(А)-LS сеч. 5x150 мм2	m	4,00	241,30	965,20
6.	0026500	Провод с медной жилой с ПВХ изоляцией, ПВ3-0,38 сеч. 1x1,5 мм2	m	32,00	4,00	128,00
7.	002655*150	Кабель с алюминиевыми жилами, бронированный, АПвБбШв -1 сеч. 5x150 мм2	m	64,00	330,00	21 120,00
8.	002655*35	Кабель с алюминиевыми жилами, бронированный, АПвБбШв -1 сеч. 5x35 мм2	m	305,00	102,50	31 262,50
9.	002655*6	Кабель с алюминиевыми жилами, бронированный, АПвБбШв -1 сеч. 5x6 мм2	m	48,00	41,30	1 982,40
10.	0081110	Труба гофрированная ПВХ 110 мм	m	13,00	47,10	612,30
11.	008120	Труба гофрированная ПВХ 20 мм	m	6,00	15,00	90,00
12.	008125	Труба гофрированная ПВХ 25 мм	m	2,00	17,20	34,40
13.	008132	Труба гофрированная ПВХ 32 мм	m	6,00	19,30	115,80
14.	008150	Труба гофрированная ПВХ 50 мм	m	6,00	25,00	150,00
15.	03901	Лампа светодиодная 50Вт	buc	1,00	85,00	85,00
16.	0410700	Заделка концевая для кабеля АПвБбШв-1	buc	4,00	550,00	2 200,00
17.	045041	Светильник наружного освещения	buc	0,01	610,00	6,10
18.	048120	Коробка клеммная	buc	1,00	133,50	133,50

19.	062	Кирпич строительный красный	buc	1 525,00	3,60	5 490,00
20.	063	Стойка ж/б СВ 95	buc	1,00	4 100,00	4 100,00
21.	07701	Кронштейн КС 1	buc	1,00	680,00	680,00
22.	101-1745	Benzina solvent	t	0,00	18 000,00	0,00
23.	1010090	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 10 mm	t	0,002	25 000,00	50,00
24.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	20 000,00	0,00
25.	10116108	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,018	18 000,00	324,00
26.	10116120	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,083	18 000,00	1 494,00
27.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,073	18 000,00	1 314,00
28.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,056	18 000,00	1 008,00
29.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,003	18 000,00	54,00
30.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,002	20 000,00	40,00
31.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,98	45,00	89,09
32.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,422	100,00	442,20
33.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,422	10,00	44,22
34.	1019852	Vopsea	kg	0,925	35,00	32,39
35.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,003	4 500,00	13,50
36.	266310210003	Beton B5/M75	m3	0,52	1 500,00	780,00
37.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,916	20,00	18,32
38.	5009031	Scoabe	10 buc	1,273	5,00	6,37
39.	5009061	Fisa de izolatie	buc	4,396	0,20	0,89
40.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,038	15,00	0,56
41.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,004	10,00	0,04
42.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,187	10,00	1,87
43.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,047	50,00	2,35
44.	530-01110	Труба ПНД 110 мм	m	7,00	63,10	441,70
45.	530-0132	Труба ПНД 32 мм	m	8,00	27,50	220,00
46.	530-0150	Труба ПНД 50 мм	m	18,00	37,10	667,80
47.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,72	55,00	39,60
		Total materiale de construcții				86 027,2

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,24	125,00	30,00
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,264	165,00	43,56
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	36,184	350,00	12 664,40
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,24	350,00	84,00
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,106	145,00	740,38
6.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune	h-ut	14,927	85,00	1 268,81

		156,96 (16) kN (t)				
7.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	7,444	75,00	558,30
8.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,008	75,00	0,60
9.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,75	110,00	742,50
10.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,78	345,00	269,10
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,365	650,00	887,25
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,399	600,00	239,40
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,30	125,00	37,50
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	3,803	110,00	418,33
15.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,261	45,00	101,75
16.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,125	350,00	43,75
17.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,19	350,00	66,50
18.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	37,701	350,00	13 195,35
		Total utilaje de construcții				31 391,48

Total	Lei	154 230,52
TVA	20 %	30 846,1

Total deviz:

185 076,62

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Statie de epurare biologica cu capacitatea
de 2400 m3/zi din orasul Nisporeni**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul 4-1-2 01/24 9302
Alimentarea cu energie electrica. KL-0,4 kV, L=0,299 km (T1),
L=0,055 km (T2)**

№ 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. Lucrari de montare				
1	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm (сталь круглая Д=20мм)	100 m			3 303,14 1 227,40
	1	Muncitor	h-om	19,0000	64,60	1 227,40
	10116120	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0920	18 000,00	1 660,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	20 000,00	44,44
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	45,00	27,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	110,00	344,30
2	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm (сталь круглая Д=8мм)	100 m			3 218,70 1 227,40
	1	Muncitor	h-om	19,0000	64,60	1 227,40
	10116108	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,0920	18 000,00	1 620,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	20 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	45,00	27,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	110,00	344,30
3	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm (вертикальный заземлитель ст. Д=20 мм)	10 buc			2 359,03 535,53
	1	Muncitor	h-om	8,2900	64,60	535,53
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	18 000,00	1 460,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	45,00	35,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	350,00	49,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	110,00	279,40
4	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2 (заделка концевая для кабеля АПвБ6Шв-1)	buc			80,05 74,29
	1	Muncitor	h-om	1,1500	64,60	74,29
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	15,00	0,03
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	50,00	0,12
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	10,00	0,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1000	55,00	5,50
5		Заделка концевая для кабеля АПвБ6Шв-1	buc			550,00 0,00
	0410700	Заделка концевая для кабеля АПвБ6Шв-1	buc	1,0000	550,00	550,00
6	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee тип Т1	100 m			3 921,28 428,30
	1	Muncitor	h-om	6,6300	64,60	428,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	350,00	1 746,49
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	350,00	1 746,49
7	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			3 388,64

						420,55
	1	Muncitor	h-om	6,5100	64,60	420,55
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	350,00	1 484,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	350,00	1 484,05
8	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee тип T2	100 m			3 922,00 428,36
	1	Muncitor	h-om	6,6300	64,60	428,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	350,00	1 746,82
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	350,00	1 746,82
9	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			1 161,27 160,91
	1	Muncitor	h-om	2,4900	64,60	160,91
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4300	350,00	500,18
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4300	350,00	500,18
10	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			3 388,60 420,60
	1	Muncitor	h-om	6,5100	64,60	420,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	350,00	1 484,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	350,00	1 484,00
11	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m			1 997,64 219,64
	1	Muncitor	h-om	3,4000	64,60	219,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,5400	350,00	889,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,5400	350,00	889,00
12	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (кабель АПВБ6Шв-1 сеч. 5х6 мм2 в траншее)	100 m			1 494,42 885,03
	1	Muncitor	h-om	13,7000	64,60	885,03
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	18 000,00	189,47
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	18 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	35,00	8,76
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	15,00	0,11
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	10,00	0,42
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	50,00	0,53
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	85,00	273,79
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	350,00	136,32
13	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (кабель АПВБ6Шв-1 сеч. 5х6 мм2 в трубе, в траншее)	100 m			1 491,00 801,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	64,60	801,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	10,00	0,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	145,00	435,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	85,00	255,00
14	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (кабель АПВБ6Шв-1 сеч. 5х6 мм2 в гофрированной трубе)	100 m			1 491,00 801,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	64,60	801,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	10,00	0,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	145,00	435,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	85,00	255,00
15		Кабель с алюминиевыми жилами, бронированный, АПВБ6Шв -1 сеч. 5х6 мм2	m			41,30 0,00
	002655*6	Кабель с алюминиевыми жилами, бронированный, АПВБ6Шв -1 сеч. 5х6 мм2	m	1,0000	41,30	41,30
16	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara	100 m			1 566,69

		acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg (кабель АПвБ6Шв-1 сеч. 5x35 мм2 в траншее)				885,02
	1	Muncitor	h-om	13,7000	64,60	885,02
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	18 000,00	182,02
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	18 000,00	20,22
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	35,00	8,75
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	15,00	0,12
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	10,00	0,41
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	50,00	0,49
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	85,00	273,69
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	350,00	195,97
17	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg кабель АПвБ6Шв-1 сеч. 5x35 мм2 в трубе в траншее)	100 m			2 162,62 1 182,19
	1	Muncitor	h-om	18,3000	64,60	1 182,19
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	10,00	0,06
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,2600	145,00	618,06
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,2600	85,00	362,31
18	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg кабель АПвБ6Шв-1 сеч. 5x35 мм2 в гофрированной трубе)	100 m			2 162,00 1 182,20
	1	Muncitor	h-om	18,3000	64,60	1 182,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	10,00	0,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,2600	145,00	617,60
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,2600	85,00	362,20
19		Кабель с алюминиевыми жилами, бронированный, АПвБ6Шв -1 сеч. 5x35 мм2	m			102,50 0,00
	002655*35	Кабель с алюминиевыми жилами, бронированный, АПвБ6Шв -1 сеч. 5x35 мм2	m	1,0000	102,50	102,50
20	08-02-141-4	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 6 kg (кабель АПвБ6Шв-1 сеч. 5x150 мм2 в траншее)	100 m			3 896,61 1 408,29
	1	Muncitor	h-om	21,8000	64,60	1 408,29
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	18 000,00	183,67
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	18 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	35,00	8,71
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	15,00	0,12
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	10,00	0,41
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	50,00	0,51
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6500	350,00	577,14
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,9600	145,00	719,08
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,9600	85,00	421,53
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6500	350,00	577,14
21	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 6 kg (кабель АПвБ6Шв-1 сеч. 5x150 мм2 в траншее в трубе)	100 m			4 480,67 1 860,50
	1	Muncitor	h-om	28,8000	64,60	1 860,50
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	15,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	10,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	50,00	0,83
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6300	350,00	571,67
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6,4200	145,00	930,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	6,4200	85,00	545,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6300	350,00	571,67
22	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 6 kg (кабель АПвБ6Шв-1 сеч. 5x150 мм2 вв гофрированной трубе)	100 m			4 481,56 1 860,44
	1	Muncitor	h-om	28,8000	64,60	1 860,44
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	15,00	0,11

	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	10,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	50,00	0,56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6300	350,00	571,67
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6,4200	145,00	931,22
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	6,4200	85,00	545,89
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6300	350,00	571,67
23		Кабель с алюминиевыми жилами, бронированный, АПвБШв -1 сеч. 5x150 мм2	m			330,00
						0,00
	002655*150	Кабель с алюминиевыми жилами, бронированный, АПвБШв -1 сеч. 5x150 мм2	m	1,0000	330,00	330,00
24	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 6 kg (кабель АВВГнг(А)-LS сеч. 4x185 мм2)	100 m			4 485,20
						1 860,40
	1	Muncitor	h-om	28,8000	64,60	1 860,40
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	15,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	10,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	50,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6300	350,00	574,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6,4200	145,00	931,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	6,4200	85,00	545,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6300	350,00	574,00
25		Кабель с алюминиевыми жилами, с ПВХ изоляцией, АВВГнг(А)-LS сеч. 4x185 мм2	m			268,30
						0,00
	00264*185	Кабель с алюминиевыми жилами, с ПВХ изоляцией, АВВГнг(А)-LS сеч. 4x185 мм2	m	1,0000	268,30	268,30
26	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 6 kg (кабель АВВГнг(А)-LS сеч. 5x150 мм2)	100 m			4 475,75
						1 860,50
	1	Muncitor	h-om	28,8000	64,60	1 860,50
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	15,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	10,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	50,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6300	350,00	568,75
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6,4200	145,00	931,75
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	6,4200	85,00	546,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6300	350,00	568,75
27		Кабель с алюминиевыми жилами, с ПВХ изоляцией, АВВГнг(А)-LS сеч. 5x150 мм2	m			241,30
						0,00
	00265-150	Кабель с алюминиевыми жилами, с ПВХ изоляцией, АВВГнг(А)-LS сеч. 5x150 мм2	m	1,0000	241,30	241,30
28	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 мм2 (кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3x1,5мм2)	100 m			366,67
						362,83
	1	Muncitor	h-om	5,6100	64,60	362,83
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,67
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,20	2,50
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	10,00	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,17
29	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 мм2 (кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5x4мм2)	100 m			439,00
						436,00
	1	Muncitor	h-om	6,7400	64,60	436,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,20	2,50
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	10,00	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,00
30		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 3x1,5 мм2	m			14,20

						0,00
	00253*1,5	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 3х1,5 мм2	m	1,0000	14,20	14,20
31		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 5х4 мм2	m			60,00
						0,00
	00255-4*	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 5х4 мм2	m	1,0000	60,00	60,00
32	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (труба гофрированная ПВХ 20 мм)	100 m			6 254,50
						1 537,50
	1	Muncitor	h-om	23,8000	64,60	1 537,50
	008120	Труба гофрированная ПВХ 20 мм	m	100,0000	15,00	1 500,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	45,00	43,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	100,00	1 340,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	75,00	1 185,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	110,00	297,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	45,00	217,50
33	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (труба гофрированная ПВХ 25 мм)	100 m			6 474,50
						1 537,50
	1	Muncitor	h-om	23,8000	64,60	1 537,50
	008125	Труба гофрированная ПВХ 25 мм	m	100,0000	17,20	1 720,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	45,00	42,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	100,00	1 340,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	75,00	1 185,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	110,00	297,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	45,00	218,50
34	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (труба гофрированная ПВХ 32 мм)	100 m			6 684,50
						1 537,50
	1	Muncitor	h-om	23,8000	64,60	1 537,50
	008132	Труба гофрированная ПВХ 32 мм	m	100,0000	19,30	1 930,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	45,00	43,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	100,00	1 340,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	75,00	1 185,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	110,00	297,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	45,00	217,50
35	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm Труба гофрированная ПВХ 50 мм	100 m			8 649,83
						2 222,17
	1	Muncitor	h-om	34,4000	64,60	2 222,17
	008150	Труба гофрированная ПВХ 50 мм	m	100,0000	25,00	2 500,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	45,00	43,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	100,00	1 340,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,00	33,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,20	3,67
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	75,00	1 762,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	110,00	297,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	45,00	313,50
36	08-02-409-3	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 110mm Труба гофрированная ПВХ 110 мм	100 m			11 695,85
						2 525,85
	1	Muncitor	h-om	39,1000	64,60	2 525,85
	0081110	Труба гофрированная ПВХ 110 мм	m	100,0000	47,10	4 710,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	45,00	43,23
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	100,00	1 340,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,00	33,54
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,20	3,62

	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	29,4000	75,00	2 205,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	110,00	297,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,9700	45,00	403,62
		2. Lucrari de constructie				
37		Песок	m3			360,00
						0,00
	0001	Песок	m3	1,0000	360,00	360,00
38		Кирпич строительный красный	buc			3,60
						0,00
	062	Кирпич строительный красный	buc	1,0000	3,60	3,60
39	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (устройство фундамента под дизельгенератор)	m3			1 977,66
						255,16
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	64,60	229,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,60	25,84
	266310210003	Beton B5/M75	m3	1,0250	1 500,00	1 560,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	125,00	75,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
40	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (опора осветительная, стойка CB95-2-1 шт.)	buc			4 681,08
						245,48
	1	Muncitor	h-om	3,8000	64,60	245,48
	063	Стойка ж/б CB 95	buc	1,0000	4 100,00	4 100,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	345,00	269,10
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	350,00	66,50
41	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior (развозка материалов и конструкций по трассе)	buc			182,02
						28,42
	1	Muncitor	h-om	0,4400	64,60	28,42
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	125,00	30,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	165,00	39,60
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	350,00	84,00
42	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente (установка светильника на опоре)	buc			819,00
						149,00
	1	Muncitor	h-om	2,2900	64,60	149,00
	045041	Светильник наружного освещения	buc	1,0000	610,00	610,00
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	18 000,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	75,00	60,00
43		Лампа светодиодная 50Вт	buc			85,00
						0,00
	03901	Лампа светодиодная 50Вт	buc	1,0000	85,00	85,00
44		Кронштейн KC 1	buc			680,00
						0,00
	07701	Кронштейн KC 1	buc	1,0000	680,00	680,00
45	08-03-641-2	Cutie de cleme, cantitate cleme, pina la 36x36 (коробка клеммная IP54 У614)	buc			1 968,44
						1 511,64
	1	Muncitor	h-om	23,4000	64,60	1 511,64
	1010090	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 10 mm	t	0,0018	25 000,00	50,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3kp2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0200	18 000,00	360,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3000	45,00	13,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	35,00	1,40
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	55,00	17,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	110,00	14,30

46		Коробка клеммная	buc			133,50 0,00
	048120	Коробка клеммная	buc	1,0000	133,50	133,50
47	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV (провод с медной жилой с ПВХ изоляцией, ПВЗ-0,38 сеч. 1x1,5 мм2)	1 km			2 651,00 2 255,00
	1	Muncitor	h-om	34,9000	64,60	2 255,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,3600	165,00	396,00
48		Провод с медной жилой с ПВХ изоляцией, ПВЗ-0,38 сеч. 1x1,5 мм2	m			4,00 0,00
	0026500	Провод с медной жилой с ПВХ изоляцией, ПВЗ-0,38 сеч. 1x1,5 мм2	m	1,0000	4,00	4,00
49		Траншея тип Т1	buc			0,00 0,00
50	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (рытье траншеи механизмами)	100 m3			1 332,38 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	650,00	1 332,38
51	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (рытье траншеи вручную)	m3			133,08 133,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	64,60	133,08
52	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu bulldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (обратная засыпка механизмами)	100 m3			654,36 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	600,00	654,36
53	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 (обратная засыпка вручную)	m3			20,03 20,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,60	20,03
54	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv (трамбовка механизмами)	100 m3			1 712,61 569,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,60	569,69
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	110,00	1 142,93
55	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi horizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv (трамбовка вручную)	m3			58,20 56,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	64,60	56,20
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
56		Траншея тип Т2	buc			0,00 0,00
57	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (рытье траншеи механизмами)	100 m3			1 331,60 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	650,00	1 331,60
58	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in	m3			133,12 133,12

		teren mijlociu (рытье траншеи вручную)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	64,60	133,12
59	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (обратная засыпка механизмами)	100 m3			653,16 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	600,00	653,16
60	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 (обратная засыпка вручную)	m3			20,03 20,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,60	20,03
61	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv (трамбовка механизмами)	100 m3			1 713,16 570,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,60	570,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	110,00	1 143,16
62	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 (трамбовка вручную)	m3			58,22 56,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	64,60	56,22
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
63	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: (труба ПНД 32 мм в траншее)	1 km			36 653,75 8 591,25
	1	Muncitor	h-om	133,0000	64,60	8 591,25
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	4 500,00	562,50
	530-0132	Труба ПНД 32 мм	m	1 000,0000	27,50	27 500,00
64	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: (труба ПНД 50 мм в траншее)	1 km			45 941,67 8 591,67
	1	Muncitor	h-om	133,0000	64,60	8 591,67
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	4 500,00	250,00
	530-0150	Труба ПНД 50 мм	m	1 000,0000	37,10	37 100,00
65	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: (труба ПНД 110мм в траншее)	1 km			72 334,29 8 591,43
	1	Muncitor	h-om	133,0000	64,60	8 591,43
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	4 500,00	642,86
	530-01110	Труба ПНД 110 мм	m	1 000,0000	63,10	63 100,00

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Statie de epurare biologica cu
capacitatea de 2400 m3/zi din
orasul Nisporeni**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1-3 01/24 9303
Utilaj (AEE)

Valoarea de deviz 247 805,12 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. Lucrari de montare				
1	08-03-489-4	Agregat livrat asamblat, de doua masini, masa, t, pina la 1 (дизельгенератор 160 кВт в защитном кожухе)	buc	1,000	2 651,60 1 356,60	2 651,60 1 356,60
		<i>Total</i>	Lei			2 651,60
		<i>Fondul social</i>	24 %			325,58
		<i>Total</i>				2 977,18
		<i>Cheltuieli de regie</i>	63 %			854,66
		<i>Total</i>				3 831,84
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,5 %			172,43
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				4 004,27 1 356,60
		2. Valoarea utilajului				
2		Дизельгенератор 160 кВт в защитном кожухе	buc	1,000	202 500,00 0,00	202 500,00 0,00
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				202 500,00
		Total	Lei			206 504,27
		TVA	20 %			41 300,85
		Total deviz: Inclusiv salariu				247 805,12 1 356,6

Ofertant Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Construcții
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Statie de epurare biologica cu
capacitatea de 2400 m3/zi din
orasul Nisporeni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-1-3 01/24 9303
Utilaj (AEE)**

Valoarea de deviz 247 805,12 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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	21,00	64,60	1 356,60
		Total manopera				1 356,6

Materiale:

1.	0011160	Дизельгенератор 160 кВт в защитном кожухе	1 ansamb lu	1,00	202 500,00	202 500,00
		Total materiale de construcții				202 500

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,85	350,00	647,50
2.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,85	350,00	647,50
		Total utilaje de construcții				1 295

Total	Lei	206 504,27
TVA	20 %	41 300,85

Total deviz:

247 805,12

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Statie de epurare biologica cu capacitatea
de 2400 m3/zi din orasul Nisporeni**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul 4-1-3 01/24 9303
Utilaj (AEE)**

№ 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 montare				
1	08-03-489-4	Agregat livrat asamblat, de doua masini, masa, t, pina la 1 (дизельгенератор 160 кВт в защитном кожухе)	buc			2 651,60
	1	Muncitor	h-om	21,0000	64,60	1 356,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,8500	350,00	647,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,8500	350,00	647,50
		2. Valoarea utilajului				
2		Дизельгенератор 160 кВт в защитном кожухе	buc			202 500,00
	0011160	Дизельгенератор 160 кВт в защитном кожухе	1 ansamb	1,0000	202 500,00	202 500,00

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Statie de epurare biologica cu capacitatea de 2400 m3/zi din orasul Nisporeni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1-4 01/24 9304

Alimentarea cu energie electrica. Наружное освещение. L=0,160 km

Valoarea de deviz 135 933,35 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. Lucrari de montare				
1	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee тип T1	100 m	1,60	3 921,30 428,30	6 274,08 685,28
2	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	1,60	3 388,54 420,54	5 421,67 672,87
3	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (кабель АПвБбШв-1 сеч. 3х6 мм2 в траншее)	100 m	2,15	1 503,40 885,02	3 232,32 1 902,79
4	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (кабель АПвБбШв-1 сеч. 3х6 мм2 в трубе, в траншее)	100 m	0,22	1 491,09 801,05	328,04 176,23
5	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (кабель АПвБбШв-1 сеч. 3х6 мм2 в гофрированной трубе)	100 m	0,05	1 491,00 801,00	74,55 40,05
6		Кабель с алюминиевыми жилами, бронированный, АПвБбШв -1 сеч. 3х6 мм2	m	239,00	23,70 0,00	5 664,30 0,00
		<i>Total</i>	Lei			20 994,96

		Fondul social	24 %			834,53
		Transportarea	4 %			244,48
		Total				22 073,97
		Cheltuieli de regie	63 %			2 190,65
		Total				24 264,62
		Beneficiu de deviz	4,5 %			1 091,90
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				25 356,52 3 477,22
		2. Lucrari de constructie				
7	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: (труба ПНД 32 мм в траншее)	1 km	0,024	36 447,92 8 591,67	874,75 206,20
8	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (опора осветительная кабельная стойка ОГК 8 с 1 светильником)	buc	7,00	6 414,58 245,48	44 902,06 1 718,36
9	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior (развозка материалов и конструкций по трассе)	buc	7,00	182,02 28,42	1 274,17 198,97
10	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente (установка светильника с лампой LED-50 Вт на опоре)	buc	7,00	818,96 147,93	5 732,74 1 035,54
11		Лампа светодиодная 50Вт	buc	7,00	85,00 0,00	595,00 0,00
12		Кронштейн для граненных опор безрадиусный КГ1Л-0,5-1,0-0,15-0,048	buc	7,00	1 300,00 0,00	9 100,00 0,00
13		Зажим ответвительный У-731	buc	35,00	20,00 0,00	700,00 0,00
14		Песок	m3	9,60	360,00 0,00	3 456,00 0,00
15		Кирпич строительный красный	buc	640,00	3,60 0,00	2 304,00 0,00
16	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu	100 m3	0,279	1 229,89 0,00	343,14 0,00

		ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (рытье траншеи механизмами)				
17	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (рытье траншеи вручную)	m3	0,864	133,08 133,08	114,98 114,98
18	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (обратная засыпка механизмами)	100 m3	0,154	545,13 0,00	83,95 0,00
19	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 (обратная засыпка вручную)	m3	3,84	20,03 20,03	76,90 76,90
20	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv (трамбовка механизмами)	100 m3	0,154	1 712,73 569,81	263,76 87,75
21	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 (трамбовка вручную)	m3	3,84	58,20 56,20	223,50 215,82
22	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV (провод с медной жилой с ПВХ изоляцией, ПВЗ-0,38 сеч. 1x1,5 мм2)	1 km	0,07	2 644,00 2 254,57	185,08 157,82
23		Провод с медной жилой с ПВХ	m	223,00	4,00	892,00

		изоляцией, ПВЗ-0,38 сеч. 1x1,5 мм2			0,00	0,00
24	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolați LEA 0,38 kV (кабель с медными жилами, с ПВХ изоляцией, ВВГнг(А)-LS сеч. 3x1,5 мм2)	1 km	0,006	2 645,00 2 255,00	15,87 13,53
25		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 3x1,5 мм2	m	6,00	14,20 0,00	85,20 0,00
26	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (труба гофрированная ПВХ 32 мм)	100 m	0,06	6 884,50 1 537,50	413,07 92,25
		<i>Total</i>	Lei			71 636,17
		<i>Fondul social</i>	24 %			940,35
		<i>Transportarea</i>	4 %			2 544,18
		<i>Total</i>				75 120,70
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12 %			9 014,48
		<i>Total</i>				84 135,18
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,5 %			3 786,09
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				87 921,27 3 918,12

		Total	Lei	113 277,79
		TVA	20 %	22 655,56
		135 933,35		
		Total deviz: Inclisiv salariu		7 395,34

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Statie de epurare biologica cu
capacitatea de 2400 m3/zi din
orasul Nisporeni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-1-4 01/24 9304
Alimentarea cu energie electrica. Наружное освещение. L=0,160 km

Valoarea de deviz 135 933,35 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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	106,8094	64,60	6 899,89
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,6693	64,60	495,45
		Total manopera				7 395,34

Materiale:

1.	0001	Песок	m3	9,6000	360,00	3 456,00
2.	00261	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 3x1,5 мм2	m	6,0000	14,20	85,20
3.	0026500	Провод с медной жилой с ПВХ изоляцией, ПВ3-0,38 сеч. 1x1,5 мм2	m	223,0000	4,00	892,00
4.	002653*6	Кабель с алюминиевыми жилами, бронированный, АПвББШв -1 сеч. 3x6 мм2	m	239,0000	23,70	5 664,30
5.	02700	Зажим ответвительный У-731	buc	35,0000	20,00	700,00
6.	03901	Лампа светодиодная 50Вт	buc	7,0000	85,00	595,00
7.	045041	Светильник светодиодный наружного освещения 50 Вт	buc	7,0000	610,00	4 270,00
8.	062	Кирпич строительный красный	buc	640,0000	3,60	2 304,00
9.	0770	Кронштейн для граненных опор безрадиусный КГ1Л-0,5-1,0-0,15-0,048	buc	7,0000	1 300,00	9 100,00
10.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0000	18 000,00	0,00
11.	101-1745	Benzina solvent	t	0,0004	18 000,00	7,20
12.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСтЗкп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0215	18 000,00	387,00
13.	1011755	Otel fisie calmat, marca "СтЗсп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0022	18 000,00	39,60
14.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0576	45,00	2,59
15.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,8040	100,00	80,40
16.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,8040	10,00	8,04
17.	1019852	Vopsea	kg	0,5375	35,00	18,81
18.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0019	4 500,00	8,55
19.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,3840	20,00	7,68
20.	446-20001	Опора осветительная кабельная стойка	buc	7,0000	5 900,00	41 300,00

		ОГК-8 с 1 светильником				
21.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0179	15,00	0,27
22.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0893	10,00	0,89
23.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0206	50,00	1,03
24.	530-0132	Труба ПНД 32 мм	m	24,0000	27,50	660,00
25.	530-0133	Труба гофрированная ПВХ 32 мм	m	6,0000	21,30	127,80
		Total materiale de construcții				69 716,36

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	1,6800	125,00	210,00
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	1,8594	165,00	306,80
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	14,7680	350,00	5 168,80
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6800	350,00	588,00
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,8100	145,00	117,45
6.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	7,7330	85,00	657,31
7.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,9480	75,00	71,10
8.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	5,6000	75,00	420,00
9.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1620	110,00	17,82
10.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	5,4600	345,00	1 883,70
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,5719	600,00	343,14
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1679	500,00	83,95
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,6001	110,00	176,01
14.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,2904	45,00	13,07
15.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	15,6065	350,00	5 462,28
		Total utilaje de construcții				15 519,43

Total	Lei	113 277,79
TVA	20 %	22 655,56

Total deviz:

135 933,35

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Statie de epurare biologica cu capacitatea Investitor
de 2400 m3/zi din orasul Nisporeni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul 4-1-4 01/24 9304
Alimentarea cu energie electrica. Наружное освещение. L=0,160 km

№ 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. Lucrari de montare				
1	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee тип T1	100 m			3 921,30
	1	Muncitor	h-om	6,6300	64,60	428,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	350,00	1 746,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	350,00	1 746,50
2	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			3 388,54
	1	Muncitor	h-om	6,5100	64,60	420,54
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	350,00	1 484,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	350,00	1 484,00
3	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (кабель АПВБ6Шв-1 сеч. 3х6 мм2 в траншее)	100 m			1 503,40
	1	Muncitor	h-om	13,7000	64,60	885,02
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	18 000,00	180,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	18 000,00	18,42
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	35,00	8,75
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	15,00	0,13
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	10,00	0,41
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	50,00	0,48
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	85,00	273,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	350,00	136,50
4	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (кабель АПВБ6Шв-1 сеч. 3х6 мм2 в трубе, в траншее)	100 m			1 491,09
	1	Muncitor	h-om	12,4000	64,60	801,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	10,00	0,05
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	145,00	435,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	85,00	255,00
5	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (кабель АПВБ6Шв-1 сеч. 3х6 мм2 в гофрированной трубе)	100 m			1 491,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	64,60	801,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	10,00	0,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	145,00	435,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	85,00	255,00
6		Кабель с алюминиевыми жилами, бронированный, АПВБ6Шв -1 сеч. 3х6 мм2	m			23,70
	002653*6	Кабель с алюминиевыми жилами, бронированный, АПВБ6Шв -1 сеч. 3х6 мм2	m	1,0000	23,70	23,70
		2. Lucrari de constructie				
7	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: (труба ПНД 32 мм в траншее)	1 km			36 447,92
	1	Muncitor	h-om	133,0000	64,60	8 591,67

