

Sistemul de aprovizionare cu apa potabila

in s.Tabara r-nul Orhei

N	Denumirea lucrarilor	Oferta de pret cu TVA, MDL
1	Pregatirea terenului pentru constructia obiectivului. Plan general. Platforma I RAP/SP-1	5 617,00
2	Pregatirea terenului pentru constructia obiectivului.Plan general.Platforma II.	5 730,00
3	Pregatirea terenului pentru constructia obiectivului.Retele exterioare de aprovizionare cu apa potabila.Sistemul A9	6 294,00
4	Pregatirea terenului pentru constructia obiectivului.Retele exterioare de aprovizionare cu apa potabila.Sistemul A O	6 903,00
5	Pregatirea terenului pentru constructia obiectivului.Retele exterioare de aprovizionare cu apa potabila.Sistemul A 1	24 678,00
6	Solutii arhitectural-constructive. Platforma I. RAP/SP-1	537 987,00
7	Solutii arhitectural-constructive. Platforma II. CAP-1	190 422,00
8	Comunicatii tehnologice.Platforma I.RAP/SP-1	551 584,00
9	Comunicatii tehnologice.Platforma II. CAP-1 (Turn de apa)	268 074,00
10	Alimentarea cu energie electrica si iluminat.Platforma A.RAP/SP-1	188 582,00
11	Alimentarea cu energie electrica si iluminat.Platforma B	74 335,00
12	Retele exterioare de alimentare cu apa si retele exterioare de canalizar. Platforma II.RAP/SP-1	22 296,00
13	Retele exterioare de alimentare cu apa si retele exterioare de canalizar. Platforma II.CAP-1	80 512,00
14	Retele de captarea apei.Sistemul A-9	267 765,00
15	Retele exterioare de aductiune si distributie a apei potabile.Sistemul A O	105 904,00
16	Retele exterioare de aductiune si distributie a apei potabile.Sistemul A1	2 601 260,00
17	Conectari individuale. Sistemul A1 (290buc)	970 144,00
18	Retele exterioare de aductiune si distributie a apei potabile.Sistemul A O/A11 Motopompa	3 826,00
19	Plan general.Platforma I. RAP/SP-1.Amenajarea teritoriului	366 797,00
20	Plan general.Platforma II.Amenajarea teritoriului.	114 319,00
21	Retele exterioare de aductiune si distributie a apei potabile.Sistemul A O/A1. Restabilirea partii carosabile	406 513,00
		6 799 542,00

Ofertant:



SRL IZODROMGAZ"

Sistemul de aprovizionare cu apa potabila in s.Tabara r-nul Orhei

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 1-1-1-01

Pregatirea terenului pentru constructia obiectivului.Plan general.Platforma I RAP/SP-1

Valoarea de deviz 5 617 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
	1. Trasarea axelor constructiilor					
1		Pichetarea axelor ingradirei	1000 m	0,0430	38,14	1,64
2		Fixarea axelor ingradirei	1000 m	0,0430	44,88	1,93
3		Reperarea topografica a ingradirei	1000 m	5,0000	44,77	223,85
Total			Lei		227,42	
Total Trasarea axelor constructiilor					227,42	
Inclusiv salariu					0,00	
Total			Lei		228	
Total in preturi an.1984 II3					228	
Majorarea preturi pentru 1991(II3)*1.09			1,09		249	
Majorarea preturi pentru 2018(II3)*17.2			17,2		4 283	
TVA			20 %		857	

Total deviz:**Inclusiv salariu****5 617****0**

Ofertant

Verificat

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

(funcția, semnătura)

**Sistemul de aprovizionare cu apa
potabila in s.Tabara r-nul Orhei**
(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 1-1-1-01

**Pregatirea terenului pentru constructia obiectivului.Plan general.Platforma I
RAP/SP-1**

Valoarea de deviz 5 617 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 1-1-1-01:				
		Total manopera				0

Materiale:

1.	01	Pichetarea traseului	1000 m	0,0430	38,11	1,64
2.	02	Fixarea axelor ingradirei	1000 m	0,0430	44,77	1,93
3.	03	Reperarea topografica a ingradirei	1000 m	5,0000	44,77	223,85
		Total materiale de construcții				228
		Total utilaje de construcții				0

Total	Lei	228
Total in preturi an.1984 II3		228
Majorarea preturi pentru 1991(II3)*1.09	1,09	249
Majorarea preturi pentru 2018(II3)*17.2	17,2	4 283
TVA	20 %	857

Total deviz:

5 617

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Sistemul de aprovizionare cu apa potabila in s.Tabara r-nul Orhei

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 1-1-1-01
Pregatirea terenului pentru constructia obiectivului.Plan general.Platforma I
RAP/SP-1

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Trasarea axelor constructiilor				
1		Pichetarea axelor ingradirei	1000 m			38,14
	01	Pichetarea traseului	1000 m	1,0000	38,11	38,14
2		Fixarea axelor ingradirei	1000 m			44,88
	02	Fixarea axelor ingradirei	1000 m	1,0000	44,77	44,88
3		Reperarea topografica a ingradirei	1000 m			44,77
	03	Reperarea topografica a ingradirei	1000 m	1,0000	44,77	44,77

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Sistemul de aprovizionare cu apa potabila in s.Tabara r-nul Orhei

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 1-2-1-02

Pregatirea terenului pentru constructia obiectivului.Plan general.Platforma II CAP -1

Valoarea de deviz 5 730 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
	1. Trasarea axelor constructiilor					
1		Pichetarea axelor ingradirei	1000 m	0,1010	38,12	3,85
2		Fixarea axelor ingradirei	1000 m	0,1010	44,75	4,52
3		Reperarea topografica a ingradirei	1000 m	5,0000	44,77	223,85
Total			Lei		232,22	
Total Trasarea axelor constructiilor					232,22	
Inclusiv salariu					0,00	
Total			Lei		233	
Total in preturi an.1984 II3					233	
Majorarea preturi pentru 1991(II3)*1.09			1,09		254	
Majorarea preturi pentru 2018(II3)*17.2			17,2		4 369	
TVA			20 %		874	

Total deviz:**5 730****Inclusiv salariu****0**

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

**Sistemul de aprovizionare cu apa
potabila in s.Tabara r-nul Orhei**
(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 1-2-1-02
Pregatirea terenului pentru constructia obiectivului.Plan general.Platforma II
CAP -1

Valoarea de deviz 5 730 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 1-2-1-02:				
		Total manopera				0

Materiale:

1.	01	Pichetarea traseului	1000 m	0,1010	38,11	3,85
2.	02	Fixarea axelor ingradirei	1000 m	0,1010	44,77	4,52
3.	03	Reperarea topografica a ingradirei	1000 m	5,0000	44,77	223,85
		Total materiale de construcții				233
		Total utilaje de construcții				0

Total	Lei	233
Total in preturi an.1984 II3		233
Majorarea preturi pentru 1991(II3)*1.09	1,09	254
Majorarea preturi pentru 2018(II3)*17.2	17,2	4 369
TVA	20 %	874

Total deviz:

5 730

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Sistemul de aprovizionare cu apa potabila in s.Tabara r-nul Orhei

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 1-2-1-02
Pregătirea terenului pentru constructia obiectivului.Plan general.Platforma II CAP -1

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Trasarea axelor constructiilor				
1		Pichetarea axelor ingradirei	1000 m			38,12
	01	Pichetarea traseului	1000 m	1,0000	38,11	38,12
2		Fixarea axelor ingradirei	1000 m			44,75
	02	Fixarea axelor ingradirei	1000 m	1,0000	44,77	44,75
3		Reperarea topografica a ingradirei	1000 m			44,77
	03	Reperarea topografica a ingradirei	1000 m	1,0000	44,77	44,77

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Sistemul de aprovizionare cu apa potabila in s.Tabara r-nul Orhei

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 1-3-2-03

Pregatirea terenului pentru constructia obiectivului.Retele exterioare de aprovizionare cu apa potabila.Sistemul A9

Valoarea de deviz 6 294 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
	1. Trasarea axelor constructiilor					
1		Pichetarea axelor ingradirei	1000 m	0,3900	38,10	14,86
2		Fixarea axelor ingradirei	1000 m	0,3900	44,77	17,46
3		Reperarea topografica a ingradirei	1000 m	5,0000	44,77	223,85
Total			Lei		256,17	
Total Trasarea axelor constructiilor					256,17	
Inclusiv salariu					0,00	
Total			Lei		256	
Total in preturi an.1984 II3					256	
Majorarea preturi pentru 1991(II3)*1.09			1,09		279	
Majorarea preturi pentru 2018(II3)*17.2			17,2		4 799	
TVA			20 %		960	

Total deviz:

Inclusiv salariu

6 294

0

Ofertant

Verificat



SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

(funcția, semnătura)

**Sistemul de aprovizionare cu apa
potabila in s.Tabara r-nul Orhei**
(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 1-3-2-03

**Pregatirea terenului pentru constructia obiectivului.Retele exterioare de
aprovizionare cu apa potabila.Sistemul A9**

Valoarea de deviz 6 294 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 1-3-2-03:				
		Total manopera				0

Materiale:

1.	01	Pichetarea traseului	1000 m	0,3900	38,11	14,86
2.	02	Fixarea axelor ingradirei	1000 m	0,3900	44,77	17,46
3.	03	Reperarea topografica a ingradirei	1000 m	5,0000	44,77	223,85
		Total materiale de construcții				256
		Total utilaje de construcții				0

Total	Lei	256
Total in preturi an.1984 II3		256
Majorarea preturi pentru 1991(II3)*1.09	1,09	279
Majorarea preturi pentru 2018(II3)*17.2	17,2	4 799
TVA	20 %	960

Total deviz:

6 294

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Sistemul de aprovizionare cu apa potabila in s.Tabara r-nul Orhei

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 1-3-2-03
Pregatirea terenului pentru constructia obiectivului.Retele exterioare de
aprovizionare cu apa potabila.Sistemul A9

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Trasarea axelor construcțiilor				
1		Pichetarea axelor îngrădirii	1000 m			38,10
	01	Pichetarea traseului	1000 m	1,0000	38,11	38,10
2		Fixarea axelor îngrădirii	1000 m			44,77
	02	Fixarea axelor îngrădirii	1000 m	1,0000	44,77	44,77
3		Reperarea topografică a îngrădirii	1000 m			44,77
	03	Reperarea topografică a îngrădirii	1000 m	1,0000	44,77	44,77

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Sistemul de aprovizionare cu apa potabila in s.Tabara r-nul Orhei

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 1-4-2-04

Pregatirea terenului pentru constructia obiectivului.Retele exterioare de aprovizionare cu apa potabila.Sistemul A O

Valoarea de deviz 6 903 Lei

Intocmit in preturi 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
	1. Trasarea axelor constructiilor					
1		Pichetarea axelor ingradirei	1000 m	0,6900	38,12	26,30
2		Fixarea axelor ingradirei	1000 m	0,6900	44,77	30,89
3		Reperarea topografica a ingradirei	1000 m	5,0000	44,77	223,85
Total			Lei		281,04	
Total Trasarea axelor constructiilor					281,04	
Inclusiv salariu					0,00	
Total			Lei		281	
Total in preturi an.1984 II3					281	
Majorarea preturi pentru 1991(II3)*1.09			1,09		306	
Majorarea preturi pentru 2018(II3)*17.2			17,2		5 263	
TVA			20 %		1 053	

Total deviz:

Inclusiv salariu

6 903

0

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

**Sistemul de aprovizionare cu apa
potabila in s.Tabara r-nul Orhei**
(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 1-4-2-04

**Pregatirea terenului pentru constructia obiectivului.Retele exterioare de
aprovizionare cu apa potabila.Sistemul A O**

Valoarea de deviz 6 903 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 1-4-2-04:				
		Total manopera				0

Materiale:

1.	01	Pichetarea traseului	1000 m	0,6900	38,11	26,30
2.	02	Fixarea axelor ingradirei	1000 m	0,6900	44,77	30,89
3.	03	Reperarea topografica a ingradirei	1000 m	5,0000	44,77	223,85
		Total materiale de construcții				281
		Total utilaje de construcții				0

Total	Lei	281
Total in preturi an.1984 II3		281
Majorarea preturi pentru 1991(II3)*1.09	1,09	306
Majorarea preturi pentru 2018(II3)*17.2	17,2	5 263
TVA	20 %	1 053

Total deviz:

6 903

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Sistemul de aprovizionare cu apa potabila in s.Tabara r-nul Orhei

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 1-4-2-04
Pregatirea terenului pentru constructia obiectivului.Retele exterioare de
aprovizionare cu apa potabila.Sistemul A O

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Trasarea axelor construcțiilor				
1		Pichetarea axelor ingradirei	1000 m			38,12
	01	Pichetarea traseului	1000 m	1,0000	38,11	38,12
2		Fixarea axelor ingradirei	1000 m			44,77
	02	Fixarea axelor ingradirei	1000 m	1,0000	44,77	44,77
3		Reperarea topografica a ingradirei	1000 m			44,77
	03	Reperarea topografica a ingradirei	1000 m	1,0000	44,77	44,77

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Sistemul de aprovizionare cu apa potabila in s.Tabara r-nul Orhei

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 1-5-2-05

Pregatirea terenului pentru constructia obiectivului.Retele exterioare de aprovizionare cu apa potabila.Sistemul A1

Valoarea de deviz 24 678 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
	1. Trasarea axelor constructiilor					
1		Pichetarea axelor ingradirei	1000 m	9,4100	38,11	358,62
2		Fixarea axelor ingradirei	1000 m	9,4100	44,77	421,29
3		Reperarea topografica a ingradirei	1000 m	5,0000	44,77	223,85
Total			Lei		1 003,76	
Total Trasarea axelor constructiilor					1 003,76	
Inclusiv salariu					0,00	
Total			Lei		1 004	
Total in preturi an.1984 II3					1 004	
Majorarea preturi pentru 1991(II3)*1.09			1,09		1 094	
Majorarea preturi pentru 2018(II3)*17.2			17,2		18 817	
TVA			20 %		3 763	

Total deviz:

Inclusiv salariu

24 678

0

Ofertant

Verificat

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

(funcția, semnătura)

**Sistemul de aprovizionare cu apa
potabila in s.Tabara r-nul Orhei**
(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 1-5-2-05
**Pregatirea terenului pentru constructia obiectivului.Retele exterioare de
aprovizionare cu apa potabila.Sistemul A1**

Valoarea de deviz 24 678 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 1-5-2-05:				
		Total manopera				0

Materiale:

1.	01	Pichetarea traseului	1000 m	9,4100	38,11	358,62
2.	02	Fixarea axelor ingradirei	1000 m	9,4100	44,77	421,29
3.	03	Reperarea topografica a ingradirei	1000 m	5,0000	44,77	223,85
		Total materiale de construcții				1 004
		Total utilaje de construcții				0