	101-0070	Benzina "AI-98", "AI-95" "Экстра", "AI-93"	t	0,0008	18 000,00	0,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	4 500,00	356,25
	530-0132	Труба ПНД 32 мм	m	1 000,0000	27,50	27 500,00
8	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (опора осветительная кабельная стойка ОГК 8 с 1 светильником)	buc			6 414,58 245,48
	1	Muncitor	h-om	3,8000	64,60	245,48
	446-20001	Опора осветительная кабельная стойка ОГК-8 с 1 светильником	buc	1,0000	5 900,00	5 900,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	345,00	269,10
9	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior (развозка материалов и конструкций по трассе)	buc			182,02 28,42
	1	Muncitor	h-om	0,4400	64,60	28,42
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	125,00	30,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	165,00	39,60
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	350,00	84,00
10	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente (установка светильника с лампой LED-50 Вт на опоре)	buc			818,96 147,93
	1	Muncitor	h-om	2,2900	64,60	147,93
	045041	Светильник светодиодный наружного освещения 50 Вт	buc	1,0000	610,00	610,00
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	18 000,00	1,03
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	75,00	60,00
11		Лампа светодиодная 50Вт	buc			85,00 0,00
	03901	Лампа светодиодная 50Вт	buc	1,0000	85,00	85,00
12		Кронштейн для граненных опор безрадиусный КГ1Л-0,5-1,0-0,15-0,048	buc			1 300,00 0,00
	0770	Кронштейн для граненных опор безрадиусный КГ1Л-0,5-1,0-0,15-0,048	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
13		Зажим ответвительный У-731	buc			20,00 0,00
	02700	Зажим ответвительный У-731	buc	1,0000	20,00	20,00
14		Песок	m3			360,00 0,00
	0001	Песок	m3	1,0000	360,00	360,00
15		Кирпич строительный красный	buc			3,60 0,00
	062	Кирпич строительный красный	buc	1,0000	3,60	3,60
16	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (рытье траншеи механизмами)	100 m3			1 229,89 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	600,00	1 229,89
17	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (рытье траншеи вручную)	m3			133,08 133,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	64,60	133,08
18	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (обратная засыпка механизмами)	100 m3			545,13 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	545,13
19	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime,	m3			20,03

		printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (обратная засыпка вручную)				20,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,60	20,03
20	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv (трамбовка механизмами)	100 m3			1 712,73 569,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,60	569,81
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	110,00	1 142,92
21	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 (трамбовка вручную)	m3			58,20 56,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	64,60	56,20
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
22	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV (провод с медной жилой с ПВХ изоляцией, ПВ3-0,38 сеч. 1x1,5 мм2)	1 km			2 644,00 2 254,57
	1	Muncitor	h-om	34,9000	64,60	2 254,57
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,3600	165,00	389,43
23		Провод с медной жилой с ПВХ изоляцией, ПВ3-0,38 сеч. 1x1,5 мм2	m			4,00 0,00
	0026500	Провод с медной жилой с ПВХ изоляцией, ПВ3-0,38 сеч. 1x1,5 мм2	m	1,0000	4,00	4,00
24	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV (кабель с медными жилами, с ПВХ изоляцией, ВВГнг(А)-LS сеч. 3x1,5 мм2)	1 km			2 645,00 2 255,00
	1	Muncitor	h-om	34,9000	64,60	2 255,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,3600	165,00	390,00
25		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 3x1,5 мм2	m			14,20 0,00
	00261	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 3x1,5 мм2	m	1,0000	14,20	14,20
26	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (труба гофрированная ПВХ 32 мм)	100 m			6 884,50 1 537,50
	1	Muncitor	h-om	23,8000	64,60	1 537,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	45,00	43,17
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	100,00	1 340,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	530-0133	Труба гофрированная ПВХ 32 мм	m	100,0000	21,30	2 130,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	75,00	1 185,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	110,00	297,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	45,00	217,83

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Statia de epurare biologica cu
capacitatea de 2400 m3/zi din
orasul Nisporeni**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1-5 01/24 9305

Demontarea echipamentului electric (AEE)

Valoarea de deviz 423,95 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	RpEP11A	Demontarea contorului in punct de alimentare (демонтаж счетчика)	buc	1,00	25,84 25,84	25,84 25,84
2	RpEE22A	Demontarea aparatelor electrice : transformatoare monofazice de 60-1000 VA (демонтаж трансформатора тока)	buc	3,00	7,11 7,11	21,32 21,32
3	08-03-526-3 k=0.6	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250 (демонтаж выключателя автоматического)	buc	1,00	106,98 106,98	106,98 106,98
4	RpED17C2	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 120-300 mmp, montat liber in santuri.Pentru cabluri montate in tuburi de protectie (демонтаж питающего кабеля АВВГнг 4х70мм2)	m	4,00	23,34 18,09	93,35 72,35

	Total	Lei	247,49
	Fondul social	24 %	54,36
	Total		301,85
	Cheltuieli de regie	12 %	36,22
	Total		338,07
	Beneficiu de deviz	4,5 %	15,22
	Total		353,29
	TVA	20 %	70,66
	Total deviz:		423,95
	Inclisiv salariu		226,49

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Statia de epurare biologica cu
capacitatea de 2400 m3/zi din
orasul Nisporeni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-1-5 01/24 9305
Demontarea echipamentul electric (AEE)

Valoarea de deviz 423,95 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 № 4-1-5 01/24 9305:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1,656	64,60	106,98
2.	7137010011510	Electromontor	h-om	0,40	64,60	25,84
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,45	64,60	93,67
		Total manopera				226,49
		Total materiale de construcții				0,00

Utilaje de construcții:

1.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,60	35,00	21,00
		Total utilaje de construcții				21,00

Total	Lei	247,49
Fondul social	24 %	54,36
Total		301,85
Cheltuieli de regie	12 %	36,22
Total		338,07
Beneficiu de deviz	4,5 %	15,22
Total		353,29
TVA	20 %	70,66

Total deviz:

423,95

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Statia de epurare biologica cu capacitatea
de 2400 m3/zi din orasul Nisporeni**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul 4-1-5 01/24 9305
Demontarea echipamentului electric (AEE)**

№ 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	RpEP11A	Demontarea contorului in punct de alimentare (демонтаж счетчика)	buc			25,84
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,4000	64,60	25,84
2	RpEE22A	Demontarea aparatelor electrice : transformatoare monofazice de 60-1000 VA (демонтаж трансформатора тока)	buc			7,11
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1100	64,60	7,11
3	08-03-526-3 k=0.6	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250 (демонтаж выключателя автоматического)	buc			106,98
	1	Muncitor	h-om	2,7600	64,60	106,98
4	RpED17C2	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 120-300 mmp, montat liber in santuri.Pentru cabluri montate in tuburi de protectie (демонтаж питающего кабеля АБВГнг 4х70мм2)	m			23,34
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	64,60	18,09
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	35,00	5,25

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Statia de epurare biologica cu capacitatea de 2400m3/zi, din or.Nisporeni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-1-1 01/24-REAC.CO

Retele exterioare de apeduct si canalizare

Valoarea de deviz 1 932 836,92 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. Lucrari de constructie				
		1.1. В1-Водопровод				
		1.1.1. Terasamnete				
1	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	0,448	2 634,38 0,00	1 180,20 0,00
2	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3	0,022	659,09 0,00	14,50 0,00
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,426	544,60 0,00	232,00 0,00
4	TsD04C	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 20 cm grosime pamint necoeziv	m3	42,60	49,80 47,80	2 121,65 2 036,45
		Total Terasamnete				3 548,35
		Inclusiv salariu				2 036,45
		1.1.2. Трубопроводная арматура				
5	SD11B	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 25-40 mmЗадвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином (Вентиль шаровый 1* 1/4)	buc	2,00	510,25 45,22	1 020,49 90,44

6	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm	buc	1,00	1 127,53 35,53	1 127,53 35,53
7	SD13C	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordare cu flanse, avind diametrul 50 mm Обратный клапан	buc	1,00	1 288,34 25,84	1 288,34 25,84
		Total Трубопроводная арматура Inclusiv salariu				3 436,36 151,81
		1.1.3. Фланцы				
8	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 80 mm Фланец стальной свободный	buc	2,00	338,25 57,49	676,49 114,99
9	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 80*50 mm Фланец чугунный переходный	buc	2,00	315,94 57,49	631,89 114,99
		Total Фланцы Inclusiv salariu				1 308,38 229,98
		1.1.4. Трубы фасонные части				
10	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. PE 100 SDR17 PN10 d90x5,4mm	m	26,50	85,27 11,76	2 259,66 311,63
11	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant,cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. PE 100 SDR17 PN10 d32x2,3mm	m	41,50	26,02 3,49	1 079,77 144,77
12	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 90 mm. Втулка под фланец	buc	4,00	284,33 64,60	1 137,32 258,40
13	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm.Отвод седловой с внутр.резьбой d90x32mm	buc	2,00	507,77 37,47	1 015,54 74,94

14	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4" Муфта зажимная с наружной резьбой d32mm	buc	4,00	61,82 21,96	247,29 87,86
15	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4" Муфта зажимная с внутри. резьбой d32mm	buc	2,00	51,32 21,96	102,64 43,93
16	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 90 mm. Отвод седловой электрофуз. 90mm	buc	1,00	681,77 64,60	681,77 64,60
17	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 90 mm. Муфта эл.фуз	buc	1,00	354,32 64,60	354,32 64,60
18	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 90 mm. Заглушка PE	buc	1,00	751,15 64,60	751,15 64,60
19	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare	buc	1,00	83,68 66,54	83,68 66,54
		Total Трубы фасонные части Inclusiv salariu				7 713,14 1 181,87
		1.1.5. Водопроводный колодец Hi-1				
20	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	m3	1,29	1 737,92 622,71	2 241,92 803,30
21		Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,00	1 440,00 0,00	1 440,00 0,00
22		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)	buc	1,00	1 345,00 0,00	1 345,00 0,00
23		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,27 m3)	buc	1,00	865,00	865,00

					0,00	0,00
24		Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-2(0,27 m3)	buc	1,00	1 635,00 0,00	1 635,00 0,00
25		Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	3,00	240,00 0,00	720,00 0,00
26		Соединительные элементы : MC-2=4buc / MC-5=4buc/ MC- 6=4buc	kg	20,56	17,50 0,00	359,80 0,00
27		Scara cu vanguri C-1	kg	6,60	22,50 0,00	148,50 0,00
28		Capace Tip T	buc	1,00	1 836,00 0,00	1 836,00 0,00
29	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,027	965,19 416,30	26,06 11,24
30	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,019	3 033,68 438,42	57,64 8,33
31	DB02C	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu bitum taiat (cutback)	100m2	0,019	1 266,84 214,21	24,07 4,07
32	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	1,90	208,05 7,75	395,30 14,73
		Total Водопроводный колодец Hi-1 Inclusiv salariu				11 094,29 841,67
		1.1.6. Водопроводный колодец Кол-1				
33	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	1,25	1 737,46 622,79	2 171,83 778,49
34		Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,00	1 440,00 0,00	1 440,00 0,00
35		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15- 9a (0,31 m3)	buc	1,00	1 345,00	1 345,00

					0,00	0,00
36		Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6 (0,27 m3)	buc	1,00	865,00 0,00	865,00 0,00
37		Placi prefabricate pt. camine KИП2-15-2(0,27 m3)	buc	1,00	1 635,00 0,00	1 635,00 0,00
38		Inel de reazem KИО-1(0,02 m3)	buc	1,00	240,00 0,00	240,00 0,00
39		Соединительные элементы : MC-2=4buc / MC-5=4buc/ MC-6=4buc	kg	20,56	17,50 0,00	359,80 0,00
40		Scara cu vanguri C-1	kg	6,60	22,50 0,00	148,50 0,00
41		Capace Tip T	buc	1,00	1 836,00 0,00	1 836,00 0,00
42	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,027	965,19 416,30	26,06 11,24
43	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,019	3 033,68 438,42	57,64 8,33
44	DB02C	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu bitum taiat (cutback)	100m2	0,019	1 266,84 214,21	24,07 4,07
45	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	1,90	208,05 7,75	395,30 14,73
		Total Водопрводный колодец Кол-1				10 544,20
		Inclusiv salariu				816,86
		Total B1-Водопрвод				37 644,72
		Inclusiv salariu				5 258,64
		1.2. Канализация				
		1.2.1. Тerasamnete				
46	TsC02C11	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I, in conditiile gospodarii apelor	100 m3	1,226	2 825,77 0,00	3 464,40 0,00

47	TsI51A7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 7 km	t	208,42	16,03 0,00	3 341,10 0,00
48	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	7,423	2 634,00 0,00	19 552,20 0,00
49	TsF03B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de peste 2,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	540,80	66,24 41,99	35 821,77 22 708,19
50	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	222,69	20,03 20,03	4 459,60 4 459,60
51	TsD04C	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 20 cm grosime pamint necoeziv	m3	222,69	49,80 47,80	11 090,88 10 645,50
52	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	5,196	545,03 0,00	2 832,00 0,00
53	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	5,196	1 607,07 569,77	8 350,33 2 960,55
		Total Terasamnete Inclusiv salariu				88 912,28 40 773,84
		1.2.2. K1.1H - Напорный илопровод				
54	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm PE 100 PN 10 SDR17	m	230,50	231,52 10,72	53 365,12 2 471,79

		d160x9,5mm				
55	GD54E	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot 90*) din polietilena, teville avind diametrul de 160 mm PN10	buc	4,00	700,01 83,98	2 800,04 335,92
56	GD54E	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot 60*) din polietilena, teville avind diametrul de 160 mm PN10	buc	2,00	700,01 83,98	1 400,02 167,96
57	GD54E	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot 45*) din polietilena, teville avind diametrul de 160 mm PN10	buc	1,00	732,33 83,98	732,33 83,98
58	AcD21A	Turnarea betonului in straturi cu grosimea de 5-20 cm, pentru completari egalizari, pante si umpluturi la canale in executie prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m	m3	0,21	2 245,33 555,57	471,52 116,67
59		Banda de avertizare	m	230,50	1,10 0,00	253,55 0,00
60	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	0,225	24,49 9,20	5,51 2,07
61	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,225	718,62 64,04	161,69 14,41
62	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m	230,50	1,80 0,48	415,13 110,79
63	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	230,50	24,57 5,17	5 662,92 1 191,22
		Total K1.1H - Напорный илопровод Inclusiv salariu				65 267,83 4 494,81
		1.2.3. K1.2-ТРУБОПРОВОД ДРЕНАЖНЫЙ ИЛОВОЙ ВОДЫ				
64	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4 SDR41 d160x4mm	m	270,00	94,22 19,38	25 438,81 5 232,60
65	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9	m	285,00	119,41 19,38	34 031,04 5 523,30

		m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Teava corugata drenaj PVC D.160				
66	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	555,00	24,57 5,17	13 635,24 2 868,24
		Total K1.2-ТРУБОПРОВОД ДРЕНАЖНЫЙ ИЛОВОЙ ВОДЫ Inclusiv salariu				73 105,09 13 624,14
		1.2.4. K1.3-СБР0СН0Й ТРУБОПРОВОД				
67	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 250 mm SN4 SDR41 d250x6,2mm	m	121,00	203,84 25,19	24 664,33 3 048,47
68	AcF11F	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc peste 225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	121,00	35,75 7,75	4 325,99 937,99
		Total K1.3-СБР0СН0Й ТРУБОПРОВОД Inclusiv salariu				28 990,32 3 986,46
		1.2.5. K1.2Н - НАПОРНЫЙ ДРЕНАЖНЫЙ ТРУБОПРОВОД ИЛОВОЙ ВОДЫ				
69	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. PE 100 PN 10 SDR17 d75x4,5mm	m	273,00	60,10 6,98	16 406,92 1 904,67
70	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot 45* PN10) din polietilena, tevii avind diametrul de 75 mm.	buc	3,00	332,51 64,60	997,52 193,80
71	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot 30* PN10) din polietilena, tevii avind diametrul de 75 mm.	buc	1,00	332,51 64,60	332,51 64,60
72	AcD21A	Turnarea betonului in straturi cu grosimea de 5-20 cm, pentru	m3	0,12	2 251,00 555,58	270,12 66,67

		completari egalizari, pante si umpluturi la canale in executie prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m				
73	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	273,00	1,00 0,26	272,49 72,29
74	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	273,00	11,18 2,58	3 053,23 705,43
		Total K1.2H - НАПОРНЫЙ ДРЕНАЖНЫЙ ТРУБОПРОВОД ИЛОВОЙ ВОДЫ Inclusiv salariu				21 332,79 3 007,46
		1.2.6. K1 -ПОДАЮЩИЙ трубопровод				
75	AcA26C	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 300 mm Фланец стальной свободный	buc	10,00	1 993,88 164,73	19 938,80 1 647,30
76	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 315 mm PE 100 PN 10 SDR17 d315x18,7mm	m	21,00	744,20 12,73	15 628,11 267,25
77	GD54K	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu) din polietilena, teville avind diametrul de 315 mm	buc	2,00	8 030,66 135,66	16 061,32 271,32
78	GD54K	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Втулка под фланец) din polietilena, teville avind diametrul de 315 mm	buc	10,00	1 826,73 135,66	18 267,35 1 356,60
79	GD54K	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot) din polietilena, teville avind diametrul de 315 mm	buc	2,00	5 707,66 135,66	11 415,32 271,32
80	GD54K	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Mufa) din polietilena, teville	buc	4,00	2 475,66 135,66	9 902,64 542,64

		avind diametrul de 315 mm				
81	GD54K	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot) din polietilena, teville avind diametrul de 315 mm	buc	2,00	5 707,66 135,66	11 415,32 271,32
82	AcD21A	Turnarea betonului in straturi cu grosimea de 5-20 cm, pentru completari egalizari, pante si umpluturi la canale in executie prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m	m3	0,06	2 237,17 555,50	134,23 33,33
83		Banda de avertizare	m	21,00	1,10 0,00	23,10 0,00
84	AcF11F	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc peste 225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	21,00	35,75 7,75	750,79 162,79
85	AcF12F	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 400 mm	m	21,00	2,52 0,67	53,02 14,15
		Total K1 -ПОДАЮЩИЙ трубопровод Inclusiv salariu				103 590,00 4 838,02
		1.2.7. Водопроводный колодец Кол-1				
86	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	2,00	1 871,01 571,07	3 742,01 1 142,13
87		Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,00	2 875,00 0,00	2 875,00 0,00
88		Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9a (0,45 m3)	buc	1,00	2 110,00 0,00	2 110,00 0,00
89		Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6 (0,39 m3)	buc	1,00	1 535,00 0,00	1 535,00 0,00
90		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-2(0,51 m3)	buc	1,00	3 260,00 0,00	3 260,00 0,00
91		Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	3,00	240,00 0,00	720,00 0,00
92		Capace Tip T	buc	1,00	1 836,00 0,00	1 836,00 0,00

93		Соединительные элементы : MC-2=4buc / MC-5=4buc/ MC-6=4buc	kg	20,56	17,50 0,00	359,80 0,00
94		Scara cu vanguri C-1	kg	6,60	22,50 0,00	148,50 0,00
95	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,027	965,19 416,30	26,06 11,24
96	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,019	3 033,68 438,42	57,64 8,33
97	DB02C	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu bitum taiat (cutback)	100m2	0,019	1 266,84 214,21	24,07 4,07
98	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	1,90	208,05 7,75	395,30 14,73
		Total Водопрводный колодец Кол-1 Inclusiv salariu				17 089,38 1 180,50
		1.2.8. Kdr-ДРЕНАЖНЫЙ ТРУБОПРОВОД				
99	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. PE 100 PN10 SDR17 d40x2.4mm	m	14,00	30,03 3,49	420,43 48,84
100	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	14,00	11,18 2,58	156,58 36,18
		Total Kdr-ДРЕНАЖНЫЙ ТРУБОПРОВОД Inclusiv salariu				577,01 85,02
		1.2.9. C1-КАНАЛИЗАЦИЯ				
101	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110 mm SN4 SDR41 d110*3,2mm	m	11,00	96,00 23,90	1 056,04 262,92

102	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	11,00	18,52 4,52	203,74 49,74
		Total C1-КАНАЛИЗАЦИЯ Inclusiv salariu				1 259,78 312,66
		1.2.10. Канализационный колодец №1				
103	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	0,43	1 747,79 684,77	751,55 294,45
104		Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,00	720,00 0,00	720,00 0,00
105		Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-3 (0,09 m3)	buc	1,00	420,00 0,00	420,00 0,00
106		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2(0,10 m3)	buc	1,00	830,00 0,00	830,00 0,00
107		Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	3,00	240,00 0,00	720,00 0,00
108		Capace Tip T	buc	1,00	1 836,00 0,00	1 836,00 0,00
109		Соединительные элементы : MC-5=4buc/ MC-6=8buc	kg	19,04	17,50 0,00	333,20 0,00
110	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,019	962,63 414,74	18,29 7,88
111	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,019	3 033,68 438,42	57,64 8,33
112	DB02C	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu bitum taiat (cutback)	100m2	0,019	1 266,84 214,21	24,07 4,07
113	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la	m2	1,90	208,05 7,75	395,30 14,73

		cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala				
		Total Канализационный колодец №1 Inclusiv salariu				6 106,05 329,46
		1.2.11. Camine K1.2 - трубопровод дренажной иловой воды				
114	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Применить кольца с фаской	m3	10,34	1 746,31 684,76	18 056,80 7 080,42
115		Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	13,00	720,00 0,00	9 360,00 0,00
116		Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-3 (0,09 m3)	buc	2,00	420,00 0,00	840,00 0,00
117		Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	5,00	615,00 0,00	3 075,00 0,00
118		Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	21,00	770,00 0,00	16 170,00 0,00
119		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2(0,10 m3)	buc	13,00	830,00 0,00	10 790,00 0,00
120		Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	34,00	240,00 0,00	8 160,00 0,00
121		Capace Tip T	buc	13,00	1 836,00 0,00	23 868,00 0,00
122	RpAcF01A	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment	buc	6,00	406,20 80,75	2 437,22 484,50
123		Scara cu vanguri C-1	kg	243,40	22,50 0,00	5 476,50 0,00
124	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm	t	0,243	964,73 416,05	234,43 101,10

		si 12 mm inclusiv				
125	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,247	3 032,02 439,92	748,91 108,66
126	DB02C	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu bitum taiat (cutback)	100m2	0,247	1 589,68 213,16	392,65 52,65
127	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	0,247	206,80 7,85	51,08 1,94
128	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	84,34	45,24 3,88	3 815,75 326,88
129	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana Применить кольца с фаской	m3	8,94	1 738,27 622,75	15 540,09 5 567,36
130		Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	4,00	1 440,00 0,00	5 760,00 0,00
131		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-3 (0,13 m3)	buc	3,00	475,00 0,00	1 425,00 0,00
132		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	14,00	1 345,00 0,00	18 830,00 0,00
133		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc	4,00	1 635,00 0,00	6 540,00 0,00
134		Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	10,00	240,00 0,00	2 400,00 0,00
135		Inel de reazem КЦ 7-3(0,05 m3)	buc	3,00	370,00 0,00	1 110,00 0,00
136		Scara cu vanguri C-1	kg	145,80	22,50 0,00	3 280,50 0,00
137		Capace Tip T	buc	4,00	1 836,00	7 344,00

					0,00	0,00
138	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	73,85	45,24 3,88	3 340,73 286,24
139	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,146	964,45 415,89	140,81 60,72
140	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,076	3 034,61 440,26	230,63 33,46
141	DB02C	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu bitum taiat (cutback)	100m2	0,076	1 529,08 213,29	116,21 16,21
142	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	7,60	207,36 7,75	1 575,93 58,92
		Total Camine K1.2 - трубопровод дренажной иловой воды Inclusiv salariu				171 110,24 14 179,06
		1.2.12. Camine K1.3 - сбросной трубопровод				
143	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Применить кольца с фаской	m3	3,76	1 746,11 684,76	6 565,36 2 574,70
144		Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	7,00	720,00 0,00	5 040,00 0,00
145		Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-3 (0,09 m3)	buc	2,00	420,00 0,00	840,00 0,00

146		Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,16 m3)	buc	4,00	615,00 0,00	2 460,00 0,00
147		Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	3,00	770,00 0,00	2 310,00 0,00
148		Placi prefabricate pt. camine KIIPI-10-2(0,10 m3)	buc	7,00	830,00 0,00	5 810,00 0,00
149		Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc	14,00	240,00 0,00	3 360,00 0,00
150		Capace Tip T	buc	7,00	1 836,00 0,00	12 852,00 0,00
151	RpAcF01A	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment	buc	3,00	406,20 80,75	1 218,61 242,25
152		Scara cu vanguri	kg	38,50	22,50 0,00	866,25 0,00
153	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	25,42	45,23 3,88	1 149,75 98,52
154	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,039	963,59 415,64	37,58 16,21
155	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,133	3 030,83 440,08	403,10 58,53
156	DB02C	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu bitum taiat (cutback)	100m2	0,133	1 566,62 213,23	208,36 28,36

157	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	0,133	214,21 7,74	28,49 1,03
		Total Camine K1.3 - сбросной трубопровод Inclusiv salariu				43 149,50 3 019,60
		Total Канализация Inclusiv salariu				620 490,27 89 831,03
		<i>Total</i>	Lei			658 134,99
		<i>Fondul social</i>	24 %			22 821,52
		<i>Transportarea</i>	4 %			19 031,25
		<i>Total</i>				699 987,76
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12 %			83 998,53
		<i>Total</i>				783 986,29
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,5 %			35 279,38
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				819 265,67 95 089,67
		2. Lucrari de montare				
158	AcB06A	Montarea hidrantilor de incendiu subteran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80 mm	buc	1,00	2 342,03 171,84	2 342,03 171,84
159	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm	buc	1,00	314,88 158,27	314,88 158,27
160	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 2"	buc	1,00	148,58 148,58	148,58 148,58
161	CK42B	Instalarea usilor si gurilor ermetice de acces, neizolate termic, dimensiuni 300x300 mm cu fixare la rama incorporata (Затвор щиберный из нержавеющей стали 300x300) Ncbolturi=0,2kg/buc	buc	24,00	356,50 129,20	8 556,00 3 100,80
162	CK42B	Instalarea usilor si gurilor ermetice de acces, neizolate termic, dimensiuni 250x250 mm cu fixare la rama incorporata (Затвор щиберный из нержавеющей стали 250x250) Ncbolturi=0,2kg/buc	buc	2,00	356,50 129,20	713,00 258,40
163	AcB01D	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином), la conductele de alimentare cu apa	buc	5,00	281,59 106,59	1 407,95 532,95

		sau de canalizare, avind diametrul de 300 mm				
		<i>Total</i>	Lei			13 482,44
		<i>Fondul social</i>	24 %			1 049,00
		<i>Transportarea</i>	4 %			233,37
		<i>Total</i>				14 764,81
		<i>Cheltuieli de regie</i>	63 %			2 753,63
		<i>Total</i>				17 518,44
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,5 %			788,32
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				18 306,76 4 370,84
		3. Valoarea utilajului				
164		Hidrant subteran D. 80 H=750 mm	buc	1,00	4 000,00 0,00	4 000,00 0,00
165		Contor pentru apa combinat (DN 50 X DN 20)	buc	1,00	17 500,00 0,00	17 500,00 0,00
166		Filtru cu flanse d50mm	buc	1,00	750,00 0,00	750,00 0,00
167		Затвор щиберный из нержавеющей стали 300x300	buc	24,00	26 600,00 0,00	638 400,00 0,00
168		Затвор щиберный из нержавеющей стали 250x250	buc	2,00	21 300,00 0,00	42 600,00 0,00
169		Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином d300mm	buc	5,00	13 975,00 0,00	69 875,00 0,00
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				773 125,00

		Total	Lei			1 610 697,43
		TVA	20 %			322 139,49
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 932 836,92 99 460,51

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Statia de epurare biologica cu
capacitatea de 2400m3/zi, din
or.Nisporeni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 6-1-1 01/24-REAC.CO
Retele exterioare de apeduct si canalizare

Valoarea de deviz 1 932 836,92 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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	7,20	64,60	465,12
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	351,52	64,60	22 708,19
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	7,677	64,60	495,94
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	3,354	64,60	216,67
5.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	11,016	64,60	711,64
6.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,10	64,60	264,86
7.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,04	64,60	131,79
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	590,526	64,60	38 147,97
9.	7136060011901	Instalator	h-om	52,00	64,60	3 359,20
10.	7136080025000	Montator conducte	h-om	27,914	64,60	1 803,25
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,40	64,60	219,63
12.	7212030022700	Sudor	h-om	11,00	64,60	710,60
13.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	51,10	64,60	3 301,06
14.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,03	64,60	66,54
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	315,023	64,60	20 350,48
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	12,444	64,60	803,89
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	88,26	64,60	5 701,61
18.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,032	64,60	2,07
		Total manopera				99 460,51

Materiale:

1.	00111	Hidranta subteran D. 80 H=750 mm	buc	1,00	4 000,00	4 000,00
2.	00112	Contor pentru apa combinat (DN 50 X DN 20)	buc	1,00	17 500,00	17 500,00
3.	00113	Filtru cu flansa d50mm	buc	1,00	750,00	750,00
4.	00114	Затвор щиберный из нержавеющей стали 300x300	buc	24,00	26 600,00	638 400,00
5.	00115	Затвор щиберный из нержавеющей стали 250x250	buc	2,00	21 300,00	42 600,00
6.	00116	Задвижка чугунная фланцевая с резиновым клином d300mm	buc	5,00	13 975,00	69 875,00
7.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	1,466	2 050,00	3 005,30
8.	1411122201752	Piatra sparta	m3	7,215	460,00	3 318,90
9.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,048	750,00	36,00
10.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	2,714	460,00	1 248,44
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,071	360,00	25,56
12.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,514	5,00	2,58

13.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,15	54,25	8,14
14.	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	1,406	4 500,00	6 327,00
15.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,918	300,00	275,40
16.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,113	4 500,00	508,50
17.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	3,591	75,00	269,32
18.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	1,46	4 500,00	6 570,00
19.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	207,479	0,20	41,50
20.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,11	750,00	82,50
21.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,353	18,00	6,35
22.	2320166200676	White spirit	kg	1,031	22,50	23,18
23.	2320322600000	Bitum taiat (cut-back)	t	0,035	20 000,00	700,00
24.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	312,137	20,00	6 242,74
25.	2414317346207	Stearina	kg	0,061	10,00	0,61
26.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	4,119	45,00	185,35
27.	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,015	35,00	0,53
28.	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,021	45,00	0,95
29.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,30	20,00	6,00
30.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	2,058	35,00	72,01
31.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,29	22,50	6,54
32.	25132066215001	Banda de avertizare	m	634,90	1,10	698,38
33.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	14,14	15,00	212,10
34.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	78,25	10,00	782,50
35.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,061	54,25	3,31
36.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,086	54,25	4,67
37.	252121670032	Teava polietilena PE 100 SDR17 PN10 d32x2,3mm	m	41,624	14,10	586,90
38.	252121670090	Teava polietilena PE 100 SDR17 PN10 d90x5,4mm	m	26,632	64,80	1 725,75
39.	252121670110	Teava din PVC SN4 SDR41 d110*3,2mm	m	11,781	65,60	772,83
40.	252121670160	Teava din PVC SN4 SDR41 d160x4mm	m	282,204	70,40	19 867,16
41.	252121670161	Teava din polietilena PE 100 PN 10 SDR17 d160x9,5mm	m	237,467	210,90	50 081,79
42.	252121670162	Teava corugata drenaj PVC D.160	m	297,882	94,50	28 149,85
43.	252121670250	Teava din PVC SN4 SDR41 d250x6,2mm	m	127,077	168,80	21 450,60
44.	252121670315	Teava din polietilena PE 100 PN 10 SDR17 d315x18,7mm	m	21,528	710,00	15 284,88
45.	252121671040	Teava polietilena PE 100 PN 10 SDR17 d40x2.4mm	m	14,042	18,10	254,16
46.	252121671075	Teava polietilena PE 100 PN 10 SDR17 d75x4,5mm	m	273,819	44,60	12 212,33
47.	2523156706	Втулка под фланец D90	buc	4,04	63,10	254,92
48.	252315670691	Отвод седловой электрофуз. 90mm	buc	1,01	456,60	461,17
49.	252315670692	Муфта эл.фуз 90mm	buc	1,01	132,40	133,72
50.	252315670693	Заглушка PE 90mm	buc	1,01	525,30	530,55
51.	252315671	Отвод седловой с внутр.резьбой d90x32mm	buc	2,06	456,60	940,60
52.	2523156711	Cot 45* PN10 d75mm	buc	3,03	110,80	335,72
53.	2523156712	Cot 30* PN10 d75mm	buc	1,01	110,80	111,91
54.	252315671301	Teu PE d315mm	buc	2,02	7 450,00	15 049,00
55.	252315671302	Втулка под фланец PE d315mm	buc	10,10	1 307,50	13 205,75
56.	252315671303	Cot PE d315mm	buc	4,04	5 150,00	20 806,00