Total	Lei	1 004
Total in preturi an.1984 II3		1 004
Majorarea preturi pentru 1991(II3)*1.09	1,09	1 094
Majorarea preturi pentru 2018(II3)*17.2	17,2	18 817
TVA	20 %	3 763

Total deviz:

24 678

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Sistemul de aprovizionare cu apa potabila in s.Tabara r-nul Orhei

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 1-5-2-05
Pregatirea terenului pentru constructia obiectivului.Retele exterioare de
aprovizionare cu apa potabila.Sistemul A1

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Trasarea axelor construcțiilor				
1		Pichetarea axelor îngrădirii	1000 m			38,11
	01	Pichetarea traseului	1000 m	1,0000	38,11	38,11
2		Fixarea axelor îngrădirii	1000 m			44,77
	02	Fixarea axelor îngrădirii	1000 m	1,0000	44,77	44,77
3		Reperarea topografică a îngrădirii	1000 m			44,77
	03	Reperarea topografică a îngrădirii	1000 m	1,0000	44,77	44,77

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Sistemul de aprovizionare cu apa potabila in s.Tabara r-nul Orhei

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1-06

Solutii arhitectural-constructive. Platforma I. RAP/SP-1

Valoarea de deviz 537 987 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	Total
	1. Lucrari de terasamente.					
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	6,7700	724,68	4 906,05
2	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3	21,0780	100,93	2 127,50
3	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II acces in sapatura	100 m3	0,6000	377,30	226,38
4	TsC03A1	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. I	100 m3	2,0900	618,63	1 292,93
5	TsD01B	Umpluturi 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	17,8900	16,30	291,55
6	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	2,1600	626,33	1 352,88
7	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3	1,5700	159,25	250,02
8	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	157,5000	16,30	2 566,73
9	TsC03A1	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. I surplus de pamint	100 m3	2,1400	618,63	1 323,86
10	TsI50A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 4 km	t	322,5000	15,04	4 851,14
11	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II K=8	100 m3	2,1400	297,92	637,54
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,1400	117,91	252,33
Total			Lei		20 078,91	
Total Lucrari de terasamente.					20 078,91	
Inclusiv salariu					6 027,80	
	2. Argila nisipoasa					
13	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	3,2500	795,38	2 584,97
14		Costul Argila nisipoasa	m3	325,0000	0,20	65,00
15	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	487,5000	6,57	3 202,13

16	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II K=8	100 m3	3,2500	297,92	968,24
17	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	3,2500	117,91	383,20
Total			Lei			7 203,54
Total Argila nisipoasa						7 203,54
Inclusiv salariu						61,51
	3. Fundatii cladire					
18	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	33,4000	93,36	3 118,12
19	CC01B2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	2 531,5000	13,24	33 522,33
20	CC01A2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	21,2000	13,75	291,53
21	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	11,4500	31,31	358,45
22	SA34G	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 108	buc	1,0000	55,62	55,62
23	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 B7.5	m3	2,1200	1 371,34	2 907,24
24	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B20	m3	5,8600	1 628,05	9 540,35
25	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	16,6700	51,35	856,06
Total			Lei			50 649,70
Total Fundatii cladire						50 649,70
Inclusiv salariu						7 964,16
	4. Pereti cota 4,3 sectiuni 3-3, b4-b4, b5-b5					
26	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperce, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2	210,0600	130,10	27 329,18
27	CB09A	Sustineri din elemente de schela metalica tubulara pentru cofrajele planseelor cu sarcina totala asupra cofrajelor de cel mult 1000 DaN/mp (1000 kg/mp) in cladiri cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, pentru cofraje amplasate la parter, cu inaltimea sustinerilor pina la 3 m inclusiv	m2	47,9400	74,91	3 591,08
28	CC01B2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	1 045,0000	13,24	13 837,98
29	CC01A2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	103,0000	13,75	1 416,37
30	SA34G	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 108	buc	1,0000	55,62	55,62
31	SA34G	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 89x4.5mm	buc	1,0000	50,89	50,89
32	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 168x4	buc	3,0000	121,19	363,57
33	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B20	m3	29,0000	1 628,04	47 213,24
Total			Lei			93 857,93
Total Pereti cota 4,3 sectiuni 3-3, b4-b4, b5-b5						93 857,93
Inclusiv salariu						29 565,53
	5. Pereti de sprijini					
34	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni	m2	102,0000	130,10	13 270,35

		variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperci, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv				
35	CC01B2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	1 012,0000	13,24	13 400,99
36	CC01A2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	40,5000	13,75	556,93
37	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 168x4	buc	1,0000	121,19	121,19
38	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 B7.5	m3	2,0000	1 371,36	2 742,71
39	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B20	m3	28,0000	1 628,04	45 585,25
40	CE05A1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egale cu 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	14,4000	135,18	1 946,61
Total			Lei			77 624,03
Total Pereti de sprijini						77 624,03
Inclusiv salariu						18 998,60
	6. Schela metalica					
41	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	312,6000	50,93	15 919,20
Total			Lei			15 919,20
Total Schela metalica						15 919,20
Inclusiv salariu						12 325,04
	7. Copertina Co1					
42	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton-mina curenta	kg	6,5000	22,87	148,66
43	CK35D	Dibluri din material plastic fixate in ziduri din beton armat pentru copertina	buc	6,0000	9,41	56,47
44	CE05A1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egale cu 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	1,3800	135,18	186,55
45	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	1,6500	70,08	115,64
Total			Lei			507,32
Total Copertina Co1						507,32
Inclusiv salariu						290,19
	8. Fundatia Fm2					
46	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperci, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2	1,4000	130,19	182,27
47	CC01B2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	7,0000	13,24	92,68
48	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3	0,2400	1 548,96	371,75
Total			Lei			646,70
Total Fundatia Fm2						646,70
Inclusiv salariu						193,46

	9. Gheab de captarea apei-1buc					
49	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	3,3800	93,33	315,47
50	CC01B2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	11,5000	13,24	152,28
51	CC01A2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	24,0000	13,75	330,02
52	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B12.5	m3	0,4600	1 495,96	688,14
53	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	3,7800	51,35	194,12
54	41-01-008-3	Izolatie prin vopsire pe suprafete orizontale din beton: cu bitum cald in doua straturi	100m2	0,0290	4 608,97	133,66
55	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere	buc	3,0000	559,40	1 678,21
Total			Lei			3 491,90
Total Gheab de captarea apei-1buc						3 491,90
Inclusiv salariu						719,37
	10. Scara monolita Sc2					
56	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	0,8000	62,56	50,05
57	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	3,4500	170,36	587,73
58	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	16,0000	12,97	207,58
59	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3	0,5000	1 548,92	774,46
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	m3	0,8000	16,30	13,04
Total			Lei			1 632,86
Total Scara monolita Sc2						1 632,86
Inclusiv salariu						589,53
	11. Scara metalica Sc1					
61	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	1,5000	62,56	93,84
62	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	2,8000	93,36	261,41
63	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	16,0000	31,31	500,89
64	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3	0,1960	1 548,78	303,56
65	CH10C	Confectionare scari drepte metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg	kg	210,3100	29,86	6 280,84
66	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc	6,0000	35,51	213,08
67	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	5,4800	70,08	384,04
68	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	1,3000	16,30	21,19
Total			Lei			8 058,85

Total Scara metalica Sc1						8 058,85
Inclusiv salariu						4 219,69
	12. Fundatia Fm1					
69	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	12,8000	93,36	1 194,96
70	CC01B2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	207,0000	13,24	2 741,10
71	CC01A2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	10,5000	13,75	144,39
72	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	62,0000	31,31	1 940,98
73	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 B7.5	m3	1,8000	1 371,33	2 468,39
74	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B20	m3	5,3000	1 628,05	8 628,67
Total			Lei			17 118,49
Total Fundatia Fm1						17 118,49
Inclusiv salariu						3 675,48
	13. Suport monolit SM-2buc					
75	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperce, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2	7,5600	130,09	983,50
76	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3	2,1600	1 548,85	3 345,52
Total			Lei			4 329,02
Total Suport monolit SM-2buc						4 329,02
Inclusiv salariu						1 237,71
	14. Finisari interioare					
	14.1. Incapere de deservire					
77	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)-la tavan	m2	12,9000	6,38	82,29
78	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)-la pereti	m2	74,0000	6,38	472,06
79	CI06A	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 mortar de ciment-var M 100-T de cca. 2 cm grosime	m2	4,4000	322,06	1 417,05
80	CG22A3	Pardoseli din beton gata preparat clasa B12.5 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	12,9000	159,25	2 054,37
81	CG22A5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade-in plus 5cm	m2	12,9000	11,80	152,20
82	CG17A1	Pardoseli din placi patrate, dreptunghiulare sau hexagonale, cu suprafata placilor pina la 60 cmp/buc inclusiv, de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu lapte de ciment alb, inclusiv rostuitul si spalatul cu apa tare, executate intr-o singura forma si culoare in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp	m2	12,9000	331,48	4 276,07
83	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina	kg	22,5000	14,51	326,39

84	CG18A1	Plinte orizontale cu înaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp	m	16,2000	71,51	1 158,46
Total			Lei			9 938,89
Total Incapere de deservire						9 938,89
Inclusiv salariu						4 374,46
Total			Lei			9 938,89
Total Finisari interioare						9 938,89
Inclusiv salariu						4 374,46
	15. Usi, ferestre					
85	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	m2	1,6200	2 710,35	4 390,77
86	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m2	1,2800	1 178,09	1 507,96
Total			Lei			5 898,73
Total Usi, ferestre						5 898,73
Inclusiv salariu						437,98
	16. Izolatii					
	16.1. Pe suprafete tip II					
87	IzF53A	Executarea a suportului cu strat termoizolant din placi extrudate de polistirolbeton inspumat, grosime 150 mm,	m2	19,3800	6,42	124,39
88		Costul stratului din polisterolbeton cu 600kg/m3	m3	2,9070	1 250,00	3 633,75
89	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu -membrana tip Tefond	m2	19,3800	76,54	1 483,34
Total			Lei			5 241,48
Total Pe suprafete tip II						5 241,48
Inclusiv salariu						611,29
	16.2. Pe suprafete tip III					
90	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren t=50mm tencuita, montata cu dibluri	m2	12,0000	218,01	2 616,17
91	CN55A	Finisare manuala decorativa (vopsea hidroizolanta structurata) la suprafete interioare si exterioare	m2	12,0000	75,32	903,86
Total			Lei			3 520,03
Total Pe suprafete tip III						3 520,03
Inclusiv salariu						1 512,75
	16.3. Pe suprafete tip IV					
92	CE13D	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu membrana tip Tefond	m2	74,0000	78,61	5 817,19
Total			Lei			5 817,19
Total Pe suprafete tip IV						5 817,19
Inclusiv salariu						1 867,29
	16.4. Izolare intre rezervor si pereti					
93	IzF30B	Rosturi executate intre suprafete de beton cu Penebar, cu rostuirea jonctiunilor si drescuire fina:material elasto plastic-intre rezervorul metalic si peretele cladirei (21mx0.05=1.05m2)	m2	1,0500	3 109,34	3 264,81
Total			Lei			3 264,81
Total Izolare intre rezervor si pereti						3 264,81
Inclusiv salariu						114,81
Total			Lei			17 843,51
Total Izolatii						17 843,51

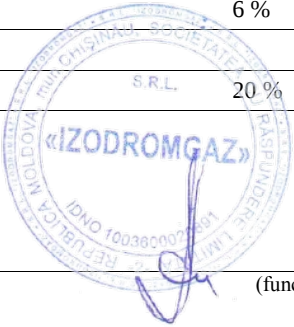
Inclusiv salariu					4 106,14	
	17. Ventilare					
94	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	21,0000	22,87	480,30
95	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, D200 PE80 SDR17.6 Pn10	m	6,0000	281,05	1 686,30
96	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B12.5	m3	0,5220	1 496,07	780,95
97	IzF04D	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu impaslitura din fibre de sticla bitumata, lipita pe toata suprafata cu mastic de bitum in trei straturi	m2	6,0000	74,67	448,04
98	VB27A	Capace rotative pe tevi cu D200	buc	3,0000	240,81	722,43
Total			Lei		4 118,02	
Total Ventilare					4 118,02	
Inclusiv salariu					707,20	
	18. Diverse					
99	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,0500	1 644,60	82,23
100	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa M100	m3	0,5000	945,86	472,93
Total			Lei		555,16	
Total Diverse					555,16	
Inclusiv salariu					138,82	
Total			Lei		339 467	
Fondul social si medical			22,5 %		21 517	
Transportarea			4 %		8 402	
Total					369 386	
Cheltuieli de regie			14,5 %		53 561	
Total					422 947	
Beneficiu de deviz			6 %		25 377	
Total					448 324	
TVA			20 %		89 663	

Total deviz:
Inclusiv salariu

537 987
95 633

Ofertant

Verificat



SRL “IZODROMGAZ”
(funcția, semnătura)

(funcția, semnătura)

Sistemul de aprovizionare cu apa potabila in s.Tabara r-nul Orhei

(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 2-1-1-06

Solutii arhitectural-constructive. Platforma I. RAP/SP-1

Valoarea de deviz 537 987 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	1,2238	52,57	64,34
2.	7123010010200	Betonist	h-om	383,8933	52,57	20 181,26
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	124,0712	52,57	6 522,42
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	717,4360	52,57	37 715,62
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	61,7154	52,57	3 244,38
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	3,3900	52,57	178,21
7.	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0880	52,57	57,20
8.	7132010010900	Faiantar	h-om	11,2200	52,57	589,84
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	48,2490	52,57	2 536,45
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	49,5612	52,57	2 605,43
11.	7134050013250	Izolator	h-om	1,3566	52,57	71,32
12.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2800	52,57	225,00
13.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,9960	52,57	52,36
14.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,7400	52,57	249,18
15.	7136080025001	Montator	h-om	18,7845	52,57	987,50
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	21,2170	52,57	1 115,37
17.	7212030022700	Sudor	h-om	0,5828	52,57	30,64
18.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	14,9910	52,57	788,08
19.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	5,7348	52,57	301,48
20.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	57,8025	52,57	3 038,67
21.	7422010060100	Timplar	h-om	2,1600	52,57	113,55
22.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	91,1055	52,57	4 789,43
23.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	152,3417	52,57	8 008,63
24.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	12,7528	52,57	670,41
25.	9312040019600	Sapator	h-om	28,4553	52,57	1 495,90
		Total manopera				95 633

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,5390	245,00	132,06
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,6186	245,00	151,56
3.	14211022001	Argila nisipoasa	m3	325,0000	0,20	65,00
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	1,1766	225,00	264,73
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9652	5,00	4,82
6.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,5277	3 000,00	1 583,10
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	3,8251	3 000,00	11 475,30
8.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,2736	3 000,00	820,80
9.	2010102918000	Dulapi de fag impregnati si balotati pt schela	m3	0,2397	3 000,00	719,10
10.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0938	3 000,00	281,40