57.	252315671304	Mufa PE d315mm	buc	4,04	1 950,00	7 878,00
58.	25231567138	Муфта зажимная с наружной резьбой d32mm	buc	4,00	37,50	150,00
59.	25231567139	Муфта зажимная с внутрени. резьбой d32mm	buc	2,00	27,00	54,00
60.	252315671391	Cot 90* D160 mm PN10	buc	4,04	387,90	1 567,12
61.	252315671392	Cot 60* D160 mm PN10	buc	2,02	387,90	783,56
62.	252315671393	Cot 45* D160 mm PN10	buc	1,01	419,90	424,10
63.	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	1,919	10,00	19,19
64.	26126431520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	6,00	1 440,00	8 640,00
65.	26126431521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,4 m3)	buc	14,00	1 345,00	18 830,00
66.	26126431521a	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)	buc	2,00	1 345,00	2 690,00
67.	26126431523	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-3 (0,13 m3)	buc	3,00	475,00	1 425,00
68.	26126431526	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,27 m3)	buc	2,00	865,00	1 730,00
69.	26126431545	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	68,00	240,00	16 320,00
70.	26126431546	Inel de reazem КЦ 7-3(0,05 m3)	buc	3,00	370,00	1 110,00
71.	2640112300739	Caramizi	buc	403,92	6,50	2 625,48
72.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	62,428	15,00	936,43
73.	2661126431502	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2(0,10 m3)	buc	21,00	830,00	17 430,00
74.	2661126431510	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	21,00	720,00	15 120,00
75.	2661126431511	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	24,00	770,00	18 480,00
76.	2661126431513	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-3 (0,09 m3)	buc	5,00	420,00	2 100,00
77.	2661126431516	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	9,00	615,00	5 535,00
78.	2661126432152	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,00	2 875,00	2 875,00
79.	2661126432156	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6 (0,39 m3)	buc	1,00	1 535,00	1 535,00
80.	2661126432159	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-2(0,51 m3)	buc	1,00	3 260,00	3 260,00
81.	266112643216a	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9a (0,45 m3)	buc	1,00	2 110,00	2 110,00
82.	266126431522	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-2(0,27 m3)	buc	2,00	1 635,00	3 270,00
83.	266126431529	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc	4,00	1 635,00	6 540,00
84.	2663102100000	Beton	m3	0,405	1 500,00	607,50
85.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	4,281	1 500,00	6 421,50
86.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,574	1 600,00	918,40
87.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,276	1 100,00	303,60
88.	2664102101126	Var	kg	3,201	10,00	32,01
89.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,438	1 100,00	481,80
90.	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,268	20,00	5,36
91.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,172	15,00	2,59
92.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,222	45,00	9,99
93.	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	4,545	30,00	136,35

94.	2775276301	Scara cu vanguri C-1	kg	447,50	22,50	10 068,75
95.	2775276302	Соединительные элементы	kg	80,72	17,50	1 412,60
96.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	10,167	15,00	152,50
97.	2873155901201	Electrozi 942A diametrul 5 mm	kg	18,72	45,00	842,40
98.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	176,00	10,25	1 804,00
99.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	4,08	10,00	40,80
100.	28741158254551	Suruburi cu piulite si saibe (болты строительные с гайками и шайбами)	kg	106,60	25,00	2 665,00
101.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,12	2,00	8,24
102.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,08	2,00	8,16
103.	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	4,12	0,50	2,06
104.	287411730050	Задвижка чугунная фланцевая с обрешиненным клином D50	buc	1,04	1 050,00	1 092,00
105.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	2,294	15,00	34,42
106.	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	1,02	850,00	867,00
107.	287527411080	Фланец стальной свободный D80	buc	2,00	224,60	449,20
108.	287527411081	Фланец чугунный переходный D80*50	buc	2,00	202,30	404,60
109.	287527420532	Сараре Tip T	buc	28,56	1 800,00	51 408,00
110.	287527442300	Фланец стальной свободный д300мм	buc	10,00	1 650,00	16 500,00
111.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	4,272	15,00	64,08
112.	2875277313000	Cutie de protectie din fonta pentru hidrant subteran	buc	1,02	1 200,00	1 224,00
113.	291312420420	Обратный клапан D50	buc	1,01	1 250,00	1 262,50
114.	29131245032	Вентиль шаровый 1* 1/4	buc	2,09	445,00	930,05
115.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	26,529	20,00	530,58
116.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,039	20,00	0,78
117.	4100116202820	Apa potabila	m3	230,05	20,00	4 601,00
118.	4100126202818	Apa	m3	0,287	20,00	5,74
		Total materiale de constructii				1 254 740,39

Utilaje de constructii:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	21,84	110,00	2 402,40
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,095	110,00	10,45
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	1,482	366,67	543,41
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,047	366,67	17,23
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,183	27,85	5,10
6.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	3,164	110,00	348,04
7.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	54,85	110,00	6 033,50
8.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	14,20	15,00	213,00
9.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,005	425,00	2,12
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,18	400,00	72,00
11.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	40,328	600,00	24 196,80
12.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,003	275,00	0,83
13.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	6,157	500,00	3 078,50
14.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,808	100,00	80,80
15.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,126	145,00	18,27
16.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,234	125,00	29,25

17.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	50,139	110,00	5 515,29
18.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	2,386	120,00	286,32
19.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	7,642	35,00	267,48
20.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,003	165,00	0,49
21.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	46,05	85,00	3 914,25
22.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	8,80	85,00	748,00
23.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	14,20	165,00	2 343,00
24.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	56,68	350,00	19 838,00
25.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	9,546	350,00	3 341,10
26.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	78,345	220,00	17 235,90
		Total utilaje de construcții				90 541,53

Total	Lei	1 610 697,43
TVA	20 %	322 139,49

Total deviz:

1 932 836,92

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Statia de epurare biologica cu capacitatea
de 2400m3/zi, din or.Nisporeni**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul 6-1-1 01/24-REAC.CO
Retele exterioare de apeduct si canalizare

№ 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. Lucrari de constructie				
		1.1. В1-Водопровод				
		1.1.1. Terasamnete				
1	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			2 634,38 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	600,00	2 634,38
2	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3			659,09 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	500,00	659,09
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			544,60 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	544,60
4	TsD04C	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 20 cm grosime pamint necoeziv	m3			49,80 47,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	64,60	47,80
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
		1.1.2. Трубопроводная арматура				
5	SD11B	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 25-40 mmЗадвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином (Вентиль шаровый 1* 1/4)	buc			510,25 45,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	64,60	45,22
	29131245032	Вентиль шаровый 1* 1/4	buc	1,0000	445,00	465,02
6	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm	buc			1 127,53 35,53
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	64,60	35,53
	287411730050	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином D50	buc	1,0000	1 050,00	1 092,00
7	SD13C	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordare cu flanse, avind diametrul 50 mm Обратный клапан	buc			1 288,34 25,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	64,60	25,84
	291312420420	Обратный клапан D50	buc	1,0000	1 250,00	1 262,50
		1.1.3. Фланцы				
8	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 80 mm Фланец стальной свободный	buc			338,25 57,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,60	57,49
	287527411080	Фланец стальной свободный D80	buc	1,0000	224,60	224,60

	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,25	41,00
9	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 80*50 mm Фланец чугу́нный переходный	buc			315,94 57,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,60	57,49
	287527411081	Фланец чугу́нный переходный D80*50	buc	1,0000	202,30	202,30
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,25	41,00
		1.1.4. Трубы фасонные части				
10	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. PE 100 SDR17 PN10 d90x5,4mm	m			85,27 11,76
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	64,60	7,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	64,60	3,94
	252121670090	Teava polietilena PE 100 SDR17 PN10 d90x5,4mm	m	1,0050	64,80	65,12
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,10	1,19
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	165,00	6,60
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,00	0,60
11	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant,cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. PE 100 SDR17 PN10 d32x2,3mm	m			26,02 3,49
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	64,60	2,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	64,60	1,16
	252121670032	Teava polietilena PE 100 SDR17 PN10 d32x2,3mm	m	1,0030	14,10	14,14
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,10	1,19
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	165,00	6,60
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,00	0,60
12	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 90 mm. Втулка под фланец	buc			284,33 64,60
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	64,60	64,60
	2523156706	Втулка под фланец D90	buc	1,0100	63,10	63,73
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	110,00	88,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	85,00	68,00
13	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm.Отвод седловой с внутр.резьбой d90x32mm	buc			507,77 37,47
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,60	37,47
	252315671	Отвод седловой с внутр.резьбой d90x32mm	buc	1,0300	456,60	470,30
14	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4" Муфта зажимная с наружной резьбой d32mm	buc			61,82 21,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3400	64,60	21,96
	25231567138	Муфта зажимная с наружной резьбой d32mm	buc	1,0000	37,50	37,50
	1714227322940	Cinera fuioar	kg	0,0250	54,25	1,36
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0500	20,00	1,00
15	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4" Муфта зажимная с внутренн. резьбой d32mm	buc			51,32 21,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3400	64,60	21,96
	25231567139	Муфта зажимная с внутренн. резьбой d32mm	buc	1,0000	27,00	27,00
	1714227322940	Cinera fuioar	kg	0,0250	54,25	1,35
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0500	20,00	1,00
16	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 90 mm. Отвод седловой электрофуз. 90mm	buc			681,77 64,60
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	64,60	64,60
	252315670691	Отвод седловой электрофуз. 90mm	buc	1,0100	456,60	461,17
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	110,00	88,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	85,00	68,00
17	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune	buc			354,32

		intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 90 mm. Муфта эл.фүз				64,60
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	64,60	64,60
	252315670692	Муфта эл.фүз 90mm	buc	1,0100	132,40	133,72
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	110,00	88,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	85,00	68,00
18	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 90 mm. Заглушка PE	buc			751,15 64,60
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	64,60	64,60
	252315670693	Заглушка PE 90mm	buc	1,0100	525,30	530,55
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	110,00	88,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	85,00	68,00
19	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare	buc			83,68 66,54
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	64,60	66,54
	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,2600	20,00	5,36
	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,0000	2,00	8,24
	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	4,0000	0,50	2,06
	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,0150	35,00	0,53
	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,0200	45,00	0,95
		1.1.5. Водопроводный колодец Hi-1				
20	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	m3			1 737,92 622,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	64,60	436,02
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	64,60	186,69
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 500,00	303,49
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	75,00	9,13
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 100,00	11,09
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	460,00	124,09
	2664102101126	Var	kg	0,1100	10,00	1,12
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	15,00	1,22
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 500,00	17,44
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	350,00	647,64
21		Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc			1 440,00 0,00
	26126431520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 440,00	1 440,00
22		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)	buc			1 345,00 0,00
	26126431521a	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	1 345,00	1 345,00
23		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,27 m3)	buc			865,00 0,00
	26126431526	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,27 m3)	buc	1,0000	865,00	865,00
24		Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-2(0,27 m3)	buc			1 635,00 0,00
	266126431522	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-2(0,27 m3)	buc	1,0000	1 635,00	1 635,00
25		Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc			240,00 0,00
	26126431545	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	240,00	240,00
26		Соединительные элементы : MC-2=4buc / MC-5=4buc/ MC-6=4buc	kg			17,50 0,00
	2775276302	Соединительные элементы	kg	1,0000	17,50	17,50
27		Scara cu vanguri C-1	kg			22,50 0,00
	2775276301	Scara cu vanguri C-1	kg	1,0000	22,50	22,50
28		Capace Tip T	buc			1 836,00 0,00
	287527420532	Capace Tip T	buc	1,0200	1 800,00	1 836,00

29	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			965,19 416,30
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	64,60	416,30
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	351,48
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	35,00	135,93
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	22,50	12,59
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	22,50	44,07
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,81
30	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			3 033,68 438,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	64,60	438,42
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	460,00	2 348,42
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	20,00	9,47
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	110,00	237,37
31	DB02C	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu bitum taiat (cutback)	100m2			1 266,84 214,21
	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,3000	64,60	214,21
	2320322600000	Bitum taiat (cut-back)	t	0,0670	20 000,00	1 052,63
32	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			208,05 7,75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	64,60	7,75
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 050,00	193,13
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	2,37
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	15,00	0,17
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	400,00	4,63
		1.1.6. Водопроводный колодец Кол-1				
33	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	m3			1 737,46 622,79
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	64,60	436,07
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	64,60	186,72
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 500,00	302,40
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	75,00	9,12
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 100,00	11,44
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	460,00	124,02
	2664102101126	Var	kg	0,1100	10,00	1,12
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	15,00	1,22
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 500,00	18,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	350,00	647,36
34		Placi prefabricate pt. camine КИД-15 (0,38 m3)	buc			1 440,00 0,00
	26126431520	Placi prefabricate pt. camine КИД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 440,00	1 440,00
35		Inel prefabricat pt. camine КИ-15-9a (0,31 m3)	buc			1 345,00 0,00
	26126431521a	Inel prefabricat pt. camine КИ-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	1 345,00	1 345,00
36		Inel prefabricat pt. camine КИ-15-6 (0,27 m3)	buc			865,00 0,00
	26126431526	Inel prefabricat pt. camine КИ-15-6 (0,27 m3)	buc	1,0000	865,00	865,00
37		Placi prefabricate pt. camine КИП2-15-2(0,27 m3)	buc			1 635,00 0,00
	266126431522	Placi prefabricate pt. camine КИП2-15-2(0,27 m3)	buc	1,0000	1 635,00	1 635,00
38		Inel de reazem КИО-1(0,02 m3)	buc			240,00 0,00
	26126431545	Inel de reazem КИО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	240,00	240,00

39		Соединительные элементы : MC-2=4buc / MC-5=4buc/ MC-6=4buc	kg			17,50 0,00
	2775276302	Соединительные элементы	kg	1,0000	17,50	17,50
40		Scara cu vanguri C-1	kg			22,50 0,00
	2775276301	Scara cu vanguri C-1	kg	1,0000	22,50	22,50
41		Capace Tip T	buc			1 836,00 0,00
	287527420532	Capace Tip T	buc	1,0200	1 800,00	1 836,00
42	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			965,19 416,30
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	64,60	416,30
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	351,48
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	35,00	135,93
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	22,50	12,59
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	22,50	44,07
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,81
43	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			3 033,68 438,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	64,60	438,42
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	460,00	2 348,42
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	20,00	9,47
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	110,00	237,37
44	DB02C	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu bitum taiat (cutback)	100m2			1 266,84 214,21
	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,3000	64,60	214,21
	2320322600000	Bitum taiat (cut-back)	t	0,0670	20 000,00	1 052,63
45	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			208,05 7,75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	64,60	7,75
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 050,00	193,13
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	2,37
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	15,00	0,17
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	400,00	4,63
		1.2. Канализация				
		1.2.1. Terasamnete				
46	TsC02C11	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I, in conditiile gospodarii apelor	100 m3			2 825,77 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7100	600,00	2 825,77
47	TsI51A7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 7 km	t			16,03 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0458	350,00	16,03
48	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			2 634,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	600,00	2 634,00
49	TsF03B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de peste 2,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...4 m,	m2			66,24 41,99

		interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m				
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,6500	64,60	41,99
	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,0026	4 500,00	11,70
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0079	15,00	0,12
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027	4 500,00	12,15
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0188	15,00	0,28
50	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			20,03 20,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,60	20,03
51	TsD04C	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 20 cm grosime pamint necoeziv	m3			49,80 47,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	64,60	47,80
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
52	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			545,03 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	545,03
53	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			1 607,07 569,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,60	569,77
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	110,00	1 037,29
		1.2.2. K1.1H - Напорный илопровод				
54	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm PE 100 PN 10 SDR17 d160x9,5mm	m			231,52 10,72
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	64,60	10,72
	252121670161	Teava din polietilena PE 100 PN 10 SDR17 d160x9,5mm	m	1,0150	210,90	217,27
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	300,00	1,10
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	110,00	1,37
55	GD54E	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot 90*) din polietilena, tevine avind diametrul de 160 mm PN10	buc			700,01 83,98
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,3000	64,60	83,98
	252315671391	Cot 90* D160 mm PN10	buc	1,0100	387,90	391,78
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,1500	110,00	126,50
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,1500	85,00	97,75
56	GD54E	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot 60*) din polietilena, tevine avind diametrul de 160 mm PN10	buc			700,01 83,98
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,3000	64,60	83,98
	252315671392	Cot 60* D160 mm PN10	buc	1,0100	387,90	391,78
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,1500	110,00	126,50
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,1500	85,00	97,75
57	GD54E	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot 45*) din polietilena, tevine avind diametrul de 160 mm PN10	buc			732,33 83,98
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,3000	64,60	83,98
	252315671393	Cot 45* D160 mm PN10	buc	1,0100	419,90	424,10
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,1500	110,00	126,50
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,1500	85,00	97,75
58	AcD21A	Turnarea betonului in straturi cu grosimea de 5-20 cm, pentru completari egalizari, pante si	m3			2 245,33

		umpluturi la canale in executie prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m				555,57
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,6000	64,60	555,57
	2663102100000	Beton	m3	1,0300	1 500,00	1 557,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	35,00	8,67
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	145,00	46,95
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	125,00	75,00
59		Banda de avertizare	m			1,10 0,00
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0000	1,10	1,10
60	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			24,49 9,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	64,60	9,20
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	425,00	9,42
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	275,00	3,69
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	165,00	2,18
61	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			718,62 64,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,60	64,04
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	460,00	529,51
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,04
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	366,67	76,58
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	110,00	46,44
62	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m			1,80 0,48
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,00744	64,60	0,48
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0036	366,67	1,32
63	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			24,57 5,17
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0800	64,60	5,17
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,2000	20,00	4,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0700	220,00	15,40
		1.2.3. K1.2-ТРУБОПРОВОД ДРЕНАЖНЫЙ ИЛОВОЙ ВОДЫ				
64	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4 SDR41 d160x4mm	m			94,22 19,38
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	64,60	19,38
	252121670160	Teava din PVC SN4 SDR41 d160x4mm	m	1,0400	70,40	73,58
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	10,00	1,16
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	100,00	0,10
65	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Teava corugata drenaj PVC D.160	m			119,41 19,38
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	64,60	19,38
	252121670162	Teava corugata drenaj PVC D.160	m	1,0400	94,50	98,77
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	10,00	1,16
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	100,00	0,10
66	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			24,57 5,17
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0800	64,60	5,17
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,2000	20,00	4,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0700	220,00	15,40
		1.2.4. K1.3-СБРОСНОЙ ТРУБОПРОВОД				
67	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 250 mm SN4 SDR41 d250x6,2mm	m			203,84 25,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	64,60	25,19

	252121670250	Teava din PVC SN4 SDR41 d250x6,2mm	m	1,0450	168,80	177,28
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	10,00	1,17
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	100,00	0,20
68	AcF11F	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc peste 225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			35,75 7,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	64,60	7,75
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,3000	20,00	6,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	220,00	22,00
		1.2.5. K1.2H - НАПОРНЫЙ ДРЕНАЖНЫЙ ТРУБОПРОВОД ИЛОВОЙ ВОДЫ				
69	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. PE 100 PN 10 SDR17 d75x4,5mm	m			60,10 6,98
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	64,60	4,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	64,60	2,33
	252121671075	Teava polietilena PE 100 PN 10 SDR17 d75x4,5mm	m	1,0030	44,60	44,73
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,10	1,19
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	165,00	6,60
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,00	0,60
70	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot 45* PN10) din polietilena, tevii avind diametrul de 75 mm.	buc			332,51 64,60
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	64,60	64,60
	2523156711	Cot 45* PN10 d75mm	buc	1,0100	110,80	111,91
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	110,00	88,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	85,00	68,00
71	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot 30* PN10) din polietilena, tevii avind diametrul de 75 mm.	buc			332,51 64,60
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	64,60	64,60
	2523156712	Cot 30* PN10 d75mm	buc	1,0100	110,80	111,91
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	110,00	88,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	85,00	68,00
72	AcD21A	Turnarea betonului in straturi cu grosimea de 5-20 cm, pentru completari egalizari, pante si umpluturi la canale in executie prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m	m3			2 251,00 555,58
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,6000	64,60	555,58
	2663102100000	Beton	m3	1,0300	1 500,00	1 562,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	35,00	8,75
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	145,00	47,17
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	125,00	75,00
73	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			1,00 0,26
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	64,60	0,26
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	366,67	0,73
74	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			11,18 2,58
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	64,60	2,58
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	20,00	2,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	220,00	6,60
		1.2.6. K1 - ПОДАЮЩИЙ трубопровод				
75	AcA26C	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 300 mm Фланец стальной свободный	buc			1 993,88 164,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,5500	64,60	164,73
	287527442300	Фланец стальной свободный д300мм	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	16,0000	10,25	164,00
76	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de	m			744,20

		presiune, de inalta densitate, destinate alimentarelor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 315 mm PE 100 PN 10 SDR17 d315x18,7mm				12,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	64,60	12,73
	252121670315	Teava din polietilena PE 100 PN 10 SDR17 d315x18,7mm	m	1,0150	710,00	727,85
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	300,00	1,09
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	110,00	1,48
77	GD54K	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu) din polietilena, teville avind diametrul de 315 mm	buc			8 030,66
						135,66
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	2,1000	64,60	135,66
	252315671301	Teu PE d315mm	buc	1,0100	7 450,00	7 524,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,9000	110,00	209,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,9000	85,00	161,50
78	GD54K	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Втулка под фланец) din polietilena, teville avind diametrul de 315 mm	buc			1 826,73
						135,66
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	2,1000	64,60	135,66
	252315671302	Втулка под фланец PE d315mm	buc	1,0100	1 307,50	1 320,58
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,9000	110,00	209,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,9000	85,00	161,50
79	GD54K	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot) din polietilena, teville avind diametrul de 315 mm	buc			5 707,66
						135,66
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	2,1000	64,60	135,66
	252315671303	Cot PE d315mm	buc	1,0100	5 150,00	5 201,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,9000	110,00	209,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,9000	85,00	161,50
80	GD54K	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Mufa) din polietilena, teville avind diametrul de 315 mm	buc			2 475,66
						135,66
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	2,1000	64,60	135,66
	252315671304	Mufa PE d315mm	buc	1,0100	1 950,00	1 969,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,9000	110,00	209,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,9000	85,00	161,50
81	GD54K	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot) din polietilena, teville avind diametrul de 315 mm	buc			5 707,66
						135,66
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	2,1000	64,60	135,66
	252315671303	Cot PE d315mm	buc	1,0100	5 150,00	5 201,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,9000	110,00	209,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,9000	85,00	161,50
82	AcD21A	Turnarea betonului in straturi cu grosimea de 5-20 cm, pentru completari egalizari, pante si umpluturi la canale in executie prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m	m3			2 237,17
						555,50
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,6000	64,60	555,50
	2663102100000	Beton	m3	1,0300	1 500,00	1 550,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	35,00	8,83
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	145,00	45,83
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	125,00	75,00
83		Banda de avertizare	m			1,10
						0,00
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0000	1,10	1,10
84	AcF11F	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc peste 225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			35,75
						7,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	64,60	7,75
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,3000	20,00	6,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	220,00	22,00
85	AcF12F	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru	m			2,52
						0,67

		pina la 400 mm				
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,01044	64,60	0,67
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,00504	366,67	1,85
		1.2.7. Водопроводный колодец Кол-1				
86	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 871,01 571,07
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	64,60	387,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	64,60	183,47
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	1 600,00	459,20
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	75,00	15,90
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	1 100,00	95,70
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	460,00	120,29
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	15,00	1,36
	2664102101126	Var	kg	0,1470	10,00	1,49
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 500,00	18,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	350,00	588,00
87		Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc			2 875,00 0,00
	2661126432152	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 875,00	2 875,00
88		Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9a (0,45 m3)	buc			2 110,00 0,00
	266112643216a	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9a (0,45 m3)	buc	1,0000	2 110,00	2 110,00
89		Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6 (0,39 m3)	buc			1 535,00 0,00
	2661126432156	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000	1 535,00	1 535,00
90		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-2(0,51 m3)	buc			3 260,00 0,00
	2661126432159	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-2(0,51 m3)	buc	1,0000	3 260,00	3 260,00
91		Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc			240,00 0,00
	26126431545	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	240,00	240,00
92		Capace Tip T	buc			1 836,00 0,00
	287527420532	Capace Tip T	buc	1,0200	1 800,00	1 836,00
93		Соединительные элементы : MC-2=4buc / MC-5=4buc/ MC-6=4buc	kg			17,50 0,00
	2775276302	Соединительные элементы	kg	1,0000	17,50	17,50
94		Scara cu vanguri C-1	kg			22,50 0,00
	2775276301	Scara cu vanguri C-1	kg	1,0000	22,50	22,50
95	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			965,19 416,30
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	64,60	416,30
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	351,48
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	35,00	135,93
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	22,50	12,59
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	22,50	44,07
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,81
96	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			3 033,68 438,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	64,60	438,42
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	460,00	2 348,42
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	20,00	9,47
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	110,00	237,37
97	DB02C	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau	100m2			1 266,84

		a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu bitum taiat (cutback)				214,21
	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,3000	64,60	214,21
	2320322600000	Bitum taiat (cut-back)	t	0,0670	20 000,00	1 052,63
98	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			208,05
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	64,60	7,75
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 050,00	193,13
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	2,37
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	15,00	0,17
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	400,00	4,63
		1.2.8. Кдр-ДРЕНАЖНЫЙ ТРУБОПРОВОД				
99	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. PE 100 PN10 SDR17 d40x2.4mm	m			30,03
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	64,60	2,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	64,60	1,16
	252121671040	Teava polietilena PE 100 PN 10 SDR17 d40x2.4mm	m	1,0030	18,10	18,15
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,10	1,19
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	165,00	6,60
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,00	0,60
100	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			11,18
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	64,60	2,58
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	20,00	2,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	220,00	6,60
		1.2.9. С1-КАНАЛИЗАЦИЯ				
101	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110 mm SN4 SDR41 d110*3,2mm	m			96,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	64,60	23,90
	252121670110	Teava din PVC SN4 SDR41 d110*3,2mm	m	1,0500	65,60	70,26
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,1710	10,00	1,74
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	100,00	0,10
102	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			18,52
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	64,60	4,52
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	20,00	3,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	220,00	11,00
		1.2.10. Канализационный колодец №1				
103	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 747,79
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	64,60	465,12
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	64,60	219,65
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	1 500,00	202,33
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	75,00	9,07
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 100,00	10,23
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	460,00	105,91
	2664102101126	Var	kg	0,1100	10,00	1,12
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	15,00	1,23
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 500,00	20,93
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	350,00	712,21
104		Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc			720,00
	2661126431510	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	720,00	720,00
105		Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-3 (0,09 m3)	buc			420,00
						0,00

	2661126431513	Inel prefabricat pt. camine KII-10-3 (0,09 m3)	buc	1,0000	420,00	420,00
106		Placi prefabricate pt. camine KIIPI-10-2(0,10 m3)	buc			830,00 0,00
	2661126431502	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-10-2(0,10 m3)	buc	1,0000	830,00	830,00
107		Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc			240,00 0,00
	26126431545	Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	240,00	240,00
108		Capace Tip T	buc			1 836,00 0,00
	287527420532	Capace Tip T	buc	1,0200	1 800,00	1 836,00
109		Соединительные элементы : MC-5=4buc/ MC-6=8buc	kg			17,50 0,00
	2775276302	Соединительные элементы	kg	1,0000	17,50	17,50
110	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			962,63 414,74
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	64,60	414,74
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	350,53
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	35,00	136,32
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	22,50	12,11
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	22,50	43,68
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	5,26
111	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			3 033,68 438,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	64,60	438,42
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	460,00	2 348,42
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	20,00	9,47
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	110,00	237,37
112	DB02C	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu bitum taiat (cutback)	100m2			1 266,84 214,21
	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,3000	64,60	214,21
	2320322600000	Bitum taiat (cut-back)	t	0,0670	20 000,00	1 052,63
113	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			208,05 7,75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	64,60	7,75
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 050,00	193,13
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	2,37
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	15,00	0,17
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	400,00	4,63
		1.2.11. Camine K1.2 - трубопровод дренажной иловой воды				
114	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Применить кольца с фаской	m3			1 746,31 684,76
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	64,60	465,12
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	64,60	219,64
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	1 500,00	202,51
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	75,00	9,13
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 100,00	11,17
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	460,00	105,52
	2664102101126	Var	kg	0,1100	10,00	1,12
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	15,00	1,22
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 500,00	18,28
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	350,00	712,59
115		Placi prefabricate pt. camine KIID-10 (0,18 m3)	buc			720,00

						0,00
	2661126431510	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	720,00	720,00
116		Inel prefabricat pt. camine KII-10-3 (0,09 m3)	buc			420,00
						0,00
	2661126431513	Inel prefabricat pt. camine KII-10-3 (0,09 m3)	buc	1,0000	420,00	420,00
117		Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,16 m3)	buc			615,00
						0,00
	2661126431516	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	615,00	615,00
118		Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc			770,00
						0,00
	2661126431511	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	770,00	770,00
119		Placi prefabricate pt. camine KIIPI-10-2(0,10 m3)	buc			830,00
						0,00
	2661126431502	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-10-2(0,10 m3)	buc	1,0000	830,00	830,00
120		Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc			240,00
						0,00
	26126431545	Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	240,00	240,00
121		Capace Tip T	buc			1 836,00
						0,00
	287527420532	Capace Tip T	buc	1,0200	1 800,00	1 836,00
122	RpAcF01A	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment	buc			406,20
						80,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8000	64,60	51,68
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4500	64,60	29,07
	2640112300739	Caramizi	buc	44,0000	6,50	291,72
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0300	1 100,00	33,73
123		Scara cu vanguri C-1	kg			22,50
						0,00
	2775276301	Scara cu vanguri C-1	kg	1,0000	22,50	22,50
124	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			964,73
						416,05
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	64,60	416,05
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	350,95
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	35,00	136,54
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	22,50	12,43
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	22,50	43,87
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,90
125	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			3 032,02
						439,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	64,60	439,92
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	460,00	2 346,56
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	20,00	9,96
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	110,00	235,59
126	DB02C	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu bitum taiat (cutback)	100m2			1 589,68
						213,16
	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,3000	64,60	213,16
	2320322600000	Bitum taiat (cut-back)	t	0,0670	20 000,00	1 376,52
127	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			206,80
						7,85
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	64,60	7,85
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 050,00	190,89
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	3,04

	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	15,00	0,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	400,00	4,86
128	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			45,24 3,88
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	64,60	3,88
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	20,00	34,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	15,00	5,10
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	750,00	0,45
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,20	0,23
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	27,85	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	120,00	1,56
129	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 Применить кольца с фаской	m3			1 738,27 622,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	64,60	436,05
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	64,60	186,70
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 500,00	303,02
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	75,00	9,14
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 100,00	11,20
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	460,00	124,21
	2664102101126	Var	kg	0,1100	10,00	1,12
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	15,00	1,22
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 500,00	18,12
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	350,00	647,50
130		Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc			1 440,00 0,00
	26126431520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 440,00	1 440,00
131		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-3 (0,13 m3)	buc			475,00 0,00
	26126431523	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-3 (0,13 m3)	buc	1,0000	475,00	475,00
132		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc			1 345,00 0,00
	26126431521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,4 m3)	buc	1,0000	1 345,00	1 345,00
133		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc			1 635,00 0,00
	266126431529	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc	1,0000	1 635,00	1 635,00
134		Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc			240,00 0,00
	26126431545	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	240,00	240,00
135		Inel de reazem КЦ 7-3(0,05 m3)	buc			370,00 0,00
	26126431546	Inel de reazem КЦ 7-3(0,05 m3)	buc	1,0000	370,00	370,00
136		Scara cu vanguri C-1	kg			22,50 0,00
	2775276301	Scara cu vanguri C-1	kg	1,0000	22,50	22,50
137		Capace Tip T	buc			1 836,00 0,00
	287527420532	Capace Tip T	buc	1,0200	1 800,00	1 836,00
138	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			45,24 3,88
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	64,60	3,88

	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	20,00	34,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	15,00	5,10
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	750,00	0,45
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,20	0,23
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	27,85	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	120,00	1,56
139	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			964,45 415,89
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	64,60	415,89
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	351,10
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	35,00	136,37
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	22,50	12,33
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	22,50	43,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,86
140	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			3 034,61 440,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	64,60	440,26
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	460,00	2 348,42
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	20,00	10,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	110,00	235,92
141	DB02C	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu bitum taiat (cutback)	100m2			1 529,08 213,29
	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,3000	64,60	213,29
	2320322600000	Bitum taiat (cut-back)	t	0,0670	20 000,00	1 315,79
142	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			207,36 7,75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	64,60	7,75
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 050,00	192,59
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	2,27
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	15,00	0,17
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	400,00	4,58
		1.2.12. Саміне К1.3 - сбросной трубопровод				
143	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Применить кольца с фаской	m3			1 746,11 684,76
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	64,60	465,12
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	64,60	219,64
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	1 500,00	202,66
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	75,00	9,14
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 100,00	11,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	460,00	105,58
	2664102101126	Var	kg	0,1100	10,00	1,12
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	15,00	1,22
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 500,00	17,95
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	350,00	712,57
144		Placi prefabricate pt. camine КЩД-10 (0,18 m3)	buc			720,00 0,00
	2661126431510	Placi prefabricate pt. camine КЩД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	720,00	720,00
145		Inel prefabricat pt. camine КЩ-10-3 (0,09 m3)	buc			420,00 0,00
	2661126431513	Inel prefabricat pt. camine КЩ-10-3 (0,09 m3)	buc	1,0000	420,00	420,00
146		Inel prefabricat pt. camine КЩ-10-6 (0,16 m3)	buc			615,00 0,00
	2661126431516	Inel prefabricat pt. camine КЩ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	615,00	615,00

147		Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc			770,00 0,00
	2661126431511	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	770,00	770,00
148		Placi prefabricate pt. camine KIIPI-10-2(0,10 m3)	buc			830,00 0,00
	2661126431502	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-10-2(0,10 m3)	buc	1,0000	830,00	830,00
149		Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc			240,00 0,00
	26126431545	Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	240,00	240,00
150		Capace Tip T	buc			1 836,00 0,00
	287527420532	Capace Tip T	buc	1,0200	1 800,00	1 836,00
151	RpAcF01A	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment	buc			406,20 80,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8000	64,60	51,68
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4500	64,60	29,07
	2640112300739	Caramizi	buc	44,0000	6,50	291,72
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0300	1 100,00	33,73
152		Scara cu vanguri	kg			22,50 0,00
	2775276301	Scara cu vanguri C-1	kg	1,0000	22,50	22,50
153	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			45,23 3,88
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	64,60	3,88
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	20,00	34,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	15,00	5,10
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	750,00	0,44
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,20	0,23
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	27,85	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	120,00	1,56
154	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			963,59 415,64
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	64,60	415,64
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	350,77
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	35,00	136,41
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	22,50	12,05
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	22,50	43,85
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,87
155	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			3 030,83 440,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	64,60	440,08
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	460,00	2 344,96
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	20,00	10,08
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	110,00	235,71
156	DB02C	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu bitum taiat (cutback)	100m2			1 566,62 213,23
	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,3000	64,60	213,23
	2320322600000	Bitum taiat (cut-back)	t	0,0670	20 000,00	1 353,38
157	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate	m2			214,21

		marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala				7,74
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	64,60	7,74
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 050,00	200,38
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	15,00	0,08
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	400,00	6,02
		2. Lucrari de montare				
158	AcB06A	Montarea hidrantilor de incendiu subteran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80 mm	buc			2 342,03
						171,84
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,6600	64,60	171,84
	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	1,0000	850,00	867,00
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,0840	54,25	4,67
	2875277313000	Cutie de protectie din fonta pentru hidrant subteran	buc	1,0000	1 200,00	1 224,00
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	4,0000	10,00	40,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	2,00	8,16
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	360,00	25,56
159	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm	buc			314,88
						158,27
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,4500	64,60	158,27
	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	4,5000	30,00	136,35
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,2200	45,00	9,99
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0600	54,25	3,31
	2414317346207	Stearina	kg	0,0600	10,00	0,61
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,3500	18,00	6,35
160	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 2"	buc			148,58
						148,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	64,60	148,58
161	CK42B	Instalarea usilor si gurilor ermetice de acces, neizolate termic, dimensiuni 300x300 mm cu fixare la rama incorporata (Затвор щиберный из нержавеющей стали 300x300) Ncbolturi=0,2kg/buc	buc			356,50
						129,20
	7136060011901	Instalator	h-om	2,0000	64,60	129,20
	2873155901201	Electrozi Э42A diametrul 5 mm	kg	0,7200	45,00	32,40
	28741158254551	Suruburi cu piulite si saibe (болты строительные с гайками и шайбами)	kg	4,1000	25,00	102,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,8400	110,00	92,40
162	CK42B	Instalarea usilor si gurilor ermetice de acces, neizolate termic, dimensiuni 250x250 mm cu fixare la rama incorporata (Затвор щиберный из нержавеющей стали 250x250) Ncbolturi=0,2kg/buc	buc			356,50
						129,20
	7136060011901	Instalator	h-om	2,0000	64,60	129,20
	2873155901201	Electrozi Э42A diametrul 5 mm	kg	0,7200	45,00	32,40
	28741158254551	Suruburi cu piulite si saibe (болты строительные с гайками и шайбами)	kg	4,1000	25,00	102,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,8400	110,00	92,40
163	AcB01D	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 300 mm	buc			281,59
						106,59
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,6500	64,60	106,59
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,5000	350,00	175,00
		3. Valoarea utilajului				
164		Hidrant subteran D. 80 H=750 mm	buc			4 000,00
						0,00
	00111	Hidrant subteran D. 80 H=750 mm	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00
165		Contor pentru apa combinat (DN 50 X DN 20)	buc			17 500,00
						0,00

	00112	Contor pentru apa combinat (DN 50 X DN 20)	buc	1,0000	17 500,00	17 500,00
166		Filtru cu flanse d50mm	buc			750,00
						0,00
	00113	Filtru cu flanse d50mm	buc	1,0000	750,00	750,00
167		Затвор щиберный из нержавеющей стали 300x300	buc			26 600,00
						0,00
	00114	Затвор щиберный из нержавеющей стали 300x300	buc	1,0000	26 600,00	26 600,00
168		Затвор щиберный из нержавеющей стали 250x250	buc			21 300,00
						0,00
	00115	Затвор щиберный из нержавеющей стали 250x250	buc	1,0000	21 300,00	21 300,00
169		Задвижка чугунная фланцевая с обрешиненным клином d300mm	buc			13 975,00
						0,00
	00116	Задвижка чугунная фланцевая с обрешиненным клином d300mm	buc	1,0000	13 975,00	13 975,00

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Statia de epurare biologica cu capacitatea de 2400 m³/zi din orasul Nisporeni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-1-1 01/24-PG

Plan general

Valoarea de deviz 4 318 528,88 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. Demolari				
1	RpCS20B	Demontarea imprejmuirilor	m	1 300,00	7,75 7,75	10 077,60 10 077,60
2	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi	t	23,00	87,86 87,86	2 020,69 2 020,69
3	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	23,00	37,10 0,00	853,30 0,00
		Total Demolari Inclusiv salariu				12 951,59 12 098,29
		2. Terasamente				
4	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m ³	66,00	1 050,00 0,00	69 300,00 0,00
5	TsC22A1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. I	100 m ³	66,00	1 330,00 0,00	87 780,00 0,00
6	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m ³	39,00	1 230,00 0,00	47 970,00 0,00
7	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	6 630,00	8,12 0,00	53 835,60 0,00
8	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m ³	39,00	185,30	7 226,70

					19,38	755,82
9	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	27,00	3 808,32 327,52	102 824,69 8 843,09
		Total Terasamente Inklusiv salariu				368 936,99 9 598,91
		3. Acces auto din pavele de beton - 1300m2				
10	DA18B	Strat de fundatie din agregate in amestecuri optimale (amestec da piatra concasata-prundis de riu si nisip), executat cu asternere mecanica h=15cm	m3	195,00	532,62 20,03	103 860,12 3 905,07
11	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M300, pentru drumuri, cuasternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire SM EN13242+A1 h=15cm	m3	195,00	710,73 19,38	138 592,35 3 779,10
12	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M300, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire SM EN13242+A1 h=15cm	m3	195,00	710,73 19,38	138 592,35 3 779,10
13	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 100x200x8cm 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 5 cm	m2	1 300,00	403,06 38,50	523 973,58 50 052,08
		Total Acces auto din pavele de beton - 1300m2 Inklusiv salariu				905 018,40 61 515,35
		4. Acces auto din beton asphaltic - 750m2				
14	DA18B	Strat de fundatie din agregate in amestecuri optimale (amestec da piatra concasata-prundis de riu si nisip), executat cu asternere mecanica h=15cm	m3	112,50	532,61 20,03	59 918,97 2 252,93
15	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M300, pentru drumuri, cu asternere mecanica,	m3	112,50	710,73 19,38	79 957,01 2 180,25

		executat fara impanare, fara innoroire SM EN13242+A1 h=15cm				
16	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M300, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire SM EN13242+A1 h=15cm	m3	112,50	710,73 19,38	79 957,01 2 180,25
17	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica SM EN13108	m2	750,00	284,14 3,88	213 105,75 2 907,00
18	DB16H k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2	750,00	256,21 4,04	192 159,30 3 028,12
		Total Acces auto din beton asfaltic - 750m2 Inclusiv salariu				625 098,04 12 548,55
		5. Trotuar - imbracaminte din dale de trotuar - 280m2				
19	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M300, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire M300 h=15cm	m3	112,50	710,73 19,38	79 957,01 2 180,25
20	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 20x10x4cm 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 5 cm	m2	280,00	245,73 38,50	68 804,85 10 780,45
		Total Trotuar - imbracaminte din dale de trotuar - 280m2 Inclusiv salariu				148 761,86 12 960,70
		6. Borduri				
21	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100*30*15 cm, pe fundatie debeton 35x15 cm	m	950,00	327,20 43,93	310 838,10 41 731,60
22	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100*20x8 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	270,00	217,86 43,28	58 821,93 11 686,14
		Total Borduri Inclusiv salariu				369 660,03 53 417,74
		7. Plantari				
23	TsH238B	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime pina la	buc	22,00	40,05 40,05	881,14 881,14

		0,4 m:- sol mediu				
24	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: artari 3-5ani	buc	22,00	55,48 18,73	1 220,65 412,15
25	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc	0,22	923,86 137,73	203,25 30,30
26	TsH143C	Afinarea totala a terenului cu plivirea buruienelor, la imburuienire: mare	100m2	3,00	529,72 529,72	1 589,16 1 589,16
27	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	3,00	449,97 311,37	1 349,92 934,12
28	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	3,00	147,56 42,64	442,67 127,91
		Total Plantari Inclusiv salariu				5 686,79 3 974,78
		8. Ingradire				
29	CO06B4 apl	Imprejmuiuri din plasa de sirma cu panouri de gard (Eco zincat 4,2mm H=1,8m) Nc=1,8 m2/m fixata teava din metal 60*60*2mm, l=2,3m Nc=7,25kg/m montati la 2,5 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,85 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa B12,5 Nc=0,03m3/m la plantarea stilpilor metalici	m	263,00	545,79 83,98	143 542,38 22 086,74
30	TsH238E	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime 0,4 - 0,7 m:- sol mediu	buc	6,00	69,12 69,12	414,73 414,73
31	CK13B1	Usi si porti metalice glisante sau pliante in doua canaturi montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata peste 7 mp (Poarta metalica cu Inaltimea h=1.85m, latimea 5.00m, Eco zincat 3,8mm, inclusiv sitlpi 100x100x3) -3buc	m2	27,75	1 168,25 231,91	32 418,90 6 435,59
32	TsH238E	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime 0,4 - 0,7 m:- sol mediu	buc	3,00	69,12 69,12	207,37 207,37
33	CK13A	Usi si porti metalice glisante sau pliante intr-un canat montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata pina la 7 mp inclusiv (Portita metalica cu Inaltimea h=1.85m,	m2	5,55	2 220,77 215,75	12 325,30 1 197,43

		latimea 1.00m, Eco zincat 3,8mm, inclusiv sitlpi 50x50x2) -3buc				
34	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri	buc	3,00	137,59 62,02	412,76 186,05
35		Lacat	buc	4,00	82,50 0,00	330,00 0,00
36		Clempus	buc	6,00	20,00 0,00	120,00 0,00
37	CO05B apl	Imprejmuiri din plasa rabit zincata 55x55x1,8mm executate cu stilpi avind 2,5 m distanta din ax in ax, montate pe stilpi din metal 60x60x2mm L=2,3m, Nc=7,25kg/ml prin burare cu piatra sparta, inaltimea gardului fiind de 1,5 m	m	1 045,00	259,30 54,91	270 968,94 57 380,95
38	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	289,25	89,22 71,06	25 808,33 20 554,10
		Total Ingradire Inclusiv salariu				486 548,71 108 462,96

		Total	Lei	2 922 662,41
		Fondul social	24 %	65 898,55
		Transportarea	4 %	86 263,09
		Total		3 074 824,05
		Cheltuieli de regie	12 %	368 978,89
		Total		3 443 802,94
		Beneficiu de deviz	4,5 %	154 971,13
		Total		3 598 774,07
		TVA	20 %	719 754,81
		Total deviz: Inclusiv salariu		4 318 528,88 274 577,28

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Statia de epurare biologica cu
capacitatea de 2400 m3/zi din
orasul Nisporeni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 7-1-1 01/24-PG
Plan general

Valoarea de deviz 4 318 528,88 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

Manopera:

1.	7123030012500	Montator P.B	h-om	241,96	64,60	15 630,62
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	757,25	64,60	48 918,35
3.	7129020012800	Pavator	h-om	1 855,191	64,60	119 845,35
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	16,44	64,60	1 062,03
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	91,875	64,60	5 935,12
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	322,337	64,60	20 822,97
7.	7212030022700	Sudor	h-om	6,326	64,60	408,66
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	2,73	64,60	176,36
9.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	79,92	64,60	5 162,84
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	436,589	64,60	28 203,65
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	336,84	64,60	21 759,86
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	102,964	64,60	6 651,47
		Total manopera				274 577,28

Materiale:

1.	00111	Lacat	buc	3,00	110,00	330,00
2.	00112	Clempus	buc	6,00	20,00	120,00
3.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	11,88	35,00	415,80
4.	111100010001301	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari SM EN13108	t	105,75	1 900,00	200 925,00
5.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	88,125	2 050,00	180 656,25
6.	1212121212121	apa	m3	0,44	20,00	8,80
7.	141112220161	Piatra sparta SM EN13242+A1	m3	781,05	460,00	359 283,00
8.	141112220162	Piatra sparta M300	m3	142,875	460,00	65 722,50
9.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	63,946	460,00	29 415,16
10.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,078	460,00	35,88
11.	1421102200000	Nisip bitumat	t	5,062	750,00	3 796,50
12.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,139	360,00	50,04
13.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	11,93	360,00	4 294,80
14.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	7,90	360,00	2 844,00
15.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	67,624	360,00	24 344,64
16.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	14,463	5,00	72,31
17.	2320166200676	White spirit	kg	28,925	22,50	650,81

18.	2430116104160	Email alchidic	kg	49,173	45,00	2 212,78
19.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	20,317	28,50	579,03
20.	2430226100700	Grund alchidic	kg	30,082	35,00	1 052,87
21.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	14,463	20,00	289,26
22.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	31,817	22,50	715,88
23.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4 180,90	2,60	10 870,34
24.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	2 528,00	2,60	6 572,80
25.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	43,568	2,60	113,28
26.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	12 434,60	2,60	32 329,96
27.	2653102000000	Amestec optimal din agregate	m3	309,96	380,00	117 784,80
28.	266111280001	Placi din beton 100x200x8cm	m2	1 319,50	315,00	415 642,50
29.	266111280002	Placi din beton, pentru trotuare 20x10x4cm	m2	284,20	160,00	45 472,00
30.	266310210000	Beton	m3	12,15	1 500,00	18 225,00
31.	2663102100001	Beton	m3	50,35	1 500,00	75 525,00
32.	26631021001	Beton marfa clasa B12.5	m3	17,557	1 600,00	28 091,20
33.	2666122801	Bordura beton 100*30*15	m	954,75	190,00	181 402,50
34.	2666122802	Bordura beton 100*20*8cm	m	271,35	95,00	25 778,25
35.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	57,85	4,50	260,32
36.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	22,312	15,00	334,68
37.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	129,648	20,00	2 592,96
38.	27321036461	Panouri de gard Eco zincat H=1,8m	m2	486,182	83,30	40 498,96
39.	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	9 739,041	22,50	219 128,42
40.	281210630601	Poarta metalica cu Inaltimea h=1.85m, latimea 5.00m, Eco zincat 4,2mm	m2	27,75	890,00	24 697,50
41.	281210630602	Portita metalica cu Inaltimea h=1.85m, latimea 1.00m, Eco zincat 3,8mm, inclusiv sitlpi 50x50x2	m2	5,55	1 960,00	10 878,00
42.	28301273031	Arbori 3-5 ani	buc	23,10	35,00	808,50
43.	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	3,00	75,00	225,00
44.	287312380801	Plasa rabbit zincata 55x55x1,8	kg	686,858	22,30	15 316,93
45.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	4,356	45,00	196,01
46.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	31,60	150,00	4 740,00
47.	4011106202741	Energie electrica	kw	8,713	4,00	34,85
48.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	54,75	20,00	1 095,00
49.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	7,354	20,00	147,08
		Total materiale de constructii				2 156 577,15

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	1,61	350,00	563,50
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	30,555	425,00	12 985,86
3.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	10,894	400,00	4 357,60
4.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	234,954	400,00	93 981,60
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	240,829	400,00	96 331,60
6.	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	23,677	450,00	10 654,65
7.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	10,894	450,00	4 902,30
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	79,95	600,00	47 970,00
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	314,16	500,00	157 080,00

10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	12,87	500,00	6 435,00
11.	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	0,469	350,00	164,15
12.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,438	350,00	853,30
13.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	153,816	350,00	53 835,60
14.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	6,331	220,00	1 392,82
		Total utilaje de construcții				491 507,98

Total	Lei	2 922 662,41
Fondul social	24 %	65 898,55
Transportarea	4 %	86 263,09
Total		3 074 824,05
Cheltuieli de regie	12 %	368 978,89
Total		3 443 802,94
Beneficiu de deviz	4,5 %	154 971,13
Total		3 598 774,07
TVA	20 %	719 754,81

Total deviz:

4 318 528,88

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Statia de epurare biologica cu capacitatea
de 2400 m3/zi din orasul Nisporeni**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul 7-1-1 01/24-PG
Plan general**

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
		1. Demolari				
1	RpCS20B	Demontarea imprejmuirilor	m			7,75
						7,75
2	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi	t			87,86
						87,86
3	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			37,10
						0,00
		2. Terasamente				
4	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m3			1 050,00
						0,00
5	TsC22A1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta,teren catg. I	100 m3			1 330,00
						0,00
6	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 230,00
						0,00
7	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			8,12
						0,00
8	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			185,30
						19,38
9	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			3 808,32
						327,52
		3. Acces auto din pavele de beton - 1300m2				
10	DA18B	Strat de fundatie din agregate in amestecuri optimale (amestec da piatra concasata-prundis de riu si nisip), executat cu asternere mecanica h=15cm	m3			532,62
						20,03
11	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M300, pentru drumuri, cuasternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroiere SM EN13242+A1 h=15cm	m3			710,73
						19,38
12	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M300, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroiere SM EN13242+A1 h=15cm	m3			710,73
						19,38
13	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 100x200x8cm 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 5 cm	m2			403,06
						38,50

		4. Acces auto din beton asfaltic - 750m2				
14	DA18B	Strat de fundatie din agregate in amestecuri optimale (amestec da piatra concasata-prundis de riu si nisip), executat cu asternere mecanica h=15cm	m3			532,61 20,03
15	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M300, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire SM EN13242+A1 h=15cm	m3			710,73 19,38
16	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M300, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire SM EN13242+A1 h=15cm	m3			710,73 19,38
17	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica SM EN13108	m2			284,14 3,88
18	DB16H k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2			256,21 4,04
		5. Trotuar - imbracaminte din dale de trotuar - 280m2				
19	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M300, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire M300 h=15cm	m3			710,73 19,38
20	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 20x10x4cm 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 5 cm	m2			245,73 38,50
		6. Borduri				
21	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100*30*15 cm, pe fundatie debeton 35x15 cm	m			327,20 43,93
22	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100*20x8 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			217,86 43,28
		7. Plantari				
23	TsH238B	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime pina la 0,4 m:- sol mediu	buc			40,05 40,05
24	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: artari 3-5ani	buc			55,48 18,73
25	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc			923,86 137,73
26	TsH143C	Afinarea totala a terenului cu plivirea buruienelor, la imburuienire: mare	100m2			529,72 529,72
27	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			449,97 311,37
28	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			147,56 42,64
		8. Ingradire				
29	CO06B4 apl	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard (Eco zincat 4,2mm H=1,8m) Nc=1,8 m2/m fixata teava din metal 60*60*2mm, l=2,3m Nc=7,25kg/m montati la 2,5 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,85 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa B12,5 Nc=0,03m3/m la plantarea stilpilor metalici	m			545,79 83,98

30	TsH238E	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime 0,4 - 0,7 m:- sol mediu	buc			69,12 69,12
31	CK13B1	Usi si porti metalice glisante sau pliante in doua canaturi montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata peste 7 mp (Poarta metalica cu Inaltimea h=1.85m, latimea 5.00m, Eco zincat 3,8mm, inclusiv sitlpi 100x100x3) -3buc	m2			1 168,25 231,91
32	TsH238E	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime 0,4 - 0,7 m:- sol mediu	buc			69,12 69,12
33	CK13A	Usi si porti metalice glisante sau pliante intr-un canat montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata pina la 7 mp inclusiv (Portita metalica cu Inaltimea h=1.85m, latimea 1.00m, Eco zincat 3,8mm, inclusiv sitlpi 50x50x2) -3buc	m2			2 220,77 215,75
34	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri	buc			137,59 62,02
35		Lacat	buc			82,50 0,00
36		Clempus	buc			20,00 0,00
37	CO05B apl	Imprejmuiri din plasa rabit zincata 55x55x1,8mm executate cu stilpi avind 2,5 m distanta din ax in ax, montate pe stilpi din metal 60x60x2mm L=2,3m, Nc=7,25kg/ml prin burare cu piatra sparta, inaltimea gardului fiind de 1,5 m	m			259,30 54,91
38	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			89,22 71,06

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de canalizare pe strazile:
Tinjenesti, Miron Costin,
Libertatii, Constantin Negruți,
Viilor, Industrială, Micle etc. or.
Nisporeni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 01-25-3-CE.SU-2-3**Retele exterioare de canalizare str. Sfintii Voevozi****Valoarea de deviz 1 041 552,28 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. Sistema C1				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II	100 m3	6,2500	1 350,00 0,00	8 437,50 0,00
2	TsI51A5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 5 km	t	875,0000	13,41 0,00	11 729,38 0,00
3	TsC51B	Lucrari la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m3	6,2500	225,06 23,22	1 406,62 145,12
4	TsA02B	Sapatura manuală de pământ în spații limitate, având sub 1,00 m sau peste 1,00 m lățime, executată fără sprijiniri, cu taluz vertical, la fundații, canale, subsoluri, drenuri, trepte de înfrățire, în pământ necoeziv sau slab coeziv adâncime < 0,75 m teren mijlociu	m3	19,3500	76,76 76,76	1 485,21 1 485,21
5	TsA02E	Sapatura manuală de pământ în spații limitate, având sub 1,00 m sau peste 1,00 m lățime, executată fără sprijiniri, cu taluz vertical, la fundații, canale, subsoluri, drenuri, trepte de înfrățire, în pământ coeziv mijlociu sau foarte coeziv adâncime < 1,5 m teren	m3	36,0000	85,14 85,14	3 065,04 3 065,04

		mijlociu (intersectii cablu, conducte)				
6	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	899,0000	28,67 23,26	25 773,88 20 907,14
7	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 (sub tevi)	m3	29,3000	408,41 39,41	11 966,30 1 154,60
8	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 (astuparea cu nisip conform profilului din proiect coala -3,4,5)	m3	378,0000	408,41 39,41	154 377,47 14 895,47
		Total Lucrari de terasament Inklusiv salariu				218 241,40 41 652,58
		1.2. Tevi si armatura				
9	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4	m	252,8000	94,22 19,38	23 818,26 4 899,26
10	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250mm Tub de protectie PN6 D250 mm	m	84,5000	325,13 12,73	27 473,24 1 075,36
11	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime(Conexiune la canalizare existenta)	buc	1,0000	74,29 74,29	74,29 74,29
12	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind	10 m	25,2800	5,17 5,17	130,65 130,65

		diametrul de peste 100 mm				
		Total Tevi si armatura Inclusiv salariu				51 496,44 6 179,56
		1.3. Constructia caminelor de canalizare				
13	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,9600	1 230,00 0,00	1 180,80 0,00
14	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3	4,3200	208,34 208,34	900,01 900,01
15	TsD01A	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 usor	m3	24,0000	11,61 11,61	278,64 278,64
16	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,2400	1 711,79 568,88	410,83 136,53
17	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,5600	545,00 0,00	305,20 0,00
18	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,5600	1 711,79 568,89	958,60 318,58
19	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	0,1500	2 862,00 0,00	429,30 0,00

20	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	21,0000	13,40 0,00	281,50 0,00
21	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,1500	225,07 23,20	33,76 3,48
22	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Volumil beton 3.24 m3)	m3	6,2900	2 532,65 896,00	15 930,35 5 635,85
23	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KИД-10	buc	9,0000	720,00 0,00	6 480,00 0,00
24	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KИ-10-6	buc	11,0000	615,00 0,00	6 765,00 0,00
25	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KИ-10-9	buc	7,0000	770,00 0,00	5 390,00 0,00
26	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1	buc	9,0000	720,00 0,00	6 480,00 0,00
27	AcD53D1	Inel de reazem KИO-1	buc	19,0000	240,00 0,00	4 560,00 0,00
28	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KИ-7-3	buc	1,0000	370,00 0,00	370,00 0,00
29	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	15,0000	54,26 54,26	813,96 813,96
30		Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg	139,2000	22,73 0,00	3 163,32 0,00
31	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,1400	230,29 106,57	32,24 14,92
32	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de	t	0,1400	488,86 246,79	68,44 34,55

		mina				
33		Capace din fonta Tip T	buc	9,0000	1 836,00 0,00	16 524,00 0,00
		Total Constructia caminelor de canalizare Inclusiv salariu				71 355,95 8 136,52
		Total Sistema C1 Inclusiv salariu				341 093,79 55 968,66
		2. Demolarea si restabilirea drumului 2.1. Demolarea si restabilirea drumului din beton asfaltic				
34	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	505,6000	42,10 18,73	21 283,99 9 471,91
35	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	37,9200	148,29 103,36	5 623,17 3 919,41
36	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	65,7200	25,47 9,24	1 673,70 607,11
37	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	0,7100	1 560,00 0,00	1 107,60 0,00
38	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	135,0000	13,40 0,00	1 809,67 0,00
39	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	37,9200	579,25 58,05	21 965,19 2 201,26
40	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	32,8600	718,06 63,86	23 595,31 2 098,28
41	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% de la demolarea drumului pietris resurs zero)	m3	32,8600	189,06 63,86	6 212,37 2 098,28
42	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,1520	20 702,76 0,00	3 146,82 0,00
43	DB19H k=2.15	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica	m2	252,8000	713,92 9,72	180 479,67 2 457,80

44	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,0760	20 702,76 0,00	1 573,41 0,00
45	DB16H k=1.75	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	252,8000	358,70 5,65	90 678,71 1 428,95
		Total Demolarea si restabilirea drumului din beton asfaltic Inclusiv salariu				359 149,61 24 283,00
		Total Demolarea si restabilirea drumului Inclusiv salariu				359 149,61 24 283,00

		Total	Lei	700 243,40
		Fondul social	24 %	19 260,40
		Transportarea	4 %	22 089,01
		Total		741 592,81
		Cheltuieli de regie	12 %	88 991,14
		Total		830 583,95
		Beneficiu de deviz	4,5 %	37 376,28
		Total		867 960,23
		TVA	20 %	173 592,05
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 041 552,28 80 251,66

Ofertant Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de canalizare pe strazile:
Tinjenesti, Miron Costin,
Libertatii, Constantin Negruti,
Viilor, Industriala, Micle etc. or.
Nisporeni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 01-25-3-CE.SU-2-3
Retele exterioare de canalizare str. Sfintii Voevozi

Valoarea de deviz 1 041 552,28 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

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,9500	64,60	61,37
2.	7123010010200	Betonist	h-om	146,6240	64,60	9 471,91
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	323,6400	64,60	20 907,14
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	60,1664	64,60	3 886,75
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0224	64,60	130,65
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	153,5624	64,60	9 920,12
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,7658	64,60	49,47
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	197,3709	64,50	12 730,43
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	12,8000	64,60	826,88
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	26,1664	64,60	1 690,35
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	70,0700	64,60	4 526,52
12.	9312040019600	Sapator	h-om	248,4530	64,60	16 050,07
Total manopera						80 251,66

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	89,6808	1 900,00	170 393,52
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	41,5856	2 050,00	85 250,48
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	37,8146	460,00	17 394,72
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	2,9578	750,00	2 218,35
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	460,2079	360,00	165 674,84
6.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,3072	300,00	92,16
7.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,8990	4 500,00	4 045,50
8.	2320166200676	White spirit	kg	0,0840	22,50	1,89
9.	23203226000401	Bitum	t	0,2349	20 000,00	4 698,00
10.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,7280	45,00	32,76
11.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,4732	35,00	16,56
12.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	29,2174	10,00	292,17
13.	252121670160	Teava din PVC mufata de 9 m lungime SN4 D160	m	264,2266	70,40	18 601,55
14.	252121670250	Tub de protectie PN6 D250 mm	m	86,6252	301,20	26 091,51

15.	26126431545	Inel de reazem KIIQ-1	buc	19,0000	240,00	4 560,00
16.	26126431546	Inel prefabricat pt. camine KII7-3	buc	1,0000	370,00	370,00
17.	26511221004022	Ciment M-400	kg	5,0672	2,60	13,17
18.	2661126431501	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-10-1	buc	9,0000	720,00	6 480,00
19.	2661126431510	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-10	buc	9,0000	720,00	6 480,00
20.	2661126431511	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9	buc	7,0000	770,00	5 390,00
21.	2661126431516	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6	buc	11,0000	615,00	6 765,00
22.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	3,2620	1 600,00	5 219,20
23.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,4877	1 100,00	536,47
24.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	1,7696	375,00	663,60
25.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	15,1933	15,00	227,90
26.	2775276301	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	140,5920	22,50	3 163,32
27.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	2,6970	200,00	539,40
28.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	1,6182	50,00	80,91
29.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	13,3951	15,00	200,93
30.	287527420532	Capace din fonta T	buc	9,1800	1 800,00	16 524,00
31.	4100126202818	Apa	m3	10,3640	20,00	207,28
Total materiale de construcții						552 225,19

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	43,5288	110,00	4 788,16
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	21,7644	366,67	7 980,35
3.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	1,1407	110,00	125,48
4.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0684	325,00	22,23
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,2950	425,00	975,38
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	7,3451	400,00	2 938,04
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	7,3451	400,00	2 938,04
8.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	7,3451	450,00	3 305,30
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	17,8765	600,00	10 725,90
10.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,7155	600,00	429,30
11.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,9069	275,00	249,40
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,6104	500,00	305,20
13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,5600	500,00	1 280,00
14.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,2528	100,00	25,28
15.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	29,3880	47,50	1 395,93
16.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	8,3120	110,00	914,32
17.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	148,6464	75,00	11 148,48
18.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,5350	35,00	88,73
19.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,9069	165,00	149,64
20.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	11,8881	350,00	4 160,84
21.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	39,4873	350,00	13 820,55
Total utilaje de construcții						67 766,55

Total	Lei	700 243,40

Fondul social	24 %	19 260,40
Transportarea	4 %	22 089,01
Total		741 592,81
Cheltuieli de regie	12 %	88 991,14
Total		830 583,95
Beneficiu de deviz	4,5 %	37 376,28
Total		867 960,23
TVA	20 %	173 592,05

Total deviz: **1 041 552,28**

Ofertant Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retele de canalizare pe strazile:
Tinjenesti, Miron Costin, Libertatii, Constantin
Negruti, Viilor, Industriala, Micle etc. or.
Nisporeni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul 01-25-3-CE.SU-2-3

Retele exterioare de canalizare str. Sfintii Voevozi

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Sistema C1				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 350,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	600,00	1 350,00
2	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			13,41 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	350,00	13,41
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			225,06 23,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	64,50	23,22
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	460,00	1,84
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,00
4	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			76,76 76,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	64,50	76,76
5	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu (intersectii cablu, conducte)	m3			85,14 85,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	64,50	85,14
6	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			28,67 23,26
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	64,60	23,26
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0018	50,00	0,09
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,0030	200,00	0,60
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	4 500,00	4,50
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	15,00	0,22
7	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 (sub tevi)	m3			408,41 39,41
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	64,60	39,41
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	360,00	369,00