11.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	88,0000	0,01	0,88
12.	2010237318750	Distantieri	buc	6,7500	1,00	6,75
13.	2010407343982	Rumegus	kg	0,6450	20,00	12,90
14.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0375	3 000,00	112,50
15.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	5,2380	145,00	759,51
16.	203011293815	Ferestre din mase plastice pina la 1,00 m2	m2	1,2800	1 083,33	1 386,66
17.	211222732400	Material de hidroizolare Penebar (гидропрокладка 19*25mm)	m	21,0000	150,00	3 150,00
18.	2320166200676	White spirit	kg	0,7130	18,30	13,05
19.	2320187315789	Decofrol	kg	45,2220	15,00	678,33
20.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	27,0000	9,90	267,30
21.	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	4,9394	19,23	95,00
22.	2413547308164	Carbura de calciu	kg	3,5333	21,33	75,36
23.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,9024	63,50	57,30
24.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,2200	21,33	4,70
25.	2430116104160	Email	kg	1,2121	31,57	38,27
26.	2430116104842	Vopsea hidroizolanta structurata "Fleksodecor"	kg	13,3200	33,40	444,89
27.	24302261000001	Fuga	kg	7,3290	13,33	97,70
28.	2430226101000	Grund	kg	3,6824	24,33	89,60
29.	2430226109444	Diluant	kg	0,7843	12,50	9,81
30.	2462106110545	Adeziv Izopol	kg	60,6000	2,95	178,77
31.	2462106110547	Adeziv Class Polisterol для армирования	kg	36,3600	3,60	130,90
32.	2466477302420	Sticla solubila	kg	10,2250	8,50	86,91
33.	2521216701200	Teava din polietilena D200 PE80 SDR17.6 Pn10	m	6,1813	263,50	1 628,77
34.	2521302602950	Placi termoizolante, placi polistiron t=50mm	m2	12,9684	78,50	1 018,02
35.	2522103304108	Teava din otel D108	m	0,4000	115,00	46,00
36.	2522103304168	Teava din otel D168x4	m	1,6000	203,50	325,60
37.	252210330489	Teava din otel D89x4.5mm	m	0,2000	91,33	18,27
38.	2523156713801	Capace rotative pe tevi cu D200	buc	3,0000	150,00	450,00
39.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla	m2	13,3320	7,50	99,99
40.	2624102101103	Mortar gata prefabricat	m3	0,6340	875,00	554,75
41.	2651122100440	Ciment	kg	342,7890	1,61	551,89
42.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	26,0700	10,00	260,70
43.	26547878787	Costul stratului din polisterolbeton cu 600kg/m3	m3	2,9070	1 250,00	3 633,75
44.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	13,2870	137,50	1 826,96
45.	26631021000001	Beton B7.5	m3	6,1286	1 050,00	6 435,03
46.	26631021000002	Beton B12.5	m3	2,4911	1 100,00	2 740,21
47.	26631021000003	Beton B15	m3	3,2686	1 150,00	3 758,90
48.	26631021000004	Beton B20	m3	71,9599	1 225,00	88 150,88
49.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	4,6200	137,50	635,25
50.	2670112204400	Plinte din gresie ceramica	m	16,5240	12,50	206,55
51.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	12,5810	4,50	56,62
52.	2682132600470	Membrane tip Tefond	m2	116,6413	39,45	4 601,50
53.	2682132602070	Tesetura fibre sticla bitum.	m2	19,8000	7,50	148,50
54.	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 mm	m2	17,3974	74,17	1 290,36
55.	271060200100	Otel beton	kg	227,4503	11,17	2 540,62
56.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	202,3005	11,05	2 235,42
57.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	4 902,6100	11,17	54 762,15
58.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	4,2420	2,50	10,61
59.	2734113803207	Sirma neagra moale	kg	0,2750	12,33	3,39
60.	2734113803233	Sirma neagra moale	kg	28,8706	12,33	355,96
61.	2735725903453	Sirma pt. sudura,	kg	0,0630	15,33	0,97
62.	281123630991	Confectii metalice	kg	121,4583	11,50	1 396,77
63.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,6200	2 450,00	3 969,00
64.	2873122004100	Plase sudate	kg	22,7250	11,45	260,20
65.	2873145887000	Cuie	kg	38,1236	12,33	470,06
66.	2873145887000	гвозди (с шагом 30 см) + крепежные шайбы	buc	392,1960	0,60	235,32
67.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,4971	17,50	8,70
68.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	7,7663	41,67	323,62
69.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	1,20	21,60

70.	2874136313300	Diblu din metal	buc	6,0000	25,00	150,00
71.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	78,7200	1,00	78,72
72.	2875274203624	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere	buc	3,0000	500,00	1 500,00
73.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,7439	12,33	21,50
74.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	12,3305	0,00	0,00
75.	4100126202818	Apa	m3	0,0250	0,00	0,00
76.	41010161	Bitum cald	t	0,0061	9 900,00	60,39
77.	41010162	Bitum diluat RB-1	t	0,0006	9 900,00	5,94
Total materiale de construcții						210 041

Utilaje de construcții:

1.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut	1 646,4000	2,00	3 292,80
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,3746	27,45	37,73
3.	2922140007000	Macara	h-ut	21,8452	163,50	3 571,70
4.	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	41,6097	35,50	1 477,15
5.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,2760	24,33	6,72
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	6,1239	28,75	176,08
7.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,2160	24,33	5,26
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	28,5935	353,50	10 107,81
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	10,1373	245,00	2 483,64
10.	2952270003100	Vibrator	h-ut	45,9108	17,25	791,96
11.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L	h-ut	0,1900	27,35	5,19
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	20,4758	17,25	353,21
13.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0660 0,0542	54,15 54,50	3,57 2,95
14.	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	10,0264	85,20	854,24
15.	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	6,5171	123,50	804,86
16.	2952270006600	Trolu cu act. electrica	h-ut	3,0079	28,75	86,49
17.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	28,75	5,17
18.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	7,1560	87,50	626,15
19.	3410520006752	Automacara	h-ut	6,4204	163,50	1 049,74
20.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	29,3475	165,30	4 851,14
21.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	18,6713	171,50	3 202,13
Total utilaje de construcții						33 793

Total	Lei	339 467
Fondul social si medical	22,5 %	21 517
Transportarea	4 %	8 402
Total		369 386
Cheltuieli de regie	14,5 %	53 561
Total		422 947
Beneficiu de deviz	6 %	25 377
Total		448 324
TVA	20 %	89 663

Total deviz:

537 987

Intocmit

Verificat

(funcția, semnătura)

(funcția, semnătura)



Investitor
Obiect

Sistemul de aprovizionare cu apa potabila in s.Tabara r-nul Orhei

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-1-06
Solutii arhitectural-constructive. Platforma I. RAP/SP-1

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasamente.				
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			724,68
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	353,50	724,68
2	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3			100,93
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	52,57	70,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	52,57	29,96
3	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II acces in sapatura	100 m3			377,30
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	245,00	377,30
4	TsC03A1	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. I	100 m3			618,63
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	353,50	618,63
5	TsD01B	Umpluturi cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			16,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,57	16,30
6	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			626,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	52,57	463,67
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	17,25	162,67
7	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3			159,25
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6500	245,00	159,25
8	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			16,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,57	16,30
9	TsC03A1	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. I surplus de pamint	100 m3			618,63
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	353,50	618,63
10	TsI50A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 4 km	t			15,04
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0910	165,30	15,04
11	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II K=8	100 m3			297,92
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	245,00	23,51
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	245,00	274,40
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			117,91