1	2	3	4	5	6	7
8	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 (astuparea cu nisip conform profilului din proiect coala -3,4,5)	m3			408,41 39,41
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	64,60	39,41
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	360,00	369,00
		1.2. Tevi si armatura				
9	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4	m			94,22 19,38
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	64,60	19,38
	252121670160	Teava din PVC mufata de 9 m lungime SN4 D160	m	1,0400	70,40	73,58
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	10,00	1,16
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	100,00	0,10
10	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250mm Tub de protectie PN6 D250 mm	m			325,13 12,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	64,60	12,73
	252121670250	Tub de protectie PN6 D250 mm	m	1,0150	301,20	308,78
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	300,00	1,09
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	110,00	1,48
11	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime(Conexiune la canalizare existenta)	buc			74,29 74,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	64,60	3,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	64,60	71,06
12	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m			5,17 5,17
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	64,60	5,17
		1.3. Constructia caminelor de canalizare				
13	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 230,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	600,00	1 230,00
14	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			208,34 208,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	64,50	208,34
15	TsD01A	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 usor	m3			11,61 11,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	64,50	11,61
16	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 711,79 568,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,50	568,88
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	110,00	1 142,92
17	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer	100 m3			545,00

1	2	3	4	5	6	7
		pe tractor cu senile de 65-80 CP, in strat-uri cu grosimea de 15-20 cm				0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	545,00
18	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in strat-uri succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 711,79 568,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,50	568,89
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	110,00	1 142,89
19	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			2 862,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	600,00	2 862,00
20	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			13,40 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	350,00	13,40
21	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			225,07 23,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	64,50	23,20
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	460,00	1,87
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,00
22	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Volumil beton 3.24 m3)	m3			2 532,65 896,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	64,60	627,27
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	64,60	268,74
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,514996	1 600,00	829,76
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 100,00	85,29
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	360,00	58,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,60	2,09
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	350,00	661,50
23	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KIIQ-10	buc			720,00 0,00
	2661126431510	Placi prefabricate pt. camine KIIQ-10	buc	1,0000	720,00	720,00
24	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KIIQ-10-6	buc			615,00 0,00
	2661126431516	Inel prefabricat pt. camine KIIQ-10-6	buc	1,0000	615,00	615,00
25	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KIIQ-10-9	buc			770,00 0,00
	2661126431511	Inel prefabricat pt. camine KIIQ-10-9	buc	1,0000	770,00	770,00
26	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KIIPII-10-1	buc			720,00 0,00
	2661126431501	Placi prefabricate pt. camine KIIPII-10-1	buc	1,0000	720,00	720,00
27	AcD53D1	Inel de reazem KIIQ-1	buc			240,00 0,00
	26126431545	Inel de reazem KIIQ-1	buc	1,0000	240,00	240,00
28	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KIIQ-7-3	buc			370,00 0,00
	26126431546	Inel prefabricat pt. camine KIIQ-7-3	buc	1,0000	370,00	370,00
29	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			54,26 54,26
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	64,60	3,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	64,60	50,39
30		Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg			22,73 0,00
	2775276301	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	1,0100	22,50	22,73
31	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice	t			230,29

1	2	3	4	5	6	7
		cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina				106,57
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	64,60	106,57
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	35,00	118,29
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	22,50	5,43
32	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			488,86
						246,79
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	64,60	246,79
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	45,00	234,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	22,50	8,07
33		Capace din fonta Tip T	buc			1 836,00
						0,00
	287527420532	Capace din fonta T	buc	1,0200	1 800,00	1 836,00
		2. Demolarea si restabilirea drumului				
		2.1. Demolarea si restabilirea drumului din beton asfaltic				
34	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			42,10
						18,73
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	64,60	18,73
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	375,00	1,31
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	75,00	22,05
35	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			148,29
						103,36
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	64,60	103,36
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	425,00	8,12
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	47,50	36,81
36	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			25,47
						9,24
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	64,60	9,24
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	425,00	10,16
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	275,00	3,79
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	165,00	2,28
37	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			1 560,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	600,00	1 560,00
38	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			13,40
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	350,00	13,40
39	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			579,25
						58,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	64,50	58,05
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	360,00	396,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	366,67	77,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	110,00	46,20
40	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			718,06
						63,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,50	63,86
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	460,00	529,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	366,67	77,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	110,00	46,20
41	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% de la demolarea drumului pietris resurs zero)	m3			189,06

1	2	3	4	5	6	7
						63,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,50	63,86
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0000	460,00	0,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	366,67	77,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	110,00	46,20
42	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			20 702,76
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	20 000,00	20 605,26
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	325,00	97,50
43	DB19H k=2.15	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica	m2			713,92
						9,72
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0700	64,60	9,72
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1650	1 900,00	674,02
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	4,84
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0190	15,00	0,61
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0092	400,00	7,91
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0092	400,00	7,91
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0092	450,00	8,90
44	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			20 702,76
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	20 000,00	20 605,26
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	325,00	97,50
45	DB16H k=1.75	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			358,70
						5,65
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	64,60	5,65
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 050,00	337,22
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	3,94
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	15,00	0,29
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	400,00	3,71
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	400,00	3,71
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	450,00	4,17

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de canalizare pe strazile:
Tinjenesti, Miron Costin,
Libertatii, Constantin Negruti,
Viilor, Industriala, Micle etc. or.
Nisporeni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 01-25-7-CE.SU-2-7
Retele exterioare de canalizare str. Chisinau

Valoarea de deviz 249 161,17 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. Sistema C1 1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	3,4200	1 230,00 0,00	4 206,60 0,00
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,2300	1 350,00 0,00	310,50 0,00
3	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	32,2000	13,41 0,00	431,66 0,00
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,2300	225,04 23,26	51,76 5,35
5	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv	m3	13,1000	76,87 76,87	1 007,05 1 007,05

		adincime < 0,75 m teren mijlociu				
6	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu (intersectii cablu, conducte)	m3	60,0000	85,27 85,27	5 116,32 5 116,32
7	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	687,0000	28,67 23,26	19 695,94 15 976,87
8	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 (sub tevi)	m3	19,9000	408,41 39,41	8 127,28 784,18
9	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	88,2000	20,03 20,03	1 766,29 1 766,29
10	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	88,2000	50,45 48,45	4 449,69 4 273,29
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	3,2700	545,00 0,00	1 782,15 0,00
12	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	3,2700	1 712,67 569,77	5 600,43 1 863,15

		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				52 545,67 30 792,50
		1.2. Tevi si armatura				
13	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4	m	171,7000	94,22 19,38	16 177,20 3 327,55
14	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250mm Tub de protectie PN6 D250 mm	m	70,3000	325,13 12,73	22 856,41 894,65
15	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime(Conexiune la canalizare existenta)	buc	1,0000	74,29 74,29	74,29 74,29
16	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m	17,1700	5,17 5,17	88,73 88,73
		Total Tevi si armatura Inclusiv salariu				39 196,63 4 385,22
		1.3. Constructia caminelor de canalizare				
17	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	1,0000	1 230,00 0,00	1 230,00 0,00
18	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3	4,2800	208,66 208,66	893,06 893,06
19	TsD01A	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 usor	m3	25,2000	11,63 11,63	293,03 293,03

20	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,2500	1 712,68 569,76	428,17 142,44
21	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,5900	545,00 0,00	321,55 0,00
22	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,5900	1 712,68 569,78	1 010,48 336,17
23	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	0,1600	2 862,00 0,00	457,92 0,00
24	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	22,4000	13,40 0,00	300,26 0,00
25	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,1600	225,00 23,25	36,00 3,72
26	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Volumil beton 3.24 m3)	m3	6,2800	2 532,64 896,00	15 904,98 5 626,89
27	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KИД-10	buc	9,0000	720,00 0,00	6 480,00 0,00
28	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KИ-10-6	buc	14,0000	615,00 0,00	8 610,00 0,00
29	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KИ-10-9	buc	4,0000	770,00 0,00	3 080,00 0,00
30	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1	buc	9,0000	720,00 0,00	6 480,00 0,00
31	AcD53D1	Inel de reazem KИO-1	buc	18,0000	240,00 0,00	4 320,00 0,00
32	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KИ-	buc	4,0000	370,00	1 480,00

		7-3			0,00	0,00
33	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	18,0000	54,26 54,26	976,75 976,75
34		Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg	100,2000	22,73 0,00	2 277,05 0,00
35	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,1000	230,30 106,60	23,03 10,66
36	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,1000	488,90 246,80	48,89 24,68
37		Capace din fonta Tip T	buc	9,0000	1 836,00 0,00	16 524,00 0,00
		Total Constructia caminelor de canalizare Inclusiv salariu				71 175,17 8 307,40
		Total Sistema C1 Inclusiv salariu				162 917,47 43 485,12

		Total	Lei	162 917,47
		Fondul social	24 %	10 436,43
		Transportarea	4 %	4 050,67
		Total		177 404,57
		Cheltuieli de regie	12 %	21 288,55
		Total		198 693,12
		Beneficiu de deviz	4,5 %	8 941,19
		Total		207 634,31
		TVA	20 %	41 526,86
		249 161,17		
		Total deviz: Inclisiv salariu		43 485,12

Ofertant Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(functia, semnatura, numele, prenumele)

**Retele de canalizare pe strazile:
Tinjenesti, Miron Costin,
Libertatii, Constantin Negruti,
Viilor, Industriala, Micle etc. or.
Nisporeni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 01-25-7-CE.SU-2-7
Retele exterioare de canalizare str. Chisinau**

Valoarea de deviz 249 161,17 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

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1,1300	64,60	73,00
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	247,3200	64,60	15 976,87
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,3736	64,60	88,73
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	126,3379	64,60	8 161,43
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,5470	64,60	35,34
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	243,0320	64,60	15 699,87
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	15,1400	64,60	978,04
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	26,1248	64,60	1 687,66
9.	9312040019600	Sapator	h-om	12,1390	64,60	784,18
		Total manopera				43 485,12

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0015	460,00	0,69
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	21,4093	360,00	7 707,35
3.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,2556	300,00	76,68
4.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,6870	4 500,00	3 091,50
5.	2320166200676	White spirit	kg	0,0600	22,50	1,35
6.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,5200	45,00	23,40
7.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,3380	35,00	11,83
8.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	19,8442	10,00	198,44
9.	252121670160	Teava din PVC mufata de 9 m lungime SN4 D160	m	179,4608	70,40	12 634,04
10.	252121670250	Tub de protectie PN6 D250 mm	m	72,0680	301,20	21 706,88
11.	26126431545	Inel de reazem KII/O-1	buc	18,0000	240,00	4 320,00
12.	26126431546	Inel prefabricat pt. camine KII/7-3	buc	4,0000	370,00	1 480,00
13.	26511221004022	Ciment M-400	kg	5,0592	2,60	13,15
14.	2661126431501	Placi prefabricate pt. camine KII/II-10-1	buc	9,0000	720,00	6 480,00
15.	2661126431510	Placi prefabricate pt. camine KII/II-10	buc	9,0000	720,00	6 480,00
16.	2661126431511	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9	buc	4,0000	770,00	3 080,00
17.	2661126431516	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6	buc	14,0000	615,00	8 610,00
18.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	3,2568	1 600,00	5 210,88
19.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,4869	1 100,00	535,59

20.	2775276301	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	101,2020	22,50	2 277,05
21.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	2,0610	200,00	412,20
22.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	1,2366	50,00	61,83
23.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	10,2363	15,00	153,54
24.	287527420532	Capace din fonta T	buc	9,1800	1 800,00	16 524,00
25.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	8,8200	20,00	176,40
Total materiale de construcții						101 266,80

Utilaje de construcții:

1.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,9490	110,00	104,39
2.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	9,5785	600,00	5 747,10
3.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,7632	600,00	457,92
4.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	4,2074	500,00	2 103,70
5.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1560	500,00	78,00
6.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,1717	100,00	17,17
7.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	42,7029	110,00	4 697,32
8.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,1090	35,00	73,81
9.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	11,8692	350,00	4 154,22
10.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	2,0912	350,00	731,92
Total utilaje de construcții						18 165,55

Total	Lei	162 917,47
Fondul social	24 %	10 436,43
Transportarea	4 %	4 050,67
Total		177 404,57
Cheltuieli de regie	12 %	21 288,55
Total		198 693,12
Beneficiu de deviz	4,5 %	8 941,19
Total		207 634,31
TVA	20 %	41 526,86

Total deviz:

249 161,17

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retele de canalizare pe strazile:
Tinjenesti, Miron Costin, Libertatii, Constantin
Negruti, Viilor, Industriala, Micle etc. or.
Nisporeni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul 01-25-7-CE.SU-2-7

Retele exterioare de canalizare str. Chisinau

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Sistema C1				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 230,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	600,00	1 230,00
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 350,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	600,00	1 350,00
3	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			13,41 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	350,00	13,41
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			225,04 23,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	64,60	23,26
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	460,00	1,78
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,00
5	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			76,87 76,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	64,60	76,87
6	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu (intersectii cablu, conducte)	m3			85,27 85,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	64,60	85,27
7	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			28,67 23,26
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	64,60	23,26
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0018	50,00	0,09
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,0030	200,00	0,60
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	4 500,00	4,50
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	15,00	0,22
8	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de	m3			408,41

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (sub tevi)				39,41
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	64,60	39,41
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	360,00	369,00
9	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			20,03 20,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,60	20,03
10	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			50,45 48,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	64,60	48,45
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			545,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	545,00
12	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 712,67 569,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,60	569,77
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	110,00	1 142,90
		1.2. Tevi si armatura				
13	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4	m			94,22 19,38
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	64,60	19,38
	252121670160	Teava din PVC mufata de 9 m lungime SN4 D160	m	1,0400	70,40	73,58
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	10,00	1,16
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	100,00	0,10
14	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250mm Tub de protectie PN6 D250 mm	m			325,13 12,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	64,60	12,73
	252121670250	Tub de protectie PN6 D250 mm	m	1,0150	301,20	308,77
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	300,00	1,09
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	110,00	1,48
15	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime(Conexiune la canalizare existenta)	buc			74,29 74,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	64,60	3,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	64,60	71,06
16	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m			5,17 5,17
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	64,60	5,17
		1.3. Constructia caminelor de canalizare				
17	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3			1 230,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in depozit teren catg. II				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	600,00	1 230,00
18	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			208,66 208,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	64,60	208,66
19	TsD01A	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 usor	m3			11,63 11,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	64,60	11,63
20	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 712,68 569,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,60	569,76
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	110,00	1 142,92
21	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			545,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	545,00
22	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 712,68 569,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,60	569,78
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	110,00	1 142,90
23	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			2 862,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	600,00	2 862,00
24	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			13,40 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	350,00	13,40
25	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			225,00 23,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	64,60	23,25
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	460,00	1,75
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,00
26	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Volumil beton 3.24 m3)	m3			2 532,64 896,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	64,60	627,27
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	64,60	268,74
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,514996	1 600,00	829,76
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 100,00	85,29
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	360,00	58,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,60	2,09
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	350,00	661,50
27	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine КИД-10	buc			720,00 0,00
	2661126431510	Placi prefabricate pt. camine КИД-10	buc	1,0000	720,00	720,00
28	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine КИД-10-6	buc			615,00 0,00
	2661126431516	Inel prefabricat pt. camine КИД-10-6	buc	1,0000	615,00	615,00
29	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine КИД-10-9	buc			770,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2661126431511	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9	buc	1,0000	770,00	770,00
30	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KIIII-10-1	buc			720,00
						0,00
	2661126431501	Placi prefabricate pt. camine KIIII-10-1	buc	1,0000	720,00	720,00
31	AcD53D1	Inel de reazem KIIQO-1	buc			240,00
						0,00
	26126431545	Inel de reazem KIIQO-1	buc	1,0000	240,00	240,00
32	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KII-7-3	buc			370,00
						0,00
	26126431546	Inel prefabricat pt. camine KII7-3	buc	1,0000	370,00	370,00
33	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			54,26
						54,26
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	64,60	3,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	64,60	50,39
34		Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg			22,73
						0,00
	2775276301	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	1,0100	22,50	22,73
35	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			230,30
						106,60
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	64,60	106,60
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	35,00	118,30
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	22,50	5,40
36	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			488,90
						246,80
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	64,60	246,80
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	45,00	234,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	22,50	8,10
37		Capace din fonta Tip T	buc			1 836,00
						0,00
	287527420532	Capace din fonta T	buc	1,0200	1 800,00	1 836,00

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de canalizare pe strazile:
Tinjenesti, Miron Costin,
Libertatii, Constantin Negruti,
Viilor, Industriala, Micle etc. or.
Nisporeni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 01-25-9-CE.SU-2-9
Retele exterioare de canalizare str-la 1 Mihai Eminescu

Valoarea de deviz 400 773,58 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. Sistema C1				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	5,9000	1 230,00 0,00	7 257,00 0,00
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,3400	1 350,00 0,00	459,00 0,00
3	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	47,6000	13,41 0,00	638,09 0,00
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,3400	225,15 23,26	76,55 7,91
5	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	19,9000	76,87 76,87	1 529,79 1 529,79
6	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in	m3	18,0000	85,27	1 534,90

		spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu (intersectii cablu, conducte)			85,27	1 534,90
7	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	1 092,0000	29,57 23,26	32 289,89 25 395,55
8	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 (sub tevi)	m3	28,8000	408,41 39,41	11 762,09 1 134,89
9	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	127,0000	20,03 20,03	2 543,30 2 543,30
10	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	127,0000	50,45 48,45	6 407,15 6 153,15
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	5,0100	545,00 0,00	2 730,45 0,00
12	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	5,0100	1 712,67 569,77	8 580,49 2 854,56
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				75 808,70 41 154,05
		1.2. Tevi si armatura				

13	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4	m	248,2000	94,22 19,38	23 384,87 4 810,12
14	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250mm Tub de protectie PN6 D250 mm	m	200,0000	325,13 12,73	65 025,44 2 545,24
15	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime(Conexiune la canalizare existenta)	buc	1,0000	74,29 74,29	74,29 74,29
16	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m	24,8200	5,17 5,17	128,27 128,27
		Total Tevi si armatura Inclusiv salariu				88 612,87 7 557,92
		1.3. Constructia caminelor de canalizare				
17	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	1,4000	1 230,00 0,00	1 722,00 0,00
18	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3	5,7600	208,66 208,66	1 201,87 1 201,87
19	TsD01A	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 usor	m3	35,0000	11,63 11,63	406,98 406,98

20	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,3500	<u>1 712,66</u> 569,77	<u>599,43</u> 199,42
21	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,8200	<u>545,00</u> 0,00	<u>446,90</u> 0,00
22	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,8200	<u>1 712,67</u> 569,77	<u>1 404,39</u> 467,21
23	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	0,2300	<u>2 862,00</u> 0,00	<u>658,26</u> 0,00
24	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	32,2000	<u>13,41</u> 0,00	<u>431,66</u> 0,00
25	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,2300	<u>225,04</u> 23,26	<u>51,76</u> 5,35
26	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Volumil beton 2.16 m3)	m3	8,8100	<u>2 650,27</u> 896,00	<u>23 348,86</u> 7 893,77
27	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KИД-10	buc	12,0000	<u>720,00</u> 0,00	<u>8 640,00</u> 0,00
28	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KИ-10-6	buc	13,0000	<u>615,00</u> 0,00	<u>7 995,00</u> 0,00
29	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KИ-10-9	buc	11,0000	<u>770,00</u> 0,00	<u>8 470,00</u> 0,00
30	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1	buc	12,0000	<u>720,00</u> 0,00	<u>8 640,00</u> 0,00
31	AcD53D1	Inel de reazem KИO-1	buc	24,0000	<u>240,00</u>	<u>5 760,00</u>

					0,00	0,00
32	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KII-7-3	buc	5,0000	370,00 0,00	1 850,00 0,00
33	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	24,0000	54,26 54,26	1 302,33 1 302,33
34		Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg	191,1000	22,73 0,00	4 342,75 0,00
35	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,1910	230,31 106,60	43,99 20,36
36	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,1910	488,85 246,75	93,37 47,13
37		Capace din fonta Tip T	buc	12,0000	1 836,00 0,00	22 032,00 0,00
		Total Constructia caminelor de canalizare Inclusiv salariu				99 441,55 11 544,42
		Total Sistema C1 Inclusiv salariu				263 863,12 60 256,39

		Total	Lei	263 863,12
		Fondul social	24 %	14 461,53
		Transportarea	4 %	7 029,06
		Total		285 353,71
		Cheltuieli de regie	12 %	34 242,44
		Total		319 596,15
		Beneficiu de deviz	4,5 %	14 381,83
		Total		333 977,98
		TVA	20 %	66 795,60
		Total deviz: Inclusiv salariu		400 773,58 60 256,39

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de canalizare pe strazile:
Tinjenesti, Miron Costin,
Libertatii, Constantin Negruți,
Viilor, Industrială, Micle etc. or.
Nisporeni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 01-25-9-CE.SU-2-9
Retele exterioare de canalizare str-la 1 Mihai Eminescu

Valoarea de deviz 400 773,58 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

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1,4900	64,60	96,25
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	393,1200	64,60	25 395,55
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9856	64,60	128,27
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	199,4051	64,60	12 881,57
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0447	64,60	67,49
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	261,6786	64,60	16 904,44
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	19,8200	64,60	1 280,37
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	36,6496	64,60	2 367,56
9.	9312040019600	Sapator	h-om	17,5680	64,60	1 134,89
		Total manopera				60 256,39

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0023	460,00	1,05
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	30,9395	360,00	11 138,22
3.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,7272	300,00	218,16
4.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	1,0920	4 500,00	4 914,00
5.	2320166200676	White spirit	kg	0,1146	22,50	2,58
6.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,9932	45,00	44,69
7.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,6456	35,00	22,60
8.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	28,6857	10,00	286,86
9.	252121670160	Teava din PVC mufata de 9 m lungime SN4 D160	m	259,4186	70,40	18 263,07
10.	252121670250	Tub de protectie PN6 D250 mm	m	205,0300	301,20	61 755,04
11.	26126431545	Inel de reazem KII/O-1	buc	24,0000	240,00	5 760,00
12.	26126431546	Inel prefabricat pt. camine KII/7-3	buc	5,0000	370,00	1 850,00
13.	26511221004022	Ciment M-400	kg	7,0973	2,60	18,45
14.	2661126431501	Placi prefabricate pt. camine KII/II1-10-1	buc	12,0000	720,00	8 640,00
15.	2661126431510	Placi prefabricate pt. camine KII/II-10	buc	12,0000	720,00	8 640,00
16.	2661126431511	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9	buc	11,0000	770,00	8 470,00
17.	2661126431516	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6	buc	13,0000	615,00	7 995,00
18.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	5,2165	1 600,00	8 346,40
19.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,6831	1 100,00	751,41
20.	2775276301	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm	kg	193,0110	22,50	4 342,75

		pt.camin viz				
21.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	3,2760	500,00	1 638,00
22.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	1,9656	50,00	98,28
23.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	16,2708	15,00	244,06
24.	287527420532	Capace din fonta T	buc	12,2400	1 800,00	22 032,00
25.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	12,7000	20,00	254,00
Total materiale de constructii						175 726,62

Utilaje de constructii:

1.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	2,7000	110,00	297,00
2.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	15,7300	600,00	9 438,00
3.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,0971	600,00	658,26
4.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	6,3547	500,00	3 177,35
5.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,2280	500,00	114,00
6.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,2482	100,00	24,82
7.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	64,2102	110,00	7 063,12
8.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	6,0000	35,00	210,00
9.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	16,6509	350,00	5 827,81
10.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	3,0564	350,00	1 069,75
Total utilaje de constructii						27 880,11

Total	Lei	263 863,12
Fondul social	24 %	14 461,53
Transportarea	4 %	7 029,06
Total		285 353,71
Cheltuieli de regie	12 %	34 242,44
Total		319 596,15
Beneficiu de deviz	4,5 %	14 381,83
Total		333 977,98
TVA	20 %	66 795,60

Total deviz:

400 773,58

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retele de canalizare pe strazile:
Tinjenesti, Miron Costin, Libertatii, Constantin
Negruti, Viilor, Industriala, Micle etc. or.
Nisporeni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul 01-25-9-CE.SU-2-9

Retele exterioare de canalizare str-la 1 Mihai Eminescu

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Sistema C1				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 230,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	600,00	1 230,00
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 350,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	600,00	1 350,00
3	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			13,41 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	350,00	13,41
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			225,15 23,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	64,60	23,26
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	460,00	1,88
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,00
5	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			76,87 76,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	64,60	76,87
6	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu (intersectii cablu, conducte)	m3			85,27 85,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	64,60	85,27
7	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			29,57 23,26
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	64,60	23,26
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0018	50,00	0,09
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,0030	500,00	1,50
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	4 500,00	4,50
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	15,00	0,22
8	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de	m3			408,41

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (sub tevi)				39,41
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	64,60	39,41
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	360,00	369,00
9	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			20,03 20,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,60	20,03
10	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			50,45 48,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	64,60	48,45
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			545,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	545,00
12	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 712,67 569,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,60	569,77
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	110,00	1 142,90
		1.2. Tevi si armatura				
13	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4	m			94,22 19,38
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	64,60	19,38
	252121670160	Teava din PVC mufata de 9 m lungime SN4 D160	m	1,0400	70,40	73,58
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	10,00	1,16
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	100,00	0,10
14	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250mm Tub de protectie PN6 D250 mm	m			325,13 12,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	64,60	12,73
	252121670250	Tub de protectie PN6 D250 mm	m	1,0150	301,20	308,78
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	300,00	1,09
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	110,00	1,49
15	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime(Conexiune la canalizare existenta)	buc			74,29 74,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	64,60	3,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	64,60	71,06
16	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m			5,17 5,17
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	64,60	5,17
		1.3. Constructia caminelor de canalizare				
17	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3			1 230,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in depozit teren catg. II				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	600,00	1 230,00
18	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			208,66 208,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	64,60	208,66
19	TsD01A	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 usor	m3			11,63 11,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	64,60	11,63
20	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 712,66 569,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,60	569,77
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	110,00	1 142,89
21	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			545,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	545,00
22	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 712,67 569,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,60	569,77
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	110,00	1 142,90
23	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			2 862,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	600,00	2 862,00
24	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			13,41 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	350,00	13,41
25	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			225,04 23,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	64,60	23,26
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	460,00	1,78
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,00
26	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Volumil beton 2.16 m3)	m3			2 650,27 896,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	64,60	627,27
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	64,60	268,74
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,587995	1 600,00	947,38
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 100,00	85,29
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	360,00	58,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,60	2,09
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	350,00	661,50
27	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine КИД-10	buc			720,00 0,00
	2661126431510	Placi prefabricate pt. camine КИД-10	buc	1,0000	720,00	720,00
28	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine КИД-10-6	buc			615,00 0,00
	2661126431516	Inel prefabricat pt. camine КИД-10-6	buc	1,0000	615,00	615,00
29	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine КИД-10-9	buc			770,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2661126431511	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9	buc	1,0000	770,00	770,00
30	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KIIII-10-1	buc			720,00
						0,00
	2661126431501	Placi prefabricate pt. camine KIIII-10-1	buc	1,0000	720,00	720,00
31	AcD53D1	Inel de reazem KIIQO-1	buc			240,00
						0,00
	26126431545	Inel de reazem KIIQO-1	buc	1,0000	240,00	240,00
32	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KII-7-3	buc			370,00
						0,00
	26126431546	Inel prefabricat pt. camine KII7-3	buc	1,0000	370,00	370,00
33	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			54,26
						54,26
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	64,60	3,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	64,60	50,39
34		Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg			22,73
						0,00
	2775276301	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	1,0100	22,50	22,73
35	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			230,31
						106,60
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	64,60	106,60
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	35,00	118,32
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	22,50	5,39
36	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			488,85
						246,75
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	64,60	246,75
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	45,00	233,98
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	22,50	8,12
37		Capace din fonta Tip T	buc			1 836,00
						0,00
	287527420532	Capace din fonta T	buc	1,0200	1 800,00	1 836,00

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de canalizare pe strazile:
Tinjenesti, Miron Costin,
Libertatii, Constantin Negruți,
Viilor, Industrială, Micle etc. or.
Nisporeni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 01-25-10-CE.SU-2-10

Retele exterioare de canalizare str. Cristestilor

Valoarea de deviz 459 528,41 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. Sistema C1				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	8,7300	1 230,00 0,00	10 737,90 0,00
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,4900	1 350,00 0,00	661,50 0,00
3	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	69,0000	13,41 0,00	924,95 0,00
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,4900	225,14 23,27	110,32 11,40
5	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	28,6000	76,87 76,87	2 198,60 2 198,60

6	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu (intersectii cablu, conducte)	m3	54,0000	85,27 85,27	4 604,69 4 604,69
7	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	1 189,0000	29,57 23,26	35 158,13 27 651,38
8	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 (sub tevi)	m3	41,5000	408,41 39,41	16 948,85 1 635,35
9	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	184,0000	20,03 20,03	3 684,78 3 684,78
10	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	184,0000	50,45 48,45	9 282,80 8 914,80
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	7,2300	545,00 0,00	3 940,35 0,00
12	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	7,2300	1 712,67 569,77	12 382,62 4 119,45
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				100 635,49 52 820,45
		1.2. Tevi si armatura				
13	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul	m	358,0000	94,22	33 729,98

		cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4			19,38	6 938,04
14	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250mm Tub de protectie PN6 D250 mm	m	151,7000	325,13 12,73	49 321,80 1 930,56
15	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime(Conexiune la canalizare existenta)	buc	1,0000	74,29 74,29	74,29 74,29
16	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m	35,8000	5,17 5,17	185,01 185,01
		Total Tevi si armatura Inclusiv salariu				83 311,08 9 127,90
		1.3. Constructia caminelor de canalizare				
17	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	1,8200	1 230,00 0,00	2 238,60 0,00
18	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3	7,2000	208,66 208,66	1 502,34 1 502,34
19	TsD01A	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 usor	m3	45,6000	11,63 11,63	530,24 530,24
20	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in	100 m3	0,4560	1 712,65 569,76	780,97 259,81

		straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv				
21	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,0700	545,00 0,00	583,15 0,00
22	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	1,0700	1 712,67 569,78	1 832,56 609,66
23	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	0,2900	2 862,00 0,00	829,98 0,00
24	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	40,6000	13,41 0,00	544,25 0,00
25	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,2900	225,14 23,24	65,29 6,74
26	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Volumil beton 5.4 m3)	m3	10,1600	2 558,44 896,00	25 993,72 9 103,38
27	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KИД-10	buc	15,0000	720,00 0,00	10 800,00 0,00
28	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KИ-10-6	buc	17,0000	615,00 0,00	10 455,00 0,00
29	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KИ-10-9	buc	10,0000	770,00 0,00	7 700,00 0,00
30	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1	buc	15,0000	720,00 0,00	10 800,00 0,00
31	AcD53D1	Inel de reazem KИO-1	buc	22,0000	240,00 0,00	5 280,00 0,00
32	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KИ-7-3	buc	8,0000	370,00	2 960,00

					0,00	0,00
33	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	32,0000	54,26 54,26	1 736,45 1 736,45
34		Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg	228,8000	22,72 0,00	5 199,48 0,00
35	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,2290	230,31 106,59	52,74 24,41
36	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,2290	488,86 246,77	111,95 56,51
37		Capace din fonta Tip T	buc	15,0000	1 836,00 0,00	27 540,00 0,00
		Total Constructia caminelor de canalizare Inclusiv salariu				117 536,72 13 829,54
		Total Sistema C1 Inclusiv salariu				301 483,29 75 777,89

		Total	Lei	301 483,29
		Fondul social	24 %	18 186,69
		Transportarea	4 %	7 517,61
		Total		327 187,59
		Cheltuieli de regie	12 %	39 262,50
		Total		366 450,09
		Beneficiu de deviz	4,5 %	16 490,25
		Total		382 940,34
		TVA	20 %	76 588,07
		Total deviz: Inclusiv salariu		459 528,41 75 777,89

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de canalizare pe strazile:
Tinjenesti, Miron Costin,
Libertatii, Constantin Negruti,
Viilor, Industriala, Micle etc. or.
Nisporeni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 01-25-10-CE.SU-2-10
Retele exterioare de canalizare str. Cristestilor

Valoarea de deviz 459 528,41 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

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1,9700	64,60	127,26
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	428,0400	64,60	27 651,38
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,8640	64,60	185,01
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	235,9385	64,60	15 241,62
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,2527	64,60	80,92
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	409,3267	64,60	26 442,51
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	26,0600	64,60	1 683,48
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	42,2656	64,60	2 730,36
9.	9312040019600	Sapator	h-om	25,3150	64,60	1 635,35
		Total manopera				75 777,89

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0032	460,00	1,47
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	44,1745	360,00	15 902,82
3.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,5516	300,00	165,48
4.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	1,1890	4 500,00	5 350,50
5.	2320166200676	White spirit	kg	0,1374	22,50	3,09
6.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	1,1908	45,00	53,59
7.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,7740	35,00	27,09
8.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	41,3758	10,00	413,76
9.	252121670160	Teava din PVC mufata de 9 m lungime SN4 D160	m	374,1816	70,40	26 342,38
10.	252121670250	Tub de protectie PN6 D250 mm	m	155,5153	301,20	46 841,21
11.	26126431545	Inel de reazem KII/O-1	buc	22,0000	240,00	5 280,00
12.	26126431546	Inel prefabricat pt. camine KII/7-3	buc	8,0000	370,00	2 960,00
13.	26511221004022	Ciment M-400	kg	8,1849	2,60	21,28
14.	2661126431501	Placi prefabricate pt. camine KII/II-10-1	buc	15,0000	720,00	10 800,00
15.	2661126431510	Placi prefabricate pt. camine KII/II-10	buc	15,0000	720,00	10 800,00
16.	2661126431511	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9	buc	10,0000	770,00	7 700,00
17.	2661126431516	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6	buc	17,0000	615,00	10 455,00
18.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	5,4327	1 600,00	8 692,32
19.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,7878	1 100,00	866,58

20.	2775276301	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	231,0880	22,50	5 199,48
21.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	3,5670	500,00	1 783,50
22.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	2,1402	50,00	107,01
23.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	17,7161	15,00	265,74
24.	287527420532	Capace din fonta T	buc	15,3000	1 800,00	27 540,00
25.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	18,4000	20,00	368,00
Total materiale de construcții						187 940,30

Utilaje de construcții:

1.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	2,0479	110,00	225,27
2.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	22,7300	600,00	13 638,00
3.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,3833	600,00	829,98
4.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	9,0470	500,00	4 523,50
5.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3120	500,00	156,00
6.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,3580	100,00	35,80
7.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	90,9748	110,00	10 007,23
8.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	4,5510	35,00	159,28
9.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	19,2024	350,00	6 720,84
10.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	4,1977	350,00	1 469,20
Total utilaje de construcții						37 765,10

Total	Lei	301 483,29
Fondul social	24 %	18 186,69
Transportarea	4 %	7 517,61
Total		327 187,59
Cheltuieli de regie	12 %	39 262,50
Total		366 450,09
Beneficiu de deviz	4,5 %	16 490,25
Total		382 940,34
TVA	20 %	76 588,07

Total deviz:

459 528,41

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retele de canalizare pe strazile:
Tinjenesti, Miron Costin, Libertatii, Constantin
Negruti, Viilor, Industriala, Micle etc. or.
Nisporeni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul 01-25-10-CE.SU-2-10

Rețele exterioare de canalizare str. Cristestilor

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
		1. Sistema C1				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 230,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	600,00	1 230,00
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 350,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	600,00	1 350,00
3	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			13,41 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	350,00	13,41
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			225,14 23,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	64,60	23,27
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	460,00	1,88
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,00
5	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			76,87 76,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	64,60	76,87
6	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu (intersectii cablu, conducte)	m3			85,27 85,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	64,60	85,27
7	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			29,57 23,26
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	64,60	23,26
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0018	50,00	0,09
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,0030	500,00	1,50
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	4 500,00	4,50
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	15,00	0,22
8	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat,	m3			408,41

		strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (sub tevi)				39,41
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	64,60	39,41
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	360,00	369,00
9	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			20,03 20,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,60	20,03
10	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			50,45 48,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	64,60	48,45
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			545,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	545,00
12	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 712,67 569,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,60	569,77
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	110,00	1 142,90
		1.2. Tevi si armatura				
13	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4	m			94,22 19,38
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	64,60	19,38
	252121670160	Teava din PVC mufata de 9 m lungime SN4 D160	m	1,0400	70,40	73,58
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	10,00	1,16
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	100,00	0,10
14	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250mm Tub de protectie PN6 D250 mm	m			325,13 12,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	64,60	12,73
	252121670250	Tub de protectie PN6 D250 mm	m	1,0150	301,20	308,78
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	300,00	1,09
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	110,00	1,48
15	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime(Conexiune la canalizare existenta)	buc			74,29 74,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	64,60	3,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	64,60	71,06
16	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m			5,17 5,17
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	64,60	5,17
		1.3. Constructia caminelor de canalizare				
17	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 230,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic,	h-ut	2,0500	600,00	1 230,00

		0,40-0,70 mc				
18	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			208,66 208,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	64,60	208,66
19	TsD01A	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 usor	m3			11,63 11,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	64,60	11,63
20	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 712,65 569,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,60	569,76
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	110,00	1 142,89
21	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			545,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	545,00
22	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 712,67 569,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,60	569,78
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	110,00	1 142,90
23	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			2 862,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	600,00	2 862,00
24	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			13,41 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	350,00	13,41
25	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			225,14 23,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	64,60	23,24
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	460,00	1,90
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,00
26	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Volumil beton 5.4 m3)	m3			2 558,44 896,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	64,60	627,27
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	64,60	268,74
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,530998	1 600,00	855,54
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 100,00	85,29
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	360,00	58,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,60	2,09
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	350,00	661,50
27	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KII-10	buc			720,00 0,00
	2661126431510	Placi prefabricate pt. camine KII-10	buc	1,0000	720,00	720,00
28	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KII-10-6	buc			615,00 0,00
	2661126431516	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6	buc	1,0000	615,00	615,00
29	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KII-10-9	buc			770,00 0,00
	2661126431511	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9	buc	1,0000	770,00	770,00
30	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KII-10-1	buc			720,00

						0,00
	2661126431501	Placi prefabricate pt. camine KIIII-10-1	buc	1,0000	720,00	720,00
31	AcD53D1	Inel de reazem KIIO-1	buc			240,00
						0,00
	26126431545	Inel de reazem KIIO-1	buc	1,0000	240,00	240,00
32	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KII-7-3	buc			370,00
						0,00
	26126431546	Inel prefabricat pt. camine KII7-3	buc	1,0000	370,00	370,00
33	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			54,26
						54,26
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	64,60	3,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	64,60	50,39
34		Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg			22,72
						0,00
	2775276301	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	1,0100	22,50	22,72
35	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			230,31
						106,59
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	64,60	106,59
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	35,00	118,30
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	22,50	5,41
36	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			488,86
						246,77
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	64,60	246,77
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	45,00	234,02
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	22,50	8,08
37		Capace din fonta Tip T	buc			1 836,00
						0,00
	287527420532	Capace din fonta T	buc	1,0200	1 800,00	1 836,00

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de canalizare pe strazile:
Tinjenesti, Miron Costin,
Libertatii, Constantin Negruti,
Viilor, Industriala, Micle etc. or.
Nisporeni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 01-25-11-CE.SU-2-11

Retele exterioare de canalizare str. Stefan Neaga

Valoarea de deviz 543 006,31 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. Sistema C1				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	5,1700	1 230,00 0,00	6 359,10 0,00
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,3200	1 350,00 0,00	432,00 0,00
3	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	44,8000	13,40 0,00	600,53 0,00
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,3200	225,12 23,25	72,04 7,44
5	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	38,0000	76,87 76,87	2 921,21 2 921,21

6	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu (intersectii cablu, conducte)	m3	72,0000	85,27 85,27	6 139,58 6 139,58
7	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	1 797,0000	28,67 23,26	51 519,09 41 791,03
8	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 (sub tevi)	m3	57,7000	408,41 39,41	23 565,03 2 273,73
9	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	255,0000	20,03 20,03	5 106,63 5 106,63
10	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	255,0000	50,45 48,45	12 864,75 12 354,75
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	9,4600	545,00 0,00	5 155,70 0,00
12	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	9,4600	1 712,67 569,77	16 201,87 5 390,04
Total Lucrari de terasament						130 937,53

		Inclusiv salariu				75 984,41
		1.2. Tevi si armatura				
13	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4	m	497,1000	94,22 19,38	46 835,68 9 633,80
14	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250mm Tub de protectie PN6 D250 mm	m	69,7000	325,13 12,73	22 661,38 887,02
15	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime(Conexiune la canalizare existenta)	buc	1,0000	74,29 74,29	74,29 74,29
16	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m	49,7100	5,17 5,17	256,90 256,90
		Total Tevi si armatura Inclusiv salariu				69 828,25 10 852,01
		1.3. Constructia caminelor de canalizare				
17	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	2,1100	1 230,00 0,00	2 595,30 0,00
18	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3	9,2000	208,66 208,66	1 919,65 1 919,65
19	TsD01A	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 usor	m3	53,4000	11,63 11,63	620,94 620,94

20	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,5340	<u>1 712,68</u> 569,78	<u>914,57</u> 304,26
21	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,2500	<u>545,00</u> 0,00	<u>681,25</u> 0,00
22	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	1,2500	<u>1 712,67</u> 569,78	<u>2 140,84</u> 712,22
23	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	0,3400	<u>2 862,00</u> 0,00	<u>973,08</u> 0,00
24	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	47,6000	<u>13,41</u> 0,00	<u>638,09</u> 0,00
25	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,3400	<u>225,15</u> 23,26	<u>76,55</u> 7,91
26	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Volumil beton 6.84 m3)	m3	13,5700	<u>2 514,94</u> 896,00	<u>34 127,77</u> 12 158,75
27	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KИД-10	buc	19,0000	<u>720,00</u> 0,00	<u>13 680,00</u> 0,00
28	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KИ-10-6	buc	20,0000	<u>615,00</u> 0,00	<u>12 300,00</u> 0,00
29	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KИ-10-9	buc	17,0000	<u>770,00</u> 0,00	<u>13 090,00</u> 0,00
30	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1	buc	19,0000	<u>720,00</u> 0,00	<u>13 680,00</u> 0,00
31	AcD53D1	Inel de reazem KИO-1	buc	41,0000	<u>240,00</u> 0,00	<u>9 840,00</u> 0,00
32	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KИ-	buc	3,0000	<u>370,00</u>	<u>1 110,00</u>

		7-3			0,00	0,00
33	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	40,0000	54,26 54,26	2 170,56 2 170,56
34		Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg	294,7000	22,73 0,00	6 697,06 0,00
35	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,2950	230,27 106,58	67,93 31,44
36	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,2950	488,88 246,78	144,22 72,80
37		Capace din fonta Tip T	buc	19,0000	1 836,00 0,00	34 884,00 0,00
		Total Constructia caminelor de canalizare Inclusiv salariu				152 351,81 17 998,53
		Total Sistema C1 Inclusiv salariu				353 117,59 104 834,95

		Total	Lei	353 117,59
		Fondul social	24 %	25 160,39
		Transportarea	4 %	8 346,47
		Total		386 624,45
		Cheltuieli de regie	12 %	46 394,94
		Total		433 019,39
		Beneficiu de deviz	4,5 %	19 485,87
		Total		452 505,26
		TVA	20 %	90 501,05
		Total deviz: Inclisiv salariu		543 006,31 104 834,95

Ofertant Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de canalizare pe strazile:
Tinjenesti, Miron Costin,
Libertatii, Constantin Negruti,
Viilor, Industriala, Micle etc. or.
Nisporeni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 01-25-11-CE.SU-2-11
Retele exterioare de canalizare str. Stefan Neaga

Valoarea de deviz 543 006,31 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

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	2,4500	64,60	158,27
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	646,9200	64,60	41 791,03
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,9768	64,60	256,90
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	294,6256	64,60	19 032,82
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6136	64,60	104,24
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	549,2977	64,60	35 484,63
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	32,3000	64,60	2 086,58
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	56,4512	64,60	3 646,75
9.	9312040019600	Sapator	h-om	35,1970	64,60	2 273,73
		Total manopera				104 834,95

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0027	460,00	1,24
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	61,3289	360,00	22 078,40
3.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,2534	300,00	76,02
4.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	1,7970	4 500,00	8 086,50
5.	2320166200676	White spirit	kg	0,1770	22,50	3,98
6.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	1,5340	45,00	69,03
7.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,9971	35,00	34,90
8.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	57,4523	10,00	574,52
9.	252121670160	Teava din PVC mufata de 9 m lungime SN4 D160	m	519,5689	70,40	36 577,65
10.	252121670250	Tub de protectie PN6 D250 mm	m	71,4530	301,20	21 521,64
11.	26126431545	Inel de reazem KII/O-1	buc	41,0000	240,00	9 840,00
12.	26126431546	Inel prefabricat pt. camine KII/7-3	buc	3,0000	370,00	1 110,00
13.	26511221004022	Ciment M-400	kg	10,9320	2,60	28,42
14.	2661126431501	Placi prefabricate pt. camine KII/II1-10-1	buc	19,0000	720,00	13 680,00
15.	2661126431510	Placi prefabricate pt. camine KII/II-10	buc	19,0000	720,00	13 680,00
16.	2661126431511	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9	buc	17,0000	770,00	13 090,00
17.	2661126431516	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6	buc	20,0000	615,00	12 300,00
18.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	6,8872	1 600,00	11 019,52
19.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	1,0522	1 100,00	1 157,42

20.	2775276301	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	297,6470	22,50	6 697,06
21.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	5,3910	200,00	1 078,20
22.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	3,2346	50,00	161,73
23.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	26,7753	15,00	401,63
24.	287527420532	Capace din fonta T	buc	19,3800	1 800,00	34 884,00
25.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	25,5000	20,00	510,00
Total materiale de construcții						208 661,86

Utilaje de construcții:

1.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,9410	110,00	103,51
2.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	15,6440	600,00	9 386,40
3.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,6218	600,00	973,08
4.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	11,6739	500,00	5 836,95
5.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,2640	500,00	132,00
6.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,4971	100,00	49,71
7.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	116,8252	110,00	12 850,76
8.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,0910	35,00	73,19
9.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	25,6473	350,00	8 976,56
10.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	3,5389	350,00	1 238,62
Total utilaje de construcții						39 620,78

Total	Lei	353 117,59
Fondul social	24 %	25 160,39
Transportarea	4 %	8 346,47
Total		386 624,45
Cheltuieli de regie	12 %	46 394,94
Total		433 019,39
Beneficiu de deviz	4,5 %	19 485,87
Total		452 505,26
TVA	20 %	90 501,05

Total deviz:

543 006,31

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retele de canalizare pe strazile:
Tinjenesti, Miron Costin, Libertatii, Constantin
Negruti, Viilor, Industriala, Micle etc. or.
Nisporeni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul 01-25-11-CE.SU-2-11

Retele exterioare de canalizare str. Stefan Neaga

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
		1. Sistema C1				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 230,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	600,00	1 230,00
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 350,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	600,00	1 350,00
3	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			13,40 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	350,00	13,40
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			225,12 23,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	64,60	23,25
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	460,00	1,88
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,00
5	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			76,87 76,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	64,60	76,87
6	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu (intersectii cablu, conducte)	m3			85,27 85,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	64,60	85,27
7	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			28,67 23,26
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	64,60	23,26
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0018	50,00	0,09
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,0030	200,00	0,60
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	4 500,00	4,50
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	15,00	0,22
8	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat,	m3			408,41

		strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (sub tevi)				39,41
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	64,60	39,41
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	360,00	369,00
9	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			20,03 20,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,60	20,03
10	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			50,45 48,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	64,60	48,45
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			545,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	545,00
12	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 712,67 569,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,60	569,77
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	110,00	1 142,90
		1.2. Tevi si armatura				
13	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4	m			94,22 19,38
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	64,60	19,38
	252121670160	Teava din PVC mufata de 9 m lungime SN4 D160	m	1,0400	70,40	73,58
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	10,00	1,16
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	100,00	0,10
14	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250mm Tub de protectie PN6 D250 mm	m			325,13 12,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	64,60	12,73
	252121670250	Tub de protectie PN6 D250 mm	m	1,0150	301,20	308,78
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	300,00	1,09
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	110,00	1,49
15	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime(Conexiune la canalizare existenta)	buc			74,29 74,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	64,60	3,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	64,60	71,06
16	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m			5,17 5,17
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	64,60	5,17
		1.3. Constructia caminelor de canalizare				
17	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 230,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic,	h-ut	2,0500	600,00	1 230,00

		0,40-0,70 mc				
18	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			208,66 208,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	64,60	208,66
19	TsD01A	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 usor	m3			11,63 11,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	64,60	11,63
20	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 712,68 569,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,60	569,78
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	110,00	1 142,90
21	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			545,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	545,00
22	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 712,67 569,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,60	569,78
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	110,00	1 142,90
23	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			2 862,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	600,00	2 862,00
24	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			13,41 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	350,00	13,41
25	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			225,15 23,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	64,60	23,26
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	460,00	1,88
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,00
26	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Volumil beton 6.84 m3)	m3			2 514,94 896,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	64,60	627,27
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	64,60	268,74
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5040	1 600,00	812,05
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 100,00	85,29
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	360,00	58,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,60	2,09
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	350,00	661,50
27	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KИД-10	buc			720,00 0,00
	2661126431510	Placi prefabricate pt. camine KИД-10	buc	1,0000	720,00	720,00
28	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KИД-10-6	buc			615,00 0,00
	2661126431516	Inel prefabricat pt. camine KИД-10-6	buc	1,0000	615,00	615,00
29	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KИД-10-9	buc			770,00 0,00
	2661126431511	Inel prefabricat pt. camine KИД-10-9	buc	1,0000	770,00	770,00
30	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1	buc			720,00

						0,00
	2661126431501	Placi prefabricate pt. camine KIȚII-10-1	buc	1,0000	720,00	720,00
31	AcD53D1	Inel de reazem KIȚO-1	buc			240,00
						0,00
	26126431545	Inel de reazem KIȚO-1	buc	1,0000	240,00	240,00
32	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KIȚ-7-3	buc			370,00
						0,00
	26126431546	Inel prefabricat pt. camine KIȚ7-3	buc	1,0000	370,00	370,00
33	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			54,26
						54,26
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	64,60	3,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	64,60	50,39
34		Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg			22,73
						0,00
	2775276301	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	1,0100	22,50	22,73
35	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			230,27
						106,58
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	64,60	106,58
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	35,00	118,31
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	22,50	5,39
36	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			488,88
						246,78
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	64,60	246,78
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	45,00	234,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	22,50	8,10
37		Capace din fonta Tip T	buc			1 836,00
						0,00
	287527420532	Capace din fonta T	buc	1,0200	1 800,00	1 836,00

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de canalizare pe strazile:
Tinjenesti, Miron Costin,
Libertatii, Constantin Negruti,
Viilor, Industriala, Micle etc. or.
Nisporeni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 01-25-12-CE.SU-2-12
Retele exterioare de canalizare str. M.Dragan, Gh. Madan, Al. Donici

Valoarea de deviz 394 339,72 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. Sistema C1				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	5,1700	1 230,00 0,00	6 359,10 0,00
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,3200	1 350,00 0,00	432,00 0,00
3	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	44,8000	13,40 0,00	600,53 0,00
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,3200	225,12 23,25	72,04 7,44
5	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	17,5300	76,87 76,87	1 347,60 1 347,60
6	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in	m3	18,0000	85,27	1 534,90

		spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu (intersectii cablu, conducte)			85,27	1 534,90
7	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	1 450,0000	29,57 23,26	42 875,77 33 721,20
8	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 (sub tevi)	m3	26,6000	408,41 39,41	10 863,60 1 048,20
9	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	118,0000	20,03 20,03	2 363,07 2 363,07
10	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	118,0000	50,45 48,45	5 953,10 5 717,10
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	4,3600	545,00 0,00	2 376,20 0,00
12	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	4,3600	1 712,67 569,77	7 467,25 2 484,21
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				82 245,16 48 223,72
		1.2. Tevi si armatura				

13	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4	m	229,0000	94,22 19,38	21 575,89 4 438,02
14	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250mm Tub de protectie PN6 D250 mm	m	10,0000	325,13 12,73	3 251,28 127,26
15	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime(Conexiune la canalizare existenta)	buc	2,0000	74,29 74,29	148,58 148,58
16	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m	22,9000	5,17 5,17	118,35 118,35
		Total Tevi si armatura Inclusiv salariu				25 094,10 4 832,21
		1.3. Constructia caminelor de canalizare				
17	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	2,0200	1 230,00 0,00	2 484,60 0,00
18	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3	9,2000	208,66 208,66	1 919,65 1 919,65
19	TsD01A	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 usor	m3	51,0000	11,63 11,63	593,03 593,03
20	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in	100 m3	0,5100	1 712,67	873,46

		straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv			569,76	290,58
21	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,1900	545,00 0,00	648,55 0,00
22	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	1,1900	1 712,67 569,77	2 038,08 678,03
23	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	0,3300	2 862,00 0,00	944,46 0,00
24	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	46,2000	13,41 0,00	619,33 0,00
25	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,3300	225,06 23,24	74,27 7,67
26	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Volumil beton 6.84 m3)	m3	13,3000	2 531,06 896,00	33 663,07 11 916,83
27	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KИД-10	buc	19,0000	720,00 0,00	13 680,00 0,00
28	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KИ-10-6	buc	21,0000	615,00 0,00	12 915,00 0,00
29	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KИ-10-9	buc	15,0000	770,00 0,00	11 550,00 0,00
30	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1	buc	19,0000	720,00 0,00	13 680,00 0,00
31	AcD53D1	Inel de reazem KИO-1	buc	36,0000	240,00 0,00	8 640,00 0,00
32	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KИ-7-3	buc	6,0000	370,00 0,00	2 220,00 0,00

33	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	40,0000	54,26 54,26	2 170,56 2 170,56
34		Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg	281,6000	22,72 0,00	6 399,36 0,00
35	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,2820	230,28 106,60	64,94 30,06
36	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,2820	488,87 246,77	137,86 69,59
37		Capace din fonta Tip T	buc	19,0000	1 836,00 0,00	34 884,00 0,00
		Total Constructia caminelor de canalizare Inclusiv salariu				150 200,22 17 676,00
		Total Sistema C1 Inclusiv salariu				257 539,48 70 731,93

		Total	Lei	257 539,48
		Fondul social	24 %	16 975,66
		Transportarea	4 %	6 257,62
		Total		280 772,76
		Cheltuieli de regie	12 %	33 692,73
		Total		314 465,49
		Beneficiu de deviz	4,5 %	14 150,94
		Total		328 616,43
		TVA	20 %	65 723,29
		Total deviz: Inclusiv salariu		394 339,72 70 731,93

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de canalizare pe strazile:
Tinjenesti, Miron Costin,
Libertatii, Constantin Negrutii,
Viilor, Industriala, Micle etc. or.
Nisporeni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 01-25-12-CE.SU-2-12
Retele exterioare de canalizare str. M.Dragan, Gh. Madan, Al. Donici

Valoarea de deviz 394 339,72 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

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	2,5000	64,60	161,50
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	522,0000	64,60	33 721,20
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8320	64,60	118,35
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	199,8130	64,60	12 907,92
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,5425	64,60	99,65
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	262,2799	64,60	16 943,28
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	33,4000	64,60	2 157,64
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	55,3280	64,60	3 574,19
9.	9312040019600	Sapator	h-om	16,2260	64,60	1 048,20
		Total manopera				70 731,93

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0026	460,00	1,20
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	29,4079	360,00	10 586,84
3.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0364	300,00	10,92
4.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	1,4500	4 500,00	6 525,00
5.	2320166200676	White spirit	kg	0,1692	22,50	3,80
6.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	1,4664	45,00	65,99
7.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,9532	35,00	33,36
8.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	26,4667	10,00	264,67
9.	252121670160	Teava din PVC mufata de 9 m lungime SN4 D160	m	239,3508	70,40	16 850,30
10.	252121670250	Tub de protectie PN6 D250 mm	m	10,2515	301,20	3 087,75
11.	26126431545	Inel de reazem KII/O-1	buc	36,0000	240,00	8 640,00
12.	26126431546	Inel prefabricat pt. camine KII/7-3	buc	6,0000	370,00	2 220,00
13.	26511221004022	Ciment M-400	kg	10,7145	2,60	27,86
14.	2661126431501	Placi prefabricate pt. camine KII/II1-10-1	buc	19,0000	720,00	13 680,00
15.	2661126431510	Placi prefabricate pt. camine KII/II-10	buc	19,0000	720,00	13 680,00
16.	2661126431511	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9	buc	15,0000	770,00	11 550,00
17.	2661126431516	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6	buc	21,0000	615,00	12 915,00
18.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	6,8841	1 600,00	11 014,56
19.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	1,0313	1 100,00	1 134,43

20.	2775276301	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	284,4160	22,50	6 399,36
21.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	4,3500	500,00	2 175,00
22.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	2,6100	50,00	130,50
23.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	21,6050	15,00	324,07
24.	287527420532	Capace din fonta T	buc	19,3800	1 800,00	34 884,00
25.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	11,8000	20,00	236,00
Total materiale de construcții						156 440,61

Utilaje de construcții:

1.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,1350	110,00	14,85
2.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	15,4595	600,00	9 275,70
3.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,5741	600,00	944,46
4.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	6,0495	500,00	3 024,75
5.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,2600	500,00	130,00
6.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,2290	100,00	22,90
7.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	62,9634	110,00	6 925,97
8.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	35,00	10,50
9.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	25,1370	350,00	8 797,95
10.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	3,4853	350,00	1 219,86
Total utilaje de construcții						30 366,94

Total	Lei	257 539,48
Fondul social	24 %	16 975,66
Transportarea	4 %	6 257,62
Total		280 772,76
Cheltuieli de regie	12 %	33 692,73
Total		314 465,49
Beneficiu de deviz	4,5 %	14 150,94
Total		328 616,43
TVA	20 %	65 723,29

Total deviz:

394 339,72

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retele de canalizare pe strazile:
Tinjenesti, Miron Costin, Libertatii, Constantin
Negruti, Viilor, Industriala, Micle etc. or.
Nisporeni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul 01-25-12-CE.SU-2-12
Retele exterioare de canalizare str. M.Dragan, Gh. Madan, Al. Donici

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
		1. Sistema C1				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 230,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	600,00	1 230,00
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 350,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	600,00	1 350,00
3	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			13,40 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	350,00	13,40
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			225,12 23,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	64,60	23,25
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	460,00	1,88
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,00
5	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			76,87 76,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	64,60	76,87
6	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu (intersectii cablu, conducte)	m3			85,27 85,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	64,60	85,27
7	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			29,57 23,26
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	64,60	23,26
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0018	50,00	0,09
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,0030	500,00	1,50
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	4 500,00	4,50
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	15,00	0,22
8	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat,	m3			408,41

		strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (sub tevi)				39,41
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	64,60	39,41
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	360,00	369,00
9	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			20,03 20,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,60	20,03
10	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			50,45 48,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	64,60	48,45
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			545,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	545,00
12	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 712,67 569,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,60	569,77
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	110,00	1 142,90
		1.2. Tevi si armatura				
13	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4	m			94,22 19,38
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	64,60	19,38
	252121670160	Teava din PVC mufata de 9 m lungime SN4 D160	m	1,0400	70,40	73,58
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	10,00	1,16
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	100,00	0,10
14	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250mm Tub de protectie PN6 D250 mm	m			325,13 12,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	64,60	12,73
	252121670250	Tub de protectie PN6 D250 mm	m	1,0150	301,20	308,77
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	300,00	1,09
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	110,00	1,49
15	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime(Conexiune la canalizare existenta)	buc			74,29 74,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	64,60	3,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	64,60	71,06
16	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m			5,17 5,17
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	64,60	5,17
		1.3. Constructia caminelor de canalizare				
17	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 230,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic,	h-ut	2,0500	600,00	1 230,00

		0,40-0,70 mc				
18	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			208,66 208,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	64,60	208,66
19	TsD01A	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 usor	m3			11,63 11,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	64,60	11,63
20	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 712,67 569,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,60	569,76
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	110,00	1 142,90
21	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			545,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	545,00
22	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 712,67 569,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,60	569,77
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	110,00	1 142,90
23	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			2 862,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	600,00	2 862,00
24	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			13,41 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	350,00	13,41
25	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			225,06 23,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	64,60	23,24
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	460,00	1,82
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,00
26	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Volumil beton 6.84 m3)	m3			2 531,06 896,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	64,60	627,27
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	64,60	268,74
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5140	1 600,00	828,16
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 100,00	85,30
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	360,00	58,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,60	2,09
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	350,00	661,50
27	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KII-10	buc			720,00 0,00
	2661126431510	Placi prefabricate pt. camine KII-10	buc	1,0000	720,00	720,00
28	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KII-10-6	buc			615,00 0,00
	2661126431516	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6	buc	1,0000	615,00	615,00
29	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KII-10-9	buc			770,00 0,00
	2661126431511	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9	buc	1,0000	770,00	770,00
30	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KII-10-1	buc			720,00

						0,00
	2661126431501	Placi prefabricate pt. camine KIȚII-10-1	buc	1,0000	720,00	720,00
31	AcD53D1	Inel de reazem KIȚO-1	buc			240,00
						0,00
	26126431545	Inel de reazem KIȚO-1	buc	1,0000	240,00	240,00
32	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KIȚ-7-3	buc			370,00
						0,00
	26126431546	Inel prefabricat pt. camine KIȚ7-3	buc	1,0000	370,00	370,00
33	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			54,26
						54,26
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	64,60	3,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	64,60	50,39
34		Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg			22,72
						0,00
	2775276301	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	1,0100	22,50	22,72
35	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			230,28
						106,60
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	64,60	106,60
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	35,00	118,30
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	22,50	5,39
36	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			488,87
						246,77
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	64,60	246,77
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	45,00	234,01
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	22,50	8,09
37		Capace din fonta Tip T	buc			1 836,00
						0,00
	287527420532	Capace din fonta T	buc	1,0200	1 800,00	1 836,00

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de canalizare pe strazile:
Tinjenesti, Miron Costin,
Libertatii, Constantin Negruti,
Viilor, Industriala, Micle etc. or.
Nisporeni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 01-25-13-CE.SU-2-13

Retele exterioare de canalizare str. Dacia

Valoarea de deviz 1 140 190,88 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. Sistema C1				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	90,4000	1 230,00 0,00	111 192,00 0,00
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	2,5100	1 350,00 0,00	3 388,50 0,00
3	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	351,4000	13,40 0,00	4 710,51 0,00
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,5100	225,09 23,25	564,97 58,37
5	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in	m3	36,1000	76,87 76,87	2 775,15 2 775,15

		pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu				
6	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu (intersectii cablu, conducte)	m3	12,0000	85,27 85,27	1 023,26 1 023,26
7	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	646,0000	28,67 23,26	18 520,50 15 023,38
8	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 (sub tevi)	m3	52,3000	408,41 39,41	21 359,63 2 060,93
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 (astuparea cu nisip conform profilului din proiect coala -3,4,5)	m3	179,0000	408,41 39,41	73 104,67 7 053,67
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	267,0000	20,03 20,03	5 346,94 5 346,94
11	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	267,0000	50,45 48,45	13 470,15 12 936,15
12	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe	100 m3	6,8400	545,00 0,00	3 727,80 0,00

		tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm				
13	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	6,8400	1 712,67 569,77	11 714,68 3 897,24
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				270 898,76 50 175,09
		1.2. Tevi si armatura				
14	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 250 mm SN4	m	418,7000	203,63 25,19	85 258,93 10 548,73
15	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250mm Tub de protectie PN6 D315 mm	m	132,3000	506,58 12,73	67 020,33 1 683,68
16	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime(Conexiune la canalizare existenta)	buc	1,0000	74,29 74,29	74,29 74,29
17	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m	41,8700	5,17 5,17	216,38 216,38
		Total Tevi si armatura Inclusiv salariu				152 569,93 12 523,08
		1.3. Constructia caminelor de canalizare				
18	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	1,8100	1 230,00 0,00	2 226,30 0,00