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	52,57	18,93
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	245,00	0,99
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	245,00	98,00
		2. Argila nisipoasa				
13	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			795,38
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	353,50	795,38
14		Costul Argila nisipoasa	m3			0,20
	14211022001	Argila nisipoasa	m3	1,0000	0,20	0,20
15	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			6,57
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	171,50	6,57
16	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II K=8	100 m3			297,92
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	245,00	23,52
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	245,00	274,40
17	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			117,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	52,57	18,93
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	245,00	0,98
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	245,00	98,00
		3. Fundatii cladire				
18	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			93,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,57	7,89
	7124000107001	Dulgher	h-om	1,0500	52,57	55,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,33	0,37
	2734113803233	Sirma neagra moale	kg	0,0500	12,33	0,62
	2873145887000	Cuie	kg	0,0800	12,33	0,99
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	145,00	14,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 000,00	10,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
19	CC01B2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			13,24
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0240	52,57	1,26
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0150	11,17	11,34
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0020	85,20	0,17
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	35,50	0,29
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	123,50	0,16
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	28,75	0,02
20	CC01A2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			13,75
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0360	52,57	1,89
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0150	11,05	11,22
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	35,50	0,29
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0020	85,20	0,17
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	123,50	0,16
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	28,75	0,02
21	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			31,31
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	52,57	11,04
	281123630991	Confecții metalice	kg	1,0400	11,50	12,08
	2430226101000	Grund	kg	0,0200	24,33	0,49
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	41,67	0,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	87,50	7,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	27,45	0,27
22	SA34G	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 108	buc			55,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	52,57	29,44
	2522103304108	Teava din otel D108	m	0,2000	115,00	23,00
	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,0450	19,23	0,87
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,0240	21,33	0,51
	2735725903453	Sirma pt. sudura,	kg	0,0090	15,33	0,14
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0200	21,33	0,43
	2651122100440	Ciment	kg	0,4280	1,61	0,69
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0024	225,00	0,54
23	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 B7.5	m3			1 371,34

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	52,57	202,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	52,57	34,17
	2663102100001	Beton B7.5	m3	1,0250	1 050,00	1 087,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	163,50	40,88
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,4000	17,25	6,90
24	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B20	m3			1 628,05
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	52,57	254,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	52,57	23,66
	2663102100004	Beton B20	m3	1,0250	1 225,00	1 293,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	163,50	45,78
25	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2			51,35
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	52,57	19,98
	2624102101103	Mortar gata prefabricat	m3	0,0310	875,00	27,13
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,5000	8,50	4,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
		4. Pereti cota 4,3 sectiuni 3-3, b4-b4, b5-b5				
26	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciupercei, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2			130,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,57	10,51
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4000	52,57	73,60
	2734113803233	Sirma neagra moale	kg	0,0800	12,33	0,99
	2873145887000	Cuie	kg	0,1000	12,33	1,23
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 000,00	4,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0004	3 000,00	1,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0110	3 000,00	33,00
	3410520006752	Automacara	h-ut	0,0200	163,50	3,27
27	CB09A	Sustineri din elemente de schela metalica tubulara pentru cofrajele planseelor cu sarcina totala asupra cofrajelor de cel mult 1000 DaN/mp (1000 kg/mp) in cladiri cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, pentru cofraje amplasate la parter, cu inaltimea sustinerilor pina la 3 m inclusiv	m2			74,91
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7000	52,57	36,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,57	7,89
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0002	3 000,00	0,60
	2010102918000	Dulapi de fag impregnati si balotati pt schela	m3	0,0050	3 000,00	15,00
	2873145887000	Cuie	kg	0,0100	12,33	0,12
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut	5,0000	2,00	10,00
28	CC01B2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			13,24
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0240	52,57	1,26
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0150	11,17	11,34
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0020	85,20	0,17
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	35,50	0,29
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	123,50	0,16
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	28,75	0,02
29	CC01A2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			13,75
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0360	52,57	1,89
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0150	11,05	11,22
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	35,50	0,29
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0020	85,20	0,17
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	123,50	0,16
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	28,75	0,02
30	SA34G	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 108	buc			55,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	52,57	29,44
	2522103304108	Teava din otel D108	m	0,2000	115,00	23,00
	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,0450	19,23	0,87
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,0240	21,33	0,51
	2735725903453	Sirma pt. sudura,	kg	0,0090	15,33	0,14
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0200	21,33	0,43

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100440	Ciment	kg	0,4280	1,61	0,69
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0024	225,00	0,54
31	SA34G	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 89x4.5mm	buc			50,89
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	52,57	29,44
	252210330489	Teava din otel D89x4.5mm	m	0,2000	91,33	18,27
	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,0450	19,23	0,87
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,0240	21,33	0,51
	2735725903453	Sirma pt. sudura,	kg	0,0090	15,33	0,14
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0200	21,33	0,43
	2651122100440	Ciment	kg	0,4280	1,61	0,69
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0024	225,00	0,54
32	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 168x4	buc			121,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	52,57	34,17
	2522103304168	Teava din otel D168x4	m	0,4000	203,50	81,40
	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,1180	19,23	2,27
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,0530	21,33	1,13
	2735725903453	Sirma pt. sudura,	kg	0,0090	15,33	0,14
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0400	21,33	0,85
	2651122100440	Ciment	kg	0,4280	1,61	0,69
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0024	225,00	0,54
33	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B20	m3			1 628,04
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	52,57	254,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	52,57	23,66
	2663102100004	Beton B20	m3	1,0250	1 225,00	1 293,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	163,50	45,78
		5. Pereti de sprijini				
34	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperici, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2			130,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,57	10,51
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4000	52,57	73,60
	2734113803233	Sirma neagra moale	kg	0,0800	12,33	0,99
	2873145887000	Cuie	kg	0,1000	12,33	1,23
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 000,00	4,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0004	3 000,00	1,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0110	3 000,00	33,00
	3410520006752	Automacara	h-ut	0,0200	163,50	3,27
35	CC01B2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			13,24
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0240	52,57	1,26
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0150	11,17	11,34
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0020	85,20	0,17
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	35,50	0,29
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	123,50	0,16
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	28,75	0,02
36	CC01A2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			13,75
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0360	52,57	1,89
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0150	11,05	11,22
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	35,50	0,29
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0020	85,20	0,17
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	123,50	0,16
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	28,75	0,02
37	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 168x4	buc			121,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	52,57	34,17
	2522103304168	Teava din otel D168x4	m	0,4000	203,50	81,40
	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,1180	19,23	2,27
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,0530	21,33	1,13
	2735725903453	Sirma pt. sudura,	kg	0,0090	15,33	0,14
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0400	21,33	0,85
	2651122100440	Ciment	kg	0,4280	1,61	0,69
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0024	225,00	0,54
38	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la	m3			1 371,36

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B7.5				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	52,57	202,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	52,57	34,17
	2663102100001	Beton B7.5	m3	1,0250	1 050,00	1 087,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	163,50	40,88
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,4000	17,25	6,90
39	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B20	m3			1 628,04
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	52,57	254,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	52,57	23,66
	26631021000004	Beton B20	m3	1,0250	1 225,00	1 293,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	163,50	45,78
40	CE05A1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egale cu 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			135,18
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	52,57	49,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	52,57	2,63
	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 mm	m2	1,0500	74,17	81,77
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	17,50	0,55
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	28,75	0,29
		6. Schela metalica				
41	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			50,93
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	52,57	39,43
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	3 000,00	0,90
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	3 000,00	0,30
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	3 000,00	0,90
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	3 000,00	0,36
	2873145887000	Cuie	kg	0,0030	12,33	0,04
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut	4,5000	2,00	9,00
		7. Copertina Co1				
42	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton-mina curenta	kg			22,87
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	52,57	9,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,57	0,53
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	52,57	0,53
	281123630991	Confectii metalice	kg	1,0000	11,50	11,50
	2734113803207	Sirma neagra moale	kg	0,0100	12,33	0,12
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
43	CK35D	Dibluri din material plastic fixate in ziduri din beton armat pentru copertina	buc			9,41
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1600	52,57	8,41
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	1,0000	1,00	1,00
44	CE05A1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egale cu 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			135,18
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	52,57	49,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	52,57	2,63
	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 mm	m2	1,0500	74,17	81,77
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	17,50	0,55
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	28,75	0,29
45	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			70,08
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	52,57	57,82
	2430116104160	Email	kg	0,1700	31,57	5,37
	2430226101000	Grund	kg	0,1040	24,33	2,53
	2430226109444	Diluant	kg	0,1100	12,50	1,38
	2681126014721	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,2000	4,50	0,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	18,30	1,83

1	2	3	4	5	6	7
		8. Fundatia Fm2				
46	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciupercei, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2			130,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,57	10,51
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4000	52,57	73,60
	2734113803233	Sirma neagra moale	kg	0,0800	12,33	0,99
	2873145887000	Cuie	kg	0,1000	12,33	1,24
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 000,00	4,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0004	3 000,00	1,29
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0110	3 000,00	33,00
	3410520006752	Automacara	h-ut	0,0200	163,50	3,27
47	CC01B2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			13,24
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0240	52,57	1,26
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0150	11,17	11,34
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0020	85,20	0,17
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	35,50	0,29
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	123,50	0,16
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	28,75	0,02
48	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3			1 548,96
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	52,57	254,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	52,57	23,67
	2663102100003	Beton B15	m3	1,0250	1 150,00	1 214,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,33
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	163,50	45,79
		9. Gheab de captarea apei-1buc				
49	CB02A	Cofraje din panouri refozabile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			93,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,57	7,88
	7124010017001	Dulgher	h-om	1,0500	52,57	55,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,33	0,37
	2734113803233	Sirma neagra moale	kg	0,0500	12,33	0,62
	2873145887000	Cuie	kg	0,0800	12,33	0,99
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	145,00	14,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 000,00	10,47
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,51
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
50	CC01B2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			13,24
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0240	52,57	1,26
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0150	11,17	11,34
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0020	85,20	0,17
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	35,50	0,29
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	123,50	0,16
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	28,75	0,02
51	CC01A2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			13,75
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0360	52,57	1,89
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0150	11,05	11,22
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	35,50	0,29
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0020	85,20	0,17
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	123,50	0,16
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	28,75	0,02
52	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B12.5	m3			1 495,96
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	52,57	254,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	52,57	23,65
	2663102100002	Beton B12.5	m3	1,0250	1 100,00	1 161,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	163,50	45,78
53	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2			51,35
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	52,57	19,98
	2624102101103	Mortar gata prefabricat	m3	0,0310	875,00	27,13

1	2	3	4	5	6	7
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,5000	8,50	4,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
54	41-01-008-3	Izolatie prin vopsire pe suprafete orizontale din beton: cu bitum cald in doua straturi	100m2			4 608,97
	1	Muncitor	h-om	42,2000	52,57	2 218,62
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,3000	5,00	1,38
	41010161	Bitum cald	t	0,2100	9 900,00	2 082,41
	41010162	Bitum diluat RB-1	t	0,0200	9 900,00	204,83
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,8700	54,50	101,72
55	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere	buc			559,40
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1300	52,57	59,40
	2875274203624	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere	buc	1,0000	500,00	500,00
		10. Scara monolita Sc2				
56	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			62,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	52,57	62,56
57	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2			170,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	52,57	9,46
	7124010107001	Dulgher	h-om	1,8200	52,57	95,68
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	12,33	0,62
	2734113803233	Sirma neagra moale	kg	0,1000	12,33	1,23
	2873145887000	Cuie	kg	0,1200	12,33	1,48
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0030	3 000,00	9,04
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,04
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0160	3 000,00	48,00
58	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			12,97
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0290	52,57	1,52
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,17	11,45
59	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3			1 548,92
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	52,57	254,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	52,57	23,66
	2663102100003	Beton B15	m3	1,0250	1 150,00	1 214,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,34
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	163,50	45,78
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	m3			16,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,57	16,30
		11. Scara metalica Sc1				
61	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			62,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	52,57	62,56
62	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			93,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,57	7,89
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	1,0500	52,57	55,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,33	0,37
	2734113803233	Sirma neagra moale	kg	0,0500	12,33	0,62
	2873145887000	Cuie	kg	0,0800	12,33	0,99
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	145,00	14,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 000,00	10,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
63	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			31,31
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	52,57	11,04
	281123630991	Confecții metalice	kg	1,0400	11,50	12,08

1	2	3	4	5	6	7
	2430226101000	Grund	kg	0,0200	24,33	0,49
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	41,67	0,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	87,50	7,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	27,45	0,27
64	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3			1 548,78
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	52,57	254,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	52,57	23,67
	2663102100003	Beton B15	m3	1,0250	1 150,00	1 213,98
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,36
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	163,50	45,82
65	CH10C	Confectionare scari drepte metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg	kg			29,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	52,57	2,63
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2500	52,57	13,14
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,0150	21,33	0,33
	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,0200	19,23	0,40
	271060200100	Otel beton	kg	1,0500	11,17	12,08
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0300	41,67	1,29
66	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc			35,51
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	52,57	10,51
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	25,00	25,00
67	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			70,08
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	52,57	57,83
	2430116104160	Email	kg	0,1700	31,57	5,37
	2430226101000	Grund	kg	0,1040	24,33	2,53
	2430226109444	Diluant	kg	0,1100	12,50	1,38
	2681126014721	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,2000	4,50	0,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	18,30	1,83
68	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			16,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,57	16,30
		12. Fundatia Fm1				
69	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			93,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,57	7,89
	712401107001	Dulgher	h-om	1,0500	52,57	55,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,33	0,37
	2734113803233	Sirma neagra moale	kg	0,0500	12,33	0,62
	2873145887000	Cuie	kg	0,0800	12,33	0,99
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	145,00	14,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 000,00	10,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
70	CC01B2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			13,24
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0240	52,57	1,26
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0150	11,17	11,34
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0020	85,20	0,17
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	35,50	0,29
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	123,50	0,16
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	28,75	0,02
71	CC01A2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			13,75
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0360	52,57	1,89
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0150	11,05	11,22
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	35,50	0,30
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0020	85,20	0,17
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	123,50	0,16
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	28,75	0,02
72	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			31,31
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	52,57	11,04
	281123630991	Confecții metalice	kg	1,0400	11,50	12,08
	2430226101000	Grund	kg	0,0200	24,33	0,49
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	41,67	0,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	87,50	7,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	27,45	0,27
73	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la	m3			1 371,33