19	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3	8,2000	208,66 208,66	1 711,00 1 711,00
20	TsD01A	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 usor	m3	45,6000	11,63 11,63	530,24 530,24
21	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,4560	1 712,65 569,76	780,97 259,81
22	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,0600	545,00 0,00	577,70 0,00
23	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	1,0600	1 712,67 569,77	1 815,43 603,96
24	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	0,3000	2 862,00 0,00	858,60 0,00
25	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	42,0000	13,40 0,00	563,01 0,00
26	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,3000	225,10 23,27	67,53 6,98
27	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Volumil beton 6.12 m3)	m3	9,6900	2 720,38 896,00	26 360,46 8 682,26
28	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine	buc	17,0000	720,00	12 240,00

		KIЦД-10			0,00	0,00
29	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KIЦ-10-6	buc	11,0000	615,00 0,00	6 765,00 0,00
30	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KIЦ-10-9	buc	10,0000	770,00 0,00	7 700,00 0,00
31	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KIЦП1-10-1	buc	17,0000	720,00 0,00	12 240,00 0,00
32	AcD53D1	Inel de reazem KIЦO-1	buc	26,0000	240,00 0,00	6 240,00 0,00
33	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KIЦ-7-3	buc	5,0000	370,00 0,00	1 850,00 0,00
34	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	36,0000	74,29 74,29	2 674,44 2 674,44
35		Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg	162,2000	22,72 0,00	3 685,99 0,00
36	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,1630	230,31 106,63	37,54 17,38
37	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,1630	488,90 246,81	79,69 40,23
38		Capace din fonta Tip T	buc	17,0000	1 836,00 0,00	31 212,00 0,00
		Total Constructia caminelor de canalizare Inclusiv salariu				120 215,90 14 526,30
		Total Sistema C1 Inclusiv salariu				543 684,59 77 224,47
		2. Demolarea si restabilirea drumului 2.1. Demolarea si restabilirea drumului din beton asfaltic				
39	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de	m	317,6000	42,10 18,73	13 369,85 5 949,92

		uzura la drumuri				
40	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	23,8200	148,29 103,36	3 532,29 2 462,04
41	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	41,2800	25,47 9,24	1 051,31 381,33
42	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	0,4500	1 560,00 0,00	702,00 0,00
43	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	85,0000	13,40 0,00	1 139,42 0,00
44	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	23,8200	579,34 58,14	13 799,89 1 384,89
45	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	20,6400	718,15 63,95	14 822,71 1 320,01
46	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% de la demolarea drumului pietris resurs zero)	m3	20,6400	189,15 63,95	3 904,15 1 320,01
47	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,0950	20 708,00 0,00	1 967,26 0,00
48	DB19H k=2.15	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica	m2	158,8000	713,92 9,72	113 370,98 1 543,90
49	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,0480	20 680,83 0,00	992,68 0,00
50	DB16H k=1.75	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	158,8000	358,70 5,65	56 961,20 897,62
		Total Demolarea si restabilirea drumului din beton asfaltic Inclusiv salariu				225 613,74 15 259,72
		Total Demolarea si restabilirea drumului Inclusiv salariu				225 613,74 15 259,72

		Total	Lei	769 298,33
		Fondul social	24 %	22 196,21
		Transportarea	4 %	20 329,68

		Total		811 824,22
		Cheltuieli de regie	12 %	97 418,91
		Total		909 243,13
		Beneficiu de deviz	4,5 %	40 915,94
		Total		950 159,07
		TVA	20 %	190 031,81
				1 140 190,88
		Total deviz:		
		Inclisiv salariu		92 484,19

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de canalizare pe strazile:
Tinjenesti, Miron Costin,
Libertatii, Constantin Negrutii,
Viilor, Industriala, Micle etc. or.
Nisporeni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 01-25-13-CE.SU-2-13
Retele exterioare de canalizare str. Dacia

Valoarea de deviz 1 140 190,88 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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1,8500	64,60	119,51
2.	7123010010200	Betonist	h-om	92,1040	64,60	5 949,92
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	232,5600	64,60	15 023,38
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	37,7944	64,60	2 441,52
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,3496	64,60	216,38
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	283,4460	64,60	18 310,62
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,8917	64,60	57,61
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	513,5297	64,60	33 174,01
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	40,7000	64,60	2 629,22
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	40,3104	64,60	2 604,05
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	44,0150	64,60	2 843,37
12.	9312040019600	Sapator	h-om	141,0930	64,60	9 114,60
		Total manopera				92 484,19

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	56,3343	1 900,00	107 035,17
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	26,1226	2 050,00	53 551,33
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	23,7472	460,00	10 923,71
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	1,8580	750,00	1 393,50
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	264,8458	360,00	95 344,49
6.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,4810	300,00	144,30
7.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,6460	4 500,00	2 907,00
8.	2320166200676	White spirit	kg	0,0978	22,50	2,20
9.	23203226000401	Bitum	t	0,1473	20 000,00	2 946,00
10.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,8476	45,00	38,14
11.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,5509	35,00	19,28
12.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	48,8120	10,00	488,12
13.	252121670250	Teava din PVC mufata de 9 m lungime SN4 D250	m	439,7292	168,60	74 138,34
14.	252121670315	Tub de protectie PN6 D315 mm	m	135,6273	478,20	64 856,97

15.	26126431545	Inel de reazem KIIO-1	buc	26,0000	240,00	6 240,00
16.	26126431546	Inel prefabricat pt. camine KII7-3	buc	5,0000	370,00	1 850,00
17.	26511221004022	Ciment M-400	kg	7,8063	2,60	20,30
18.	2661126431501	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-10-1	buc	17,0000	720,00	12 240,00
19.	2661126431510	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-10	buc	17,0000	720,00	12 240,00
20.	2661126431511	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9	buc	10,0000	770,00	7 700,00
21.	2661126431516	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6	buc	11,0000	615,00	6 765,00
22.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	6,1621	1 600,00	9 859,36
23.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,7514	1 100,00	826,54
24.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	1,1116	375,00	416,85
25.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	9,5439	15,00	143,16
26.	2775276301	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	163,8220	22,50	3 685,99
27.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	1,9380	200,00	387,60
28.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	1,1628	50,00	58,14
29.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	9,6254	15,00	144,38
30.	287527420532	Capace din fonta T	buc	17,3400	1 800,00	31 212,00
31.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	26,7000	20,00	534,00
32.	4100126202818	Apa	m3	6,5100	20,00	130,20
		Total materiale de construcții				508 242,07

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	27,3420	110,00	3 007,62
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	13,6710	366,67	5 012,74
3.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	1,7861	110,00	196,47
4.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0429	325,00	13,94
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,4416	425,00	612,69
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	4,6140	400,00	1 845,60
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	4,6140	400,00	1 845,60
8.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	4,6140	450,00	2 076,30
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	195,8480	600,00	117 508,80
10.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,4310	600,00	858,60
11.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,5697	275,00	156,67
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	8,6110	500,00	4 305,50
13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,1240	500,00	562,00
14.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,8374	100,00	83,74
15.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	18,4605	47,50	876,87
16.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	86,8188	110,00	9 550,07
17.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	93,3744	75,00	7 003,08
18.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	3,9690	35,00	138,91
19.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,5697	165,00	94,00
20.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	18,3141	350,00	6 409,93
21.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	18,3227	350,00	6 412,94
		Total utilaje de construcții				168 572,07

Total	Lei	769 298,33
Fondul social	24 %	22 196,21
Transportarea	4 %	20 329,68
Total		811 824,22
Cheltuieli de regie	12 %	97 418,91
Total		909 243,13
Beneficiu de deviz	4,5 %	40 915,94
Total		950 159,07
TVA	20 %	190 031,81

Total deviz: **1 140 190,88**

Ofertant Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retele de canalizare pe strazile:
Tinjenesti, Miron Costin, Libertatii, Constantin
Negruti, Viilor, Industriala, Micle etc. or.
Nisporeni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul 01-25-13-CE.SU-2-13

Retele exterioare de canalizare str.Dacia

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
		1. Sistema C1				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 230,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	600,00	1 230,00
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 350,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	600,00	1 350,00
3	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			13,40 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	350,00	13,40
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			225,09 23,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	64,60	23,25
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	460,00	1,83
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,00
5	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			76,87 76,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	64,60	76,87
6	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu (intersectii cablu, conducte)	m3			85,27 85,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	64,60	85,27
7	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			28,67 23,26
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	64,60	23,26
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0018	50,00	0,09
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,0030	200,00	0,60
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	4 500,00	4,50
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	15,00	0,22
8	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat	m3			408,41 39,41

		filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (sub tevi)				
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	64,60	39,41
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	360,00	369,00
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 (astuparea cu nisip conform profilului din proiect coala -3,4,5)	m3			408,41 39,41
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	64,60	39,41
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	360,00	369,00
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			20,03 20,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,60	20,03
11	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			50,45 48,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	64,60	48,45
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
12	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			545,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	545,00
13	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 712,67 569,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,60	569,77
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	110,00	1 142,90
		1.2. Tevi si armatura				
14	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 250 mm SN4	m			203,63 25,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	64,60	25,19
	252121670250	Teava din PVC mufata de 9 m lungime SN4 D250	m	1,0450	168,60	177,07
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	10,00	1,17
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	100,00	0,20
15	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250mm Tub de protectie PN6 D315 mm	m			506,58 12,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	64,60	12,73
	252121670315	Tub de protectie PN6 D315 mm	m	1,0150	478,20	490,23
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	300,00	1,09
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	110,00	1,49
16	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime(Conexiune la canalizare existenta)	buc			74,29 74,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	64,60	3,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	64,60	71,06
17	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m			5,17 5,17
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	64,60	5,17
		1.3. Constructia caminelor de canalizare				

18	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 230,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	600,00	1 230,00
19	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			208,66 208,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	64,60	208,66
20	TsD01A	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 usor	m3			11,63 11,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	64,60	11,63
21	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 712,65 569,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,60	569,76
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	110,00	1 142,89
22	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			545,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	545,00
23	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 712,67 569,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,60	569,77
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	110,00	1 142,90
24	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			2 862,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	600,00	2 862,00
25	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			13,40 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	350,00	13,40
26	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			225,10 23,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	64,60	23,27
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	460,00	1,83
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,00
27	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Volumil beton 6.12 m3)	m3			2 720,38 896,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	64,60	627,27
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	64,60	268,74
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,6315	1 600,00	1 017,48
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 100,00	85,30
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	360,00	58,01
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,60	2,09
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	350,00	661,50
28	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KИД-10	buc			720,00 0,00
	2661126431510	Placi prefabricate pt. camine KИД-10	buc	1,0000	720,00	720,00
29	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KИД-10-6	buc			615,00 0,00
	2661126431516	Inel prefabricat pt. camine KИД-10-6	buc	1,0000	615,00	615,00
30	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KИД-10-9	buc			770,00

						0,00
	2661126431511	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9	buc	1,0000	770,00	770,00
31	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KIIII-10-1	buc			720,00
						0,00
	2661126431501	Placi prefabricate pt. camine KIIII-10-1	buc	1,0000	720,00	720,00
32	AcD53D1	Inel de reazem KIIQ-1	buc			240,00
						0,00
	26126431545	Inel de reazem KIIQ-1	buc	1,0000	240,00	240,00
33	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KII-7-3	buc			370,00
						0,00
	26126431546	Inel prefabricat pt. camine KII7-3	buc	1,0000	370,00	370,00
34	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc			74,29
						74,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	64,60	3,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	64,60	71,06
35		Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg			22,72
						0,00
	2775276301	Scara vang,otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	1,0100	22,50	22,72
36	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			230,31
						106,63
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	64,60	106,63
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	35,00	118,28
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	22,50	5,40
37	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			488,90
						246,81
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	64,60	246,81
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	45,00	233,99
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	22,50	8,10
38		Capace din fonta Tip T	buc			1 836,00
						0,00
	287527420532	Capace din fonta T	buc	1,0200	1 800,00	1 836,00
		2. Demolarea si restabilirea drumului				
		2.1. Demolarea si restabilirea drumului din beton asfaltic				
39	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			42,10
						18,73
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	64,60	18,73
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	375,00	1,31
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	75,00	22,05
40	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			148,29
						103,36
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	64,60	103,36
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	425,00	8,12
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	47,50	36,81
41	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			25,47
						9,24
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	64,60	9,24
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	425,00	10,16
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	275,00	3,80
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	165,00	2,28
42	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			1 560,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic,	h-ut	2,6000	600,00	1 560,00

		0,40-0,70 mc				
43	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			13,40
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	350,00	13,40
44	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			579,34
						58,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	64,60	58,14
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	360,00	396,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	366,67	77,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	110,00	46,20
45	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			718,15
						63,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,60	63,95
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	460,00	529,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	366,67	77,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	110,00	46,20
46	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% de la demolarea drumului pietris resurs zero)	m3			189,15
						63,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,60	63,95
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0000	460,00	0,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	366,67	77,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	110,00	46,20
47	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			20 708,00
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	20 000,00	20 610,53
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	325,00	97,47
48	DB19H k=2.15	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica	m2			713,92
						9,72
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0700	64,60	9,72
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1650	1 900,00	674,02
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	4,84
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0190	15,00	0,61
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0092	400,00	7,91
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0092	400,00	7,91
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0092	450,00	8,90
49	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			20 680,83
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	20 000,00	20 583,33
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	325,00	97,50
50	DB16H k=1.75	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			358,70
						5,65
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	64,60	5,65
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 050,00	337,22
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	3,94
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	15,00	0,29
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	400,00	3,71
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	400,00	3,71
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	450,00	4,17

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de canalizare pe strazile:
Tinjenesti, Miron Costin,
Libertatii, Constantin Negruti,
Viilor, Industriala, Micle etc. or.
Nisporeni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 01-25-14-CE.SU-2-14

Retele exterioare de canalizare str. Alecu Russo

Valoarea de deviz 286 528,75 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. Sistema C1				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	6,2300	1 230,00 0,00	7 662,90 0,00
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,3700	1 350,00 0,00	499,50 0,00
3	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	51,8000	13,40 0,00	694,37 0,00
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,3700	225,11 23,24	83,29 8,60
5	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in	m3	21,0000	76,87 76,87	1 614,35 1 614,35

		pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu				
6	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu (intersectii cablu, conducte)	m3	18,0000	85,27 85,27	1 534,90 1 534,90
7	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	751,0000	28,67 23,26	21 530,80 17 465,26
8	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 (sub tevi)	m3	31,8000	408,41 39,41	12 987,31 1 253,11
9	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	141,0000	20,03 20,03	2 823,67 2 823,67
10	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	141,0000	50,45 48,45	7 113,45 6 831,45
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	5,2100	545,00 0,00	2 839,45 0,00
12	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint	100 m3	5,2100	1 712,67 569,77	8 923,02 2 968,51

		necoeziv				
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				68 307,01 34 499,85
		1.2. Tevi si armatura				
13	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4	m	274,1000	94,22 19,38	25 825,11 5 312,06
14	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250mm Tub de protectie PN6 D250 mm	m	64,0000	325,13 12,73	20 808,14 814,48
15	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime(Conexiune la canalizare existenta)	buc	1,0000	74,29 74,29	74,29 74,29
16	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m	27,4100	5,17 5,17	141,65 141,65
		Total Tevi si armatura Inclusiv salariu				46 849,19 6 342,48
		1.3. Constructia caminelor de canalizare				
17	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	1,4100	1 230,00 0,00	1 734,30 0,00
18	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3	4,2800	208,66 208,66	893,06 893,06
19	TsD01A	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	m3	25,2000	11,63 11,63	293,03 293,03

		teren usor				
20	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,2500	1 712,68 569,76	428,17 142,44
21	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,5900	545,00 0,00	321,55 0,00
22	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,5900	1 712,68 569,78	1 010,48 336,17
23	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	0,2300	2 862,00 0,00	658,26 0,00
24	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	32,2000	13,41 0,00	431,66 0,00
25	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,2300	225,04 23,26	51,76 5,35
26	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Volumil beton 3.24 m3)	m3	6,4100	2 516,55 896,00	16 131,06 5 743,38
27	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KИД-10	buc	9,0000	720,00 0,00	6 480,00 0,00
28	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KИ-10-6	buc	11,0000	615,00 0,00	6 765,00 0,00
29	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KИ-10-9	buc	7,0000	770,00 0,00	5 390,00 0,00
30	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1	buc	9,0000	720,00 0,00	6 480,00 0,00
31	AcD53D1	Inel de reazem KИO-1	buc	15,0000	240,00 0,00	3 600,00 0,00
32	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KИ-	buc	3,0000	370,00	1 110,00

		7-3			0,00	0,00
33	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	18,0000	54,26 54,26	976,75 976,75
34		Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg	139,2000	22,73 0,00	3 163,32 0,00
35	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,1390	230,22 106,55	32,00 14,81
36	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,1390	488,85 246,76	67,95 34,30
37		Capace din fonta Tip T	buc	9,0000	1 836,00 0,00	16 524,00 0,00
		Total Constructia caminelor de canalizare Inclusiv salariu				72 542,35 8 439,29
		Total Sistema C1 Inclusiv salariu				187 698,55 49 281,62

		Total	Lei	187 698,55
		Fondul social	24 %	11 827,59
		Transportarea	4 %	4 484,42
		Total		204 010,56
		Cheltuieli de regie	12 %	24 481,27
		Total		228 491,83
		Beneficiu de deviz	4,5 %	10 282,13
		Total		238 773,96
		TVA	20 %	47 754,79
		Total deviz: Inclusiv salariu		286 528,75 49 281,62

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Retele de canalizare pe strazile:
Tinjenesti, Miron Costin,
Libertatii, Constantin Negrutii,
Viilor, Industriala, Micle etc. or.
Nisporeni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 01-25-14-CE.SU-2-14
Retele exterioare de canalizare str. Alecu Russo

Valoarea de deviz 286 528,75 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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1,1300	64,60	73,00
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	270,3600	64,60	17 465,26
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,1928	64,60	141,65
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	157,0791	64,60	10 147,32
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,7603	64,60	49,11
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	270,1474	64,60	17 451,53
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	15,1400	64,60	978,04
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	26,6656	64,60	1 722,60
9.	9312040019600	Sapator	h-om	19,3980	64,60	1 253,11
Total manopera						49 281,62

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0024	460,00	1,10
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	33,6278	360,00	12 106,01
3.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,2327	300,00	69,81
4.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,7510	4 500,00	3 379,50
5.	2320166200676	White spirit	kg	0,0834	22,50	1,87
6.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,7228	45,00	32,53
7.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,4698	35,00	16,44
8.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	31,6791	10,00	316,79
9.	252121670160	Teava din PVC mufata de 9 m lungime SN4 D160	m	286,4893	70,40	20 168,85
10.	252121670250	Tub de protectie PN6 D250 mm	m	65,6096	301,20	19 761,61
11.	26126431545	Inel de reazem KIIQ-1	buc	15,0000	240,00	3 600,00
12.	26126431546	Inel prefabricat pt. camine KII7-3	buc	3,0000	370,00	1 110,00
13.	26511221004022	Ciment M-400	kg	5,1639	2,60	13,43
14.	2661126431501	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-10-1	buc	9,0000	720,00	6 480,00
15.	2661126431510	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-10	buc	9,0000	720,00	6 480,00
16.	2661126431511	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9	buc	7,0000	770,00	5 390,00
17.	2661126431516	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6	buc	11,0000	615,00	6 765,00
18.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	3,2597	1 600,00	5 215,52

19.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,4970	1 100,00	546,70
20.	2775276301	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	140,5920	22,50	3 163,32
21.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	2,2530	200,00	450,60
22.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	1,3518	50,00	67,59
23.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	11,1899	15,00	167,85
24.	287527420532	Capace din fonta T	buc	9,1800	1 800,00	16 524,00
25.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	14,1000	20,00	282,00
Total materiale de construcții						112 110,52

Utilaje de construcții:

1.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,8640	110,00	95,04
2.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	16,4945	600,00	9 896,70
3.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,0971	600,00	658,26
4.	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	6,3220	500,00	3 161,00
5.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,2400	500,00	120,00
6.	2952270003306	Electropompa de apă 4-6 kw	h-ut	0,2741	100,00	27,41
7.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	62,8595	110,00	6 914,55
8.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,9200	35,00	67,20
9.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	12,1149	350,00	4 240,22
10.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	3,2172	350,00	1 126,03
Total utilaje de construcții						26 306,41

Total	Lei	187 698,55
Fondul social	24 %	11 827,59
Transportarea	4 %	4 484,42
Total		204 010,56
Cheltuieli de regie	12 %	24 481,27
Total		228 491,83
Beneficiu de deviz	4,5 %	10 282,13
Total		238 773,96
TVA	20 %	47 754,79

Total deviz:

286 528,75

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Construcții

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retele de canalizare pe strazile:
Tinjenesti, Miron Costin, Libertatii, Constantin
Negruti, Viilor, Industriala, Micle etc. or.
Nisporeni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul 01-25-14-CE.SU-2-14
Retele exterioare de canalizare str. Alecu Russo

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
		1. Sistema C1				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 230,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	600,00	1 230,00
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 350,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	600,00	1 350,00
3	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			13,40 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	350,00	13,40
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			225,11 23,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	64,60	23,24
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	460,00	1,86
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,00
5	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			76,87 76,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	64,60	76,87
6	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu (intersectii cablu, conducte)	m3			85,27 85,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	64,60	85,27
7	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			28,67 23,26
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	64,60	23,26
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0018	50,00	0,09
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,0030	200,00	0,60
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	4 500,00	4,50
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	15,00	0,22
8	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat,	m3			408,41

		strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (sub tevi)				39,41
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	64,60	39,41
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	360,00	369,00
9	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			20,03 20,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,60	20,03
10	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			50,45 48,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	64,60	48,45
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			545,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	545,00
12	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 712,67 569,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,60	569,77
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	110,00	1 142,90
		1.2. Tevi si armatura				
13	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4	m			94,22 19,38
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	64,60	19,38
	252121670160	Teava din PVC mufata de 9 m lungime SN4 D160	m	1,0400	70,40	73,58
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	10,00	1,16
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	100,00	0,10
14	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250mm Tub de protectie PN6 D250 mm	m			325,13 12,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	64,60	12,73
	252121670250	Tub de protectie PN6 D250 mm	m	1,0150	301,20	308,78
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	300,00	1,09
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	110,00	1,49
15	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime(Conexiune la canalizare existenta)	buc			74,29 74,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	64,60	3,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	64,60	71,06
16	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m			5,17 5,17
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	64,60	5,17
		1.3. Constructia caminelor de canalizare				
17	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 230,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic,	h-ut	2,0500	600,00	1 230,00

		0,40-0,70 mc				
18	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			208,66 208,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	64,60	208,66
19	TsD01A	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 usor	m3			11,63 11,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	64,60	11,63
20	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 712,68 569,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,60	569,76
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	110,00	1 142,92
21	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			545,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	545,00
22	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 712,68 569,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,60	569,78
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	110,00	1 142,90
23	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			2 862,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	600,00	2 862,00
24	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			13,41 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	350,00	13,41
25	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			225,04 23,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	64,60	23,26
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	460,00	1,78
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,00
26	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Volumil beton 3.24 m3)	m3			2 516,55 896,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	64,60	627,27
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	64,60	268,74
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,504999	1 600,00	813,65
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 100,00	85,29
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	360,00	58,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,60	2,10
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	350,00	661,50
27	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KIIJ-10	buc			720,00 0,00
	2661126431510	Placi prefabricate pt. camine KIIJ-10	buc	1,0000	720,00	720,00
28	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KII-10-6	buc			615,00 0,00
	2661126431516	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6	buc	1,0000	615,00	615,00
29	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KII-10-9	buc			770,00 0,00
	2661126431511	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9	buc	1,0000	770,00	770,00
30	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-10-1	buc			720,00

						0,00
	2661126431501	Placi prefabricate pt. camine KIȚII-10-1	buc	1,0000	720,00	720,00
31	AcD53D1	Inel de reazem KIȚO-1	buc			240,00
						0,00
	26126431545	Inel de reazem KIȚO-1	buc	1,0000	240,00	240,00
32	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KIȚ-7-3	buc			370,00
						0,00
	26126431546	Inel prefabricat pt. camine KIȚ7-3	buc	1,0000	370,00	370,00
33	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			54,26
						54,26
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	64,60	3,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	64,60	50,39
34		Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg			22,73
						0,00
	2775276301	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	1,0100	22,50	22,73
35	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			230,22
						106,55
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	64,60	106,55
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	35,00	118,27
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	22,50	5,40
36	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			488,85
						246,76
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	64,60	246,76
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	45,00	234,03
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	22,50	8,06
37		Capace din fonta Tip T	buc			1 836,00
						0,00
	287527420532	Capace din fonta T	buc	1,0200	1 800,00	1 836,00

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz

Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de canalizare pe strazile:
Tinjenesti, Miron Costin,
Libertatii, Constantin Negruti,
Viilor, Industriala, Micle etc. or.
Nisporeni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 01-25-15-CE.SU-2-15
Retele exterioare de canalizare str-la 2 Mihai Eminescu

Valoarea de deviz 230 576,06 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. Sistema C1				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	4,1500	1 230,00 0,00	5 104,50 0,00
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,2500	1 350,00 0,00	337,50 0,00
3	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	35,0000	13,41 0,00	469,18 0,00
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,2500	225,08 23,24	56,27 5,81
5	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri,	m3	13,8000	76,87 76,87	1 060,86 1 060,86

		drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu				
6	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu (intersectii cablu, conducte)	m3	6,0000	85,27 85,27	511,63 511,63
7	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	673,0000	28,67 23,26	19 294,58 15 651,29
8	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 (sub tevi)	m3	21,0000	408,41 39,41	8 576,53 827,53
9	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	93,0000	20,03 20,03	1 862,42 1 862,42
10	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	93,0000	50,45 48,45	4 691,85 4 505,85
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	3,4300	545,00 0,00	1 869,35 0,00
12	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui	100 m3	3,4300	1 712,67 569,77	5 874,47 1 954,32

		strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv				
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				49 709,14 26 379,71
		1.2. Tevi si armatura				
13	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4	m	180,4000	94,22 19,38	16 996,90 3 496,15
14	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250mm Tub de protectie PN6 D250 mm	m	61,8000	325,13 12,73	20 092,87 786,48
15	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime(Conexiune la canalizare existenta)	buc	1,0000	74,29 74,29	74,29 74,29
16	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m	18,0400	5,17 5,17	93,23 93,23
		Total Tevi si armatura Inclusiv salariu				37 257,29 4 450,15
		1.3. Constructia caminelor de canalizare				
17	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,9200	1 230,00 0,00	1 131,60 0,00
18	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3	3,8400	208,66 208,66	801,25 801,25

19	TsD01A	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 usor	m3	23,0000	11,63 11,63	267,44 267,44
20	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,2300	1 712,70 569,78	393,92 131,05
21	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,5500	545,00 0,00	299,75 0,00
22	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,5500	1 712,67 569,76	941,97 313,37
23	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	0,1500	2 862,00 0,00	429,30 0,00
24	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	21,0000	13,40 0,00	281,50 0,00
25	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,1500	225,13 23,27	33,77 3,49
26	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Volumil beton 2.88 m3)	m3	5,7000	2 516,54 896,00	14 344,29 5 107,22
27	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KИД-10	buc	8,0000	720,00 0,00	5 760,00 0,00
28	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KИД-10-6	buc	10,0000	615,00	6 150,00

					0,00	0,00
29	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KII-10-9	buc	6,0000	770,00 0,00	4 620,00 0,00
30	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-10-1	buc	8,0000	720,00 0,00	5 760,00 0,00
31	AcD53D1	Inel de reazem KIIQO-1	buc	16,0000	240,00 0,00	3 840,00 0,00
32	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KII-7-3	buc	2,0000	370,00 0,00	740,00 0,00
33	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	16,0000	54,26 54,26	868,23 868,23
34		Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg	123,0000	22,73 0,00	2 795,18 0,00
35	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,1230	230,24 106,59	28,32 13,11
36	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,1230	488,94 246,83	60,14 30,36
37		Capace din fonta Tip T	buc	8,0000	1 836,00 0,00	14 688,00 0,00
		Total Constructia caminelor de canalizare Inclusiv salariu				64 234,66 7 535,52
		Total Sistema C1 Inclusiv salariu				151 201,09 38 365,38

		Total	Lei	151 201,09
		Fondul social	24 %	9 207,69
		Transportarea	4 %	3 763,05
		Total		164 171,83
		Cheltuieli de regie	12 %	19 700,62
		Total		183 872,45
		Beneficiu de deviz	4,5 %	8 274,27
		Total		192 146,72

		TVA	20 %	38 429,34
				230 576,06
		Total deviz:		
		Inclisiv salariu		38 365,38

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de canalizare pe strazile:
Tinjenesti, Miron Costin,
Libertatii, Constantin Negrutii,
Viilor, Industriala, Micle etc. or.
Nisporeni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 01-25-15-CE.SU-2-15
Retele exterioare de canalizare str-la 2 Mihai Eminescu

Valoarea de deviz 230 576,06 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 № 01-25-15-CE.SU-2-15:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1,0100	64,60	65,25
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	242,2800	64,60	15 651,29
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,4432	64,60	93,23
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	121,6416	64,60	7 858,05
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,6728	64,60	43,47
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	176,7414	64,60	11 417,49
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,5800	64,60	877,27
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	23,7120	64,60	1 531,80
9.	9312040019600	Sapator	h-om	12,8100	64,60	827,53
		Total manopera				38 365,38

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0016	460,00	0,74
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	22,4434	360,00	8 079,62
3.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,2247	300,00	67,41
4.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,6730	4 500,00	3 028,50
5.	2320166200676	White spirit	kg	0,0738	22,50	1,66
6.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,6396	45,00	28,78
7.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,4157	35,00	14,55
8.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	20,8497	10,00	208,50
9.	252121670160	Teava din PVC mufata de 9 m lungime SN4 D160	m	188,5541	70,40	13 274,21
10.	252121670250	Tub de protectie PN6 D250 mm	m	63,3543	301,20	19 082,32
11.	26126431545	Inel de reazem KIIQ-1	buc	16,0000	240,00	3 840,00
12.	26126431546	Inel prefabricat pt. camine KII7-3	buc	2,0000	370,00	740,00
13.	26511221004022	Ciment M-400	kg	4,5919	2,60	11,94
14.	2661126431501	Placi prefabricate pt. camine KIIII1-10-1	buc	8,0000	720,00	5 760,00
15.	2661126431510	Placi prefabricate pt. camine KIIII1-10	buc	8,0000	720,00	5 760,00

16.	2661126431511	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9	buc	6,0000	770,00	4 620,00
17.	2661126431516	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6	buc	10,0000	615,00	6 150,00
18.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	2,8986	1 600,00	4 637,76
19.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,4420	1 100,00	486,20
20.	2775276301	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	124,2300	22,50	2 795,18
21.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	2,0190	200,00	403,80
22.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	1,2114	50,00	60,57
23.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	10,0277	15,00	150,42
24.	287527420532	Capace din fonta T	buc	8,1600	1 800,00	14 688,00
25.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	9,3000	20,00	186,00
Total materiale de construcții						94 076,16

Utilaje de construcții:

1.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,8343	110,00	91,77
2.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	10,9560	600,00	6 573,60
3.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,7155	600,00	429,30
4.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	4,3382	500,00	2 169,10
5.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1600	500,00	80,00
6.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,1804	100,00	18,04
7.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	43,7419	110,00	4 811,62
8.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,8540	35,00	64,89
9.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	10,7730	350,00	3 770,55
10.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	2,1448	350,00	750,68
Total utilaje de construcții						18 759,55

Total	Lei	151 201,09
Fondul social	24 %	9 207,69
Transportarea	4 %	3 763,05
Total		164 171,83
Cheltuieli de regie	12 %	19 700,62
Total		183 872,45
Beneficiu de deviz	4,5 %	8 274,27
Total		192 146,72
TVA	20 %	38 429,34

Total deviz:

230 576,06

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Construcții

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retele de canalizare pe strazile:
Tinjenesti, Miron Costin, Libertatii, Constantin
Negruti, Viilor, Industriala, Micle etc. or.
Nisporeni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul 01-25-15-CE.SU-2-15

Retele exterioare de canalizare str-la 2 Mihai Eminescu

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
		1. Sistema C1				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 230,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	600,00	1 230,00
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 350,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	600,00	1 350,00
3	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			13,41 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	350,00	13,41
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			225,08 23,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	64,60	23,24
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	460,00	1,84
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,00
5	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			76,87 76,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	64,60	76,87
6	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu (intersectii cablu, conducte)	m3			85,27 85,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	64,60	85,27
7	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			28,67 23,26
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	64,60	23,26
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0018	50,00	0,09
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,0030	200,00	0,60
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	4 500,00	4,50
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	15,00	0,22
8	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			408,41 39,41

		(sub tevi)				
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	64,60	39,41
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	360,00	369,00
9	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			20,03 20,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,60	20,03
10	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			50,45 48,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	64,60	48,45
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			545,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	545,00
12	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 712,67 569,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,60	569,77
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	110,00	1 142,90
		1.2. Tevi si armatura				
13	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4	m			94,22 19,38
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	64,60	19,38
	252121670160	Teava din PVC mufata de 9 m lungime SN4 D160	m	1,0400	70,40	73,58
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	10,00	1,16
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	100,00	0,10
14	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250mm Tub de protectie PN6 D250 mm	m			325,13 12,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	64,60	12,73
	252121670250	Tub de protectie PN6 D250 mm	m	1,0150	301,20	308,78
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	300,00	1,09
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	110,00	1,48
15	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime(Conexiune la canalizare existenta)	buc			74,29 74,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	64,60	3,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	64,60	71,06
16	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m			5,17 5,17
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	64,60	5,17
		1.3. Constructia caminelor de canalizare				
17	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 230,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	600,00	1 230,00
18	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in	m3			208,66 208,66

		teren tare				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	64,60	208,66
19	TsD01A	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 usor	m3			11,63 11,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	64,60	11,63
20	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 712,70 569,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,60	569,78
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	110,00	1 142,91
21	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			545,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	545,00
22	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 712,67 569,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,60	569,76
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	110,00	1 142,91
23	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			2 862,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	600,00	2 862,00
24	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			13,40 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	350,00	13,40
25	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			225,13 23,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	64,60	23,27
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	460,00	1,87
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,00
26	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Volumil beton 2.88 m3)	m3			2 516,54 896,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	64,60	627,27
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	64,60	268,74
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,50499	1 600,00	813,64
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 100,00	85,30
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	360,00	58,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,60	2,09
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	350,00	661,50
27	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KИД-10	buc			720,00 0,00
	2661126431510	Placi prefabricate pt. camine KИД-10	buc	1,0000	720,00	720,00
28	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KИ-10-6	buc			615,00 0,00
	2661126431516	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6	buc	1,0000	615,00	615,00
29	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KИ-10-9	buc			770,00 0,00
	2661126431511	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9	buc	1,0000	770,00	770,00
30	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1	buc			720,00 0,00
	2661126431501	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1	buc	1,0000	720,00	720,00
31	AcD53D1	Inel de reazem KИO-1	buc			240,00 0,00
	26126431545	Inel de reazem KИO-1	buc	1,0000	240,00	240,00

32	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KI7-3	buc			370,00 0,00
	26126431546	Inel prefabricat pt. camine KI7-3	buc	1,0000	370,00	370,00
33	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			54,26 54,26
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	64,60	3,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	64,60	50,39
34		Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg			22,73 0,00
	2775276301	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	1,0100	22,50	22,73
35	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			230,24 106,59
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	64,60	106,59
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	35,00	118,29
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	22,50	5,37
36	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			488,94 246,83
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	64,60	246,83
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	45,00	233,98
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	22,50	8,13
37		Capace din fonta Tip T	buc			1 836,00 0,00
	287527420532	Capace din fonta T	buc	1,0200	1 800,00	1 836,00

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de canalizare pe strazile:
Tinjenesti, Miron Costin,
Libertatii, Constantin Negruti,
Viilor, Industriala, Micle etc. or.
Nisporeni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 01-25-16-CE.SU-2-16
Retele exterioare de canalizare str. Nicolae Iorga, Ioana Lakir

Valoarea de deviz 605 760,55 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. Sistema C1				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	11,8000	1 230,00 0,00	14 514,00 0,00
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,7200	1 350,00 0,00	972,00 0,00
3	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	100,8000	13,40 0,00	1 351,21 0,00
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,7200	225,10 23,25	162,07 16,74
5	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	39,7000	76,87 76,87	3 051,90 3 051,90

6	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu (intersectii cablu, conducte)	m3	30,0000	85,27 85,27	2 558,16 2 558,16
7	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	1 850,0000	28,67 23,26	53 038,58 43 023,60
8	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 (sub tevi)	m3	57,5000	408,41 39,41	23 483,35 2 265,85
9	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	272,0000	20,03 20,03	5 447,07 5 447,07
10	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	272,0000	50,45 48,45	13 722,40 13 178,40
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	9,7800	545,00 0,00	5 330,10 0,00
12	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	9,7800	1 712,67 569,77	16 749,93 5 572,37

		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				140 380,77 75 114,09
		1.2. Tevi si armatura				
13	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4	m	479,2000	94,22 19,38	45 149,19 9 286,90
14	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250mm Tub de protectie PN6 D250 mm	m	81,7000	325,13 12,73	26 562,92 1 039,73
15	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime(Conexiune la canalizare existenta)	buc	1,0000	74,29 74,29	74,29 74,29
16	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m	47,9200	5,17 5,17	247,65 247,65
		Total Tevi si armatura Inclusiv salariu				72 034,05 10 648,57
		1.3. Constructia caminelor de canalizare				
17	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	2,9700	1 230,00 0,00	3 653,10 0,00
18	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3	11,1300	208,66 208,66	2 322,36 2 322,36
19	TsD01A	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	m3	64,5000	11,63 11,63	750,01 750,01

		teren usor				
20	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,6450	1 712,68 569,77	1 104,68 367,50
21	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,5100	545,00 0,00	822,95 0,00
22	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	1,5100	1 712,68 569,77	2 586,14 860,36
23	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	0,4200	2 862,00 0,00	1 202,04 0,00
24	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	58,8000	13,40 0,00	788,20 0,00
25	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,4200	225,12 23,26	94,55 9,77
26	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Volumil beton 8.28 m3)	m3	16,3000	2 521,39 896,00	41 098,63 14 604,84
27	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10	buc	23,0000	720,00 0,00	16 560,00 0,00
28	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine КЦ-10-6	buc	30,0000	615,00 0,00	18 450,00 0,00
29	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine КЦ-10-9	buc	16,0000	770,00 0,00	12 320,00 0,00
30	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1	buc	23,0000	720,00 0,00	16 560,00 0,00

31	AcD53D1	Inel de reazem KIJO-1	buc	41,0000	240,00 0,00	9 840,00 0,00
32	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KI-7-3	buc	8,0000	370,00 0,00	2 960,00 0,00
33	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	46,0000	54,26 54,26	2 496,15 2 496,15
34		Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg	336,6000	22,73 0,00	7 649,24 0,00
35	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,3370	230,30 106,59	77,61 35,92
36	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,3370	488,87 246,77	164,75 83,16
37		Capace din fonta Tip T	buc	23,0000	1 836,00 0,00	42 228,00 0,00
		Total Constructia caminelor de canalizare Inclusiv salariu				183 728,41 21 530,07
		Total Sistema C1 Inclusiv salariu				396 143,23 107 292,73

		Total	Lei	396 143,23
		Fondul social	24 %	25 750,26
		Transportarea	4 %	9 412,44
		Total		431 305,93
		Cheltuieli de regie	12 %	51 756,71
		Total		483 062,64
		Beneficiu de deviz	4,5 %	21 737,82
		Total		504 800,46
		TVA	20 %	100 960,09
		Total deviz: Inclusiv salariu		605 760,55 107 292,73

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Retele de canalizare pe strazile:
Tinjenesti, Miron Costin,
Libertatii, Constantin Negruti,
Viilor, Industriala, Micle etc. or.
Nisporeni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 01-25-16-CE.SU-2-16
Retele exterioare de canalizare str. Nicolae Iorga, Ioana Lakir

Valoarea de deviz 605 760,55 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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	2,8100	64,60	181,53
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	666,0000	64,60	43 023,60
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,8336	64,60	247,65
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	318,1279	64,60	20 551,07
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,8434	64,60	119,08
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	528,4000	64,60	34 134,64
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	36,9800	64,60	2 388,91
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	67,8080	64,60	4 380,40
9.	9312040019600	Sapator	h-om	35,0750	64,60	2 265,85
		Total manopera				107 292,73

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0046	460,00	2,11
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	61,5638	360,00	22 162,97
3.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,2971	300,00	89,13
4.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	1,8500	4 500,00	8 325,00
5.	2320166200676	White spirit	kg	0,2022	22,50	4,55
6.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	1,7524	45,00	78,86
7.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,1391	35,00	39,87
8.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	55,3835	10,00	553,84
9.	252121670160	Teava din PVC mufata de 9 m lungime SN4 D160	m	500,8598	70,40	35 260,53
10.	252121670250	Tub de protectie PN6 D250 mm	m	83,7548	301,20	25 226,95
11.	26126431545	Inel de reazem KIIQO-1	buc	41,0000	240,00	9 840,00
12.	26126431546	Inel prefabricat pt. camine KII7-3	buc	8,0000	370,00	2 960,00
13.	26511221004022	Ciment M-400	kg	13,1313	2,60	34,14
14.	2661126431501	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-10-1	buc	23,0000	720,00	16 560,00
15.	2661126431510	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-10	buc	23,0000	720,00	16 560,00
16.	2661126431511	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9	buc	16,0000	770,00	12 320,00
17.	2661126431516	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6	buc	30,0000	615,00	18 450,00

18.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	8,3384	1 600,00	13 341,44
19.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	1,2639	1 100,00	1 390,29
20.	2775276301	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	339,9660	22,50	7 649,24
21.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	5,5500	200,00	1 110,00
22.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	3,3300	50,00	166,50
23.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	27,5650	15,00	413,48
24.	287527420532	Capace din fonta T	buc	23,4600	1 800,00	42 228,00
25.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	27,2000	20,00	544,00
Total materiale de construcții						235 310,90

Utilaje de construcții:

1.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	1,1030	110,00	121,33
2.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	31,8985	600,00	19 139,10
3.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	2,0034	600,00	1 202,04
4.	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	12,3061	500,00	6 153,05
5.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4560	500,00	228,00
6.	2952270003306	Electropompa de apă 4-6 kw	h-ut	0,4792	100,00	47,92
7.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	124,0047	110,00	13 640,52
8.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,4510	35,00	85,78
9.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	30,8070	350,00	10 782,45
10.	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	6,1126	350,00	2 139,41
Total utilaje de construcții						53 539,60

Total	Lei	396 143,23
Fondul social	24 %	25 750,26
Transportarea	4 %	9 412,44
Total		431 305,93
Cheltuieli de regie	12 %	51 756,71
Total		483 062,64
Beneficiu de deviz	4,5 %	21 737,82
Total		504 800,46
TVA	20 %	100 960,09

Total deviz:

605 760,55

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Construcții

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de canalizare pe strazile:
Tinjenesti, Miron Costin,
Libertatii, Constantin Negruti,
Viilor, Industriala, Micle etc. or.
Nisporeni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 01-25-16-CE.SU-2-16
Retele exterioare de canalizare str. Nicolae Iorga, Ioana Lakir

Valoarea de deviz 605 760,55 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

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	2,8100	64,60	181,53
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	666,0000	64,60	43 023,60
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,8336	64,60	247,65
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	318,1279	64,60	20 551,07
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,8434	64,60	119,08
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	528,4000	64,60	34 134,64
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	36,9800	64,60	2 388,91
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	67,8080	64,60	4 380,40
9.	9312040019600	Sapator	h-om	35,0750	64,60	2 265,85
		Total manopera				107 292,73

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0046	460,00	2,11
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	61,5638	360,00	22 162,97
3.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,2971	300,00	89,13
4.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	1,8500	4 500,00	8 325,00
5.	2320166200676	White spirit	kg	0,2022	22,50	4,55
6.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	1,7524	45,00	78,86
7.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,1391	35,00	39,87
8.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	55,3835	10,00	553,84
9.	252121670160	Teava din PVC mufata de 9 m lungime SN4 D160	m	500,8598	70,40	35 260,53
10.	252121670250	Tub de protectie PN6 D250 mm	m	83,7548	301,20	25 226,95
11.	26126431545	Inel de reazem KII/O-1	buc	41,0000	240,00	9 840,00
12.	26126431546	Inel prefabricat pt. camine KII/7-3	buc	8,0000	370,00	2 960,00
13.	26511221004022	Ciment M-400	kg	13,1313	2,60	34,14
14.	2661126431501	Placi prefabricate pt. camine KII/II-10-1	buc	23,0000	720,00	16 560,00
15.	2661126431510	Placi prefabricate pt. camine KII/II-10	buc	23,0000	720,00	16 560,00
16.	2661126431511	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9	buc	16,0000	770,00	12 320,00
17.	2661126431516	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6	buc	30,0000	615,00	18 450,00
18.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	8,3384	1 600,00	13 341,44
19.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	1,2639	1 100,00	1 390,29

20.	2775276301	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	339,9660	22,50	7 649,24
21.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	5,5500	200,00	1 110,00
22.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	3,3300	50,00	166,50
23.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	27,5650	15,00	413,48
24.	287527420532	Capace din fonta T	buc	23,4600	1 800,00	42 228,00
25.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	27,2000	20,00	544,00
Total materiale de construcții						235 310,90

Utilaje de construcții:

1.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	1,1030	110,00	121,33
2.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	31,8985	600,00	19 139,10
3.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	2,0034	600,00	1 202,04
4.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	12,3061	500,00	6 153,05
5.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4560	500,00	228,00
6.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,4792	100,00	47,92
7.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	124,0047	110,00	13 640,52
8.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,4510	35,00	85,78
9.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	30,8070	350,00	10 782,45
10.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	6,1126	350,00	2 139,41
Total utilaje de construcții						53 539,60

Total	Lei	396 143,23
Fondul social	24 %	25 750,26
Transportarea	4 %	9 412,44
Total		431 305,93
Cheltuieli de regie	12 %	51 756,71
Total		483 062,64
Beneficiu de deviz	4,5 %	21 737,82
Total		504 800,46
TVA	20 %	100 960,09

Total deviz:

605 760,55

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de canalizare pe strazile:
Tinjenesti, Miron Costin,
Libertatii, Constantin Negruti,
Viilor, Industriala, Micle etc. or.
Nisporeni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 01-25-17-CE.SU-2-17**Retele exterioare de canalizare str. Pacii****Valoarea de deviz 1 578 411,60 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. Sistema C1				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	12,9500	1 230,00 0,00	15 928,50 0,00
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	4,5600	1 350,00 0,00	6 156,00 0,00
3	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	638,4000	13,40 0,00	8 557,75 0,00
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	4,5600	225,09 23,26	1 026,42 106,05
5	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv	m3	54,1700	76,87 76,87	4 164,26 4 164,26

1	2	3	4	5	6	7
		adincime < 0,75 m teren mijlociu				
6	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu (intersectii cablu, conducte)	m3	60,0000	85,27 85,27	5 116,32 5 116,32
7	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	2 521,0000	28,67 23,26	72 275,81 58 628,38
8	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 (sub tevi)	m3	75,2400	408,41 39,41	30 728,47 2 964,91
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 (astuparea cu nisip conform profilului din proiect coala -3,4,5)	m3	352,0000	408,41 39,41	143 758,91 13 870,91
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	384,0000	20,03 20,03	7 689,98 7 689,98
11	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	384,0000	50,45 48,45	19 372,80 18 604,80
12	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau	100 m3	9,6500	545,00	5 259,25

1	2	3	4	5	6	7
		II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm			0,00	0,00
13	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	9,6500	1 712,67 569,77	16 527,28 5 498,30
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				336 561,75 116 643,91
		1.2. Tevi si armatura				
14	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 250 mm SN4	m	601,9000	203,84 25,19	122 689,95 15 164,27
15	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250mm Tub de protectie PN6 D315 mm	m	132,3000	506,58 12,73	67 020,33 1 683,68
16	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime(Conexiune la canalizare existenta)	buc	1,0000	74,29 74,29	74,29 74,29
17	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m	60,1900	5,17 5,17	311,06 311,06
		Total Tevi si armatura Inclusiv salariu				190 095,63 17 233,30
		1.3. Constructia caminelor de canalizare				
18	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	2,7500	1 230,00 0,00	3 382,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in depozit teren catg. II				
19	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3	8,2000	208,66 208,66	1 711,00 1 711,00
20	TsD01A	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 usor	m3	67,5000	11,63 11,63	784,89 784,89
21	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,6750	1 712,68 569,78	1 156,06 384,60
22	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,5700	545,00 0,00	855,65 0,00
23	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	1,5700	1 712,67 569,77	2 688,89 894,54
24	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	0,5100	2 862,00 0,00	1 459,62 0,00
25	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	71,4000	13,40 0,00	957,11 0,00
26	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,5100	225,06 23,25	114,78 11,86
27	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat	m3	4,4000	1 659,20	7 300,50

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana (Volumil beton 1.56 m3)			624,04	2 745,76
28	AcE14A1	Placi prefabricate pt. camine KИД-15	buc	3,0000	1 440,00 0,00	4 320,00 0,00
29	AcE14A1	Placi prefabricate pt. camine KИ-15-6	buc	1,0000	865,00 0,00	865,00 0,00
30	AcE14A1	Placi prefabricate pt. camine KИ-15-9	buc	5,0000	1 345,00 0,00	6 725,00 0,00
31	AcE14A1	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1	buc	3,0000	1 440,00 0,00	4 320,00 0,00
32	AcE14A1	Inel de reazem KИO-1	buc	4,0000	240,00 0,00	960,00 0,00
33	AcE14A1	Inel prefabricat pt. camine KИ7-3	buc	2,0000	370,00 0,00	740,00 0,00
34	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Volumil beton 7.28 m3)	m3	9,1600	2 983,32 896,00	27 327,20 8 207,38
35	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KИД-10	buc	14,0000	720,00 0,00	10 080,00 0,00
36	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KИ-10-6	buc	23,0000	615,00 0,00	14 145,00 0,00
37	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KИ-10-9	buc	3,0000	770,00 0,00	2 310,00 0,00
38	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1	buc	14,0000	720,00 0,00	10 080,00 0,00
39	AcD53D1	Inel de reazem KИO-1	buc	32,0000	240,00 0,00	7 680,00 0,00
40	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KИ-7-3	buc	4,0000	370,00 0,00	1 480,00 0,00
41	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	36,0000	74,29 74,29	2 674,44 2 674,44
42		Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton	kg	258,9000	22,72 0,00	5 883,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton				
43	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,2590	230,31 106,60	59,65 27,61
44	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,2590	488,92 246,80	126,63 63,92
45		Capace din fonta Tip T	buc	17,0000	1 836,00 0,00	31 212,00 0,00
		Total Constructia caminelor de canalizare Inclusiv salariu				151 399,42 17 506,00
		Total Sistema C1 Inclusiv salariu				678 056,80 151 383,21
		2. Demolarea si restabilirea drumului 2.1. Demolarea si restabilirea drumului din beton asfaltic				
46	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	524,6000	42,10 18,73	22 083,83 9 827,86
47	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	39,3500	148,29 103,36	5 835,22 4 067,22
48	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	68,1700	25,47 9,24	1 736,10 629,74
49	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	0,7300	1 560,00 0,00	1 138,80 0,00
50	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	140,0000	13,40 0,00	1 876,70 0,00
51	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	39,3500	579,34	22 797,06

1	2	3	4	5	6	7
					58,14	2 287,81
52	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	34,1000	718,15 63,95	24 489,07 2 180,83
53	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% de la demolarea drumului pietris resurs zero)	m3	34,1000	189,15 63,95	6 450,17 2 180,83
54	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,1580	20 692,41 0,00	3 269,40 0,00
55	DB19H k=2.15	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica	m2	262,3000	713,92 9,72	187 261,82 2 550,16
56	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,0790	20 705,06 0,00	1 635,70 0,00
57	DB16H k=1.75	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	262,3000	358,70 5,65	94 086,44 1 482,65
		Total Demolarea si restabilirea drumului din beton asfaltic Inclusiv salariu				372 660,31 25 207,10
		Total Demolarea si restabilirea drumului Inclusiv salariu				372 660,31 25 207,10

		Total	Lei	1 050 717,11
		Fondul social	24 %	42 381,67
		Transportarea	4 %	30 741,79
		Total		1 123 840,57
		Cheltuieli de regie	12 %	134 860,86
		Total		1 258 701,43
		Beneficiu de deviz	4,5 %	56 641,57
		Total		1 315 343,00
		TVA	20 %	263 068,60
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 578 411,60 176 590,31

Ofertant Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de canalizare pe strazile:
Tinjenesti, Miron Costin,
Libertatii, Constantin Negrutii,
Viilor, Industriala, Micle etc. or.
Nisporeni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 01-25-17-CE.SU-2-17
Retele exterioare de canalizare str. Pacii

Valoarea de deviz 1 578 411,60 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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1,8500	64,60	119,51
2.	7123010010200	Betonist	h-om	152,1340	64,60	9 827,86
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	907,5600	64,60	58 628,38
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	62,4275	64,60	4 032,81
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,8152	64,60	311,06
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	379,4917	64,60	24 515,17
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,4168	64,60	91,53
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	799,0104	64,60	51 616,07
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	40,7000	64,60	2 629,22
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	50,8656	64,60	3 285,92
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	72,7083	64,60	4 696,96
12.	9312040019600	Sapator	h-om	260,6164	64,60	16 835,82
		Total manopera				176 590,31

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	93,0509	1 900,00	176 796,71
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	43,1484	2 050,00	88 454,22
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	39,2352	460,00	18 048,19
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	3,0689	750,00	2 301,68
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	482,6819	360,00	173 765,48
6.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,4810	300,00	144,30
7.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	2,5210	4 500,00	11 344,50
8.	2320166200676	White spirit	kg	0,1554	22,50	3,50
9.	23203226000401	Bitum	t	0,2441	20 000,00	4 882,00
10.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	1,3468	45,00	60,61
11.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,8754	35,00	30,64
12.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	70,1695	10,00	701,69
13.	252121670250	Teava din PVC mufata de 9 m lungime SN4 D250	m	632,1304	168,80	106 703,61

14.	252121670315	Tub de protectie PN6 D315 mm	m	135,6273	478,20	64 856,97
15.	26126431520	Placi prefabricate pt. camine KII/I-15	buc	3,0000	1 440,00	4 320,00
16.	26126431521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9	buc	5,0000	1 345,00	6 725,00
17.	26126431526	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6	buc	1,0000	865,00	865,00
18.	26126431545	Inel de reazem KII/O-1	buc	36,0000	240,00	8 640,00
19.	26126431546	Inel prefabricat pt. camine KII/7-3	buc	6,0000	370,00	2 220,00
20.	26511221004022	Ciment M-400	kg	7,3793	2,60	19,19
21.	2661126431501	Placi prefabricate pt. camine KII/II-10-1	buc	14,0000	720,00	10 080,00
22.	2661126431510	Placi prefabricate pt. camine KII/I-10	buc	14,0000	720,00	10 080,00
23.	2661126431511	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9	buc	3,0000	770,00	2 310,00
24.	2661126431516	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6	buc	23,0000	615,00	14 145,00
25.	266126431521	Placi prefabricate pt. camine KII/II-15-1	buc	3,0000	1 440,00	4 320,00
26.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	8,8996	1 600,00	14 239,36
27.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	1,0733	1 100,00	1 180,63
28.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	1,8361	375,00	688,54
29.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	15,7643	15,00	236,46
30.	2775276301	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	261,4890	22,50	5 883,50
31.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	7,5630	200,00	1 512,60
32.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	4,5378	50,00	226,89
33.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	37,5629	15,00	563,44
34.	287527420532	Capace din fonta T	buc	17,3400	1 800,00	31 212,00
35.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	38,4000	20,00	768,00
36.	4100126202818	Apa	m3	10,7550	20,00	215,10
		Total materiale de construcții				768 544,81

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	45,1710	110,00	4 968,81
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	22,5855	366,67	8 281,42
3.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	1,7861	110,00	196,47
4.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0711	325,00	23,10
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,3809	425,00	1 011,88
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	7,6211	400,00	3 048,44
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	7,6211	400,00	3 048,44
8.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	7,6211	450,00	3 429,50
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	44,3430	600,00	26 605,80
10.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	2,4327	600,00	1 459,62
11.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,9407	275,00	258,69
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	12,2298	500,00	6 114,90
13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,0280	500,00	1 014,00
14.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	1,2038	100,00	120,38
15.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	30,4963	47,50	1 448,57
16.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	123,5891	110,00	13 594,79
17.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	154,2324	75,00	11 567,43

18.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	3,9690	35,00	138,91
19.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,9407	165,00	155,22
20.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	22,0116	350,00	7 704,06
21.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	32,5473	350,00	11 391,56
		Total utilaje de construcții				105 581,99

Total	Lei	1 050 717,11
Fondul social	24 %	42 381,67
Transportarea	4 %	30 741,79
Total		1 123 840,57
Cheltuieli de regie	12 %	134 860,86
Total		1 258 701,43
Beneficiu de deviz	4,5 %	56 641,57
Total		1 315 343,00
TVA	20 %	263 068,60

Total deviz: **1 578 411,60**

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retele de canalizare pe strazile:
Tinjenesti, Miron Costin, Libertatii, Constantin
Negruti, Viilor, Industrială, Micle etc. or.
Nisporeni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul 01-25-17-CE.SU-2-17

Retele exterioare de canalizare str. Pacii

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
		1. Sistema C1				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 230,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	600,00	1 230,00
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 350,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	600,00	1 350,00
3	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			13,40 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	350,00	13,40
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			225,09 23,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	64,60	23,26
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	460,00	1,84
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,00
5	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			76,87 76,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	64,60	76,87
6	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu (intersectii cablu, conducte)	m3			85,27 85,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	64,60	85,27
7	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			28,67 23,26
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	64,60	23,26
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0018	50,00	0,09
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,0030	200,00	0,60
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	4 500,00	4,50
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	15,00	0,22
8	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat,	m3			408,41

		strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (sub tevi)				39,41
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	64,60	39,41
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	360,00	369,00
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 (astuparea cu nisip conform profilului din proiect coala -3,4,5)	m3			408,41 39,41
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	64,60	39,41
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	360,00	369,00
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			20,03 20,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,60	20,03
11	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			50,45 48,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	64,60	48,45
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
12	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			545,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	545,00
13	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 712,67 569,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,60	569,77
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	110,00	1 142,90
		1.2. Tevi si armatura				
14	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 250 mm SN4	m			203,84 25,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	64,60	25,19
	252121670250	Teava din PVC mufata de 9 m lungime SN4 D250	m	1,0450	168,80	177,28
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	10,00	1,17
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	100,00	0,20
15	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250mm Tub de protectie PN6 D315 mm	m			506,58 12,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	64,60	12,73
	252121670315	Tub de protectie PN6 D315 mm	m	1,0150	478,20	490,23
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	300,00	1,09
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	110,00	1,49
16	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime(Conexiune la canalizare existenta)	buc			74,29 74,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	64,60	3,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	64,60	71,06
17	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m			5,17 5,17
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	64,60	5,17

		1.3. Constructia caminelor de canalizare				
18	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 230,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	600,00	1 230,00
19	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			208,66 208,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	64,60	208,66
20	TsD01A	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 usor	m3			11,63 11,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	64,60	11,63
21	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 712,68 569,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,60	569,78
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	110,00	1 142,90
22	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			545,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	545,00
23	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 712,67 569,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,60	569,77
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	110,00	1 142,90
24	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			2 862,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	600,00	2 862,00
25	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			13,40 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	350,00	13,40
26	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			225,06 23,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	64,60	23,25
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	460,00	1,80
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,00
27	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana (Volumil beton 1.56 m3)	m3			1 659,20 624,04
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	64,60	436,70
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	64,60	187,34
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,3545	1 600,00	570,62
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	1 100,00	90,75
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	350,00	373,80
28	AcE14A1	Placi prefabricate pt. camine KII-15	buc			1 440,00 0,00
	26126431520	Placi prefabricate pt. camine KII-15	buc	1,0000	1 440,00	1 440,00
29	AcE14A1	Placi prefabricate pt. camine KII-15-6	buc			865,00 0,00
	26126431526	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6	buc	1,0000	865,00	865,00

30	AcE14A1	Placi prefabricate pt. camine KII-15-9	buc			1 345,00 0,00
	26126431521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9	buc	1,0000	1 345,00	1 345,00
31	AcE14A1	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-15-1	buc			1 440,00 0,00
	266126431521	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-15-1	buc	1,0000	1 440,00	1 440,00
32	AcE14A1	Inel de reazem KIIO-1	buc			240,00 0,00
	26126431545	Inel de reazem KIIO-1	buc	1,0000	240,00	240,00
33	AcE14A1	Inel prefabricat pt. camine KII7-3	buc			370,00 0,00
	26126431546	Inel prefabricat pt. camine KII7-3	buc	1,0000	370,00	370,00
34	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Volumul beton 7.28 m3)	m3			2 983,32 896,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	64,60	627,27
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	64,60	268,74
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,794699	1 600,00	1 280,42
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 100,00	85,30
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	360,00	58,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,60	2,09
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	350,00	661,50
35	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KIID-10	buc			720,00 0,00
	2661126431510	Placi prefabricate pt. camine KIID-10	buc	1,0000	720,00	720,00
36	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KII-10-6	buc			615,00 0,00
	2661126431516	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6	buc	1,0000	615,00	615,00
37	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KII-10-9	buc			770,00 0,00
	2661126431511	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9	buc	1,0000	770,00	770,00
38	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-10-1	buc			720,00 0,00
	2661126431501	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-10-1	buc	1,0000	720,00	720,00
39	AcD53D1	Inel de reazem KIIO-1	buc			240,00 0,00
	26126431545	Inel de reazem KIIO-1	buc	1,0000	240,00	240,00
40	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KII-7-3	buc			370,00 0,00
	26126431546	Inel prefabricat pt. camine KII7-3	buc	1,0000	370,00	370,00
41	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc			74,29 74,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	64,60	3,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	64,60	71,06
42		Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg			22,72 0,00
	2775276301	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	1,0100	22,50	22,72
43	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			230,31 106,60
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	64,60	106,60
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	35,00	118,30
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	22,50	5,41
44	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			488,92 246,80
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	64,60	246,80
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	45,00	234,02

	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	22,50	8,11
45		Capace din fonta Tip T	buc			1 836,00
						0,00
	287527420532	Capace din fonta T	buc	1,0200	1 800,00	1 836,00
		2. Demolarea si restabilirea drumului				
		2.1. Demolarea si restabilirea drumului din beton asfaltic				
46	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			42,10
						18,73
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	64,60	18,73
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	375,00	1,31
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	75,00	22,05
47	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			148,29
						103,36
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	64,60	103,36
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	425,00	8,12
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	47,50	36,81
48	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			25,47
						9,24
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	64,60	9,24
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	425,00	10,16
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	275,00	3,79
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	165,00	2,28
49	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			1 560,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	600,00	1 560,00
50	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			13,40
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	350,00	13,40
51	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			579,34
						58,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	64,60	58,14
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	360,00	396,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	366,67	77,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	110,00	46,20
52	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			718,15
						63,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,60	63,95
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	460,00	529,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	366,67	77,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	110,00	46,20
53	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% de la demolarea drumului pietris resurs zero)	m3			189,15
						63,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,60	63,95
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0000	460,00	0,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	366,67	77,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	110,00	46,20
54	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			20 692,41
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	20 000,00	20 594,94
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	325,00	97,47
55	DB19H k=2.15	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm,	m2			713,92

		cu asternere mecanica				9,72
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0700	64,60	9,72
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1650	1 900,00	674,02
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	4,84
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0190	15,00	0,61
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0092	400,00	7,91
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0092	400,00	7,91
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0092	450,00	8,90
56	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			20 705,06
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	20 000,00	20 607,59
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	325,00	97,47
57	DB16H k=1.75	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			358,70
						5,65
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	64,60	5,65
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 050,00	337,23
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	3,94
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	15,00	0,29
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	400,00	3,71
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	400,00	3,71
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	450,00	4,17

Ofertant

Asocierea Izodromgaz & Polimer Gaz
Constructii

(functia, semnatura, numele, prenumele)