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B7.5				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	52,57	202,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	52,57	34,17
	2663102100001	Beton B7.5	m3	1,0250	1 050,00	1 086,98
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	163,50	40,88
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,4000	17,25	6,90
74	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B20	m3			1 628,05
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	52,57	254,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	52,57	23,66
	2663102100004	Beton B20	m3	1,0250	1 225,00	1 293,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	163,50	45,78
		13. Suport monolit SM-2buc				
75	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperci, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2			130,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,57	10,51
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4000	52,57	73,60
	2734113803233	Sirma neagra moale	kg	0,0800	12,33	0,99
	2873145887000	Cuie	kg	0,1000	12,33	1,23
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 000,00	4,48
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0004	3 000,00	1,19
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0110	3 000,00	33,02
	3410520006752	Automacara	h-ut	0,0200	163,50	3,27
76	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3			1 548,85
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	52,57	254,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	52,57	23,66
	2663102100003	Beton B15	m3	1,0250	1 150,00	1 214,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	163,50	45,78
		14. Finisari interioare				
		14.1. Incapere de deservire				
77	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)-la tavan	m2			6,38
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0600	52,57	3,15
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,3000	10,00	3,00
	2681126001472 1	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
78	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)-la pereti	m2			6,38
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0600	52,57	3,15
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,3000	10,00	3,00
	2681126001472 1	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
79	CI06A	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 mortar de ciment-var M 100-T de cca. 2 cm grosime	m2			322,06
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,5500	52,57	134,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	52,57	15,77
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	137,50	144,38
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2651122100440	Ciment	kg	10,0000	1,61	16,10
	2430226100001	Fuga	kg	0,3300	13,33	4,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0270	225,00	6,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0150	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	28,75	0,86

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L	h-ut	0,0080	27,35	0,22
80	CG22A3	Pardoseli din beton gata preparat clasa B12.5 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			159,25
	7123010010200	Betonist	h-om	0,6800	52,57	35,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,57	7,89
	2663102100002	Beton B12.5	m3	0,1025	1 100,00	112,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	28,75	2,88
81	CG22A5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade-in plus 5cm	m2			11,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,57	0,53
	2663102100002	Beton B12.5	m3	0,01025	1 100,00	11,27
82	CG17A1	Pardoseli din placi patrate, dreptunghiulare sau hexagonale, cu suprafata placilor pina la 60 cmp/buc inclusiv, de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu lapte de ciment alb, inclusiv rostuitul si spalatul cu apa tare, executate intr-o singura forma si culoare in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp	m2			331,48
	7123030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	52,57	137,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	52,57	15,24
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	137,50	141,62
	265112210440	Ciment	kg	13,0000	1,61	20,93
	2430226100001	Fuga	kg	0,3300	13,33	4,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0420	225,00	9,45
	2010407343982	Rumegus	kg	0,0500	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	28,75	1,29
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L	h-ut	0,0120	27,35	0,33
83	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			14,51
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	52,57	2,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	52,57	0,26
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	11,45	11,56
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,05	0,06
	2734113803233	Sirma neagra moale	kg	0,0100	12,33	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	163,50	0,10
84	CG18A1	Plinte horizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp	m			71,51
	7123030012600	Mozaicar	h-om	0,9000	52,57	47,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,57	5,26
	2670112204400	Plinte din gresie ceramica	m	1,0200	12,50	12,75
	2651122100440	Ciment	kg	2,0000	1,61	3,22
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0060	225,00	1,35
	2430226100001	Fuga	kg	0,1000	13,33	1,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	28,75	0,29
		15. Usi, ferestre				
85	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	m2			2 710,35
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	52,57	186,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	52,57	21,03
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	52,57	9,99
	7124010107001	Dulgher	h-om	0,2700	52,57	14,19
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	2 450,00	2 450,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1400	41,67	5,83
	2651122100440	Ciment	kg	1,4000	1,61	2,25
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0050	225,00	1,12
	2681126014721	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,5000	4,50	2,25
	2430226101000	Grund	kg	0,7000	24,33	17,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	27,45	0,55
86	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m	m2			1 178,09

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv				
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8500	52,57	44,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	52,57	4,73
	203011293815	Ferestre din mase plastice pina la 1,00 m2	m2	1,0000	1 083,33	1 083,33
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	63,50	44,77
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	28,75	0,58
		16. Izolatii				
		16.1. Pe suprafete tip II				
87	IzF53A	Executarea a suportului cu strat termoizolant din placi extrudate de polistirolobeton inspumat, grosime 150 mm,	m2			6,42
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	52,57	3,68
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	52,57	2,63
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0040	27,45	0,11
88		Costul stratului din polisterolbeton cu 600kg/m3	m3			1 250,00
	26547878787	Costul stratului din polisterolbeton cu 600kg/m3	m3	1,0000	1 250,00	1 250,00
89	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu -membrana tip Tefond	m2			76,54
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	52,57	15,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	52,57	9,46
	2682132600470	Membrane tip Tefond	m2	1,1500	39,45	47,64
	2873145887000	гвозди (с шагом 30 см) + крепежные шайбы	buc	4,0000	0,60	2,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	28,75	1,15
		16.2. Pe suprafete tip III				
90	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren t=50mm tencuita, montata cu dibluri	m2			218,01
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	52,57	74,65
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	52,57	15,67
	2521302602950	Placi termoizolante, placi polistiron t=50mm	m2	1,0700	78,50	84,83
	2462106110545	Adeziv Izopol	kg	5,0000	2,95	14,90
	2462106110547	Adeziv Class Polisterol для армирования	kg	3,0000	3,60	10,91
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla	m2	1,1000	7,50	8,33
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,3500	2,50	0,88
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	1,00	6,06
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	27,45	0,69
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	28,75	0,10
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	24,33	0,56
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	24,33	0,44
91	CN55A	Finisare manuala decorativa (vopsea hidroizolanta structurata) la suprafete interioare si exterioare	m2			75,32
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6800	52,57	35,75
	2430116104842	Vopsea hidroizolanta structurata "Fleksodecor"	kg	1,1100	33,40	37,07
	2681126014721	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,5000	4,50	2,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
		16.3. Pe suprafete tip IV				
92	CE13D	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu membrana tip Tefond	m2			78,61
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3300	52,57	17,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,57	7,89
	2682132600470	Membrane tip Tefond	m2	1,2000	39,45	49,71
	2873145887000	гвозди (с шагом 30 см) + крепежные шайбы	buc	4,0000	0,60	2,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	28,75	1,15
		16.4. Izolare intre rezervor si pereti				
93	IzF30B	Rosturi executate intre suprafete de beton cu Penebar, cu rostuirea jonctiunilor si dresuire fina:material elasto plastic-intre rezervorul metalic si peretele cladirei (21mx0.05=1.05m2)	m2			3 109,34
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6640	52,57	87,48
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4160	52,57	21,87
	211222732400	Material de hidroizilare Penebar (гидропрокладка 19*25мм)	m	20,0000	150,00	3 000,00
		17. Ventilare				
94	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			22,87
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	52,57	9,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,57	0,53
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	52,57	0,53
	281123630991	Confectii metalice	kg	1,0000	11,50	11,50

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803207	Sirma neagra moale	kg	0,0100	12,33	0,12
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
95	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, D200 PE80 SDR17.6 Pn10	m			281,05
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	52,57	8,73
	2521216701200	Teava din polietilena D200 PE80 SDR17.6 Pn10	m	1,0150	263,50	271,46
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	28,75	0,86
96	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B12.5	m3			1 496,07
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	52,57	254,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	52,57	23,66
	2663102000002	Beton B12.5	m3	1,0250	1 100,00	1 161,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,34
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	163,50	45,79
97	IzF04D	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 orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu impaslitura din fibre de sticla bitumata, lipita pe toata suprafata cu mastic de bitum in trei straturi	m2			74,67
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,0900	52,57	4,73
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	9,90	44,55
	2682132602070	Tesetura fibre sticla bitum.	m2	1,1000	7,50	24,75
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0017	27,45	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	54,15	0,59
98	VB27A	Capace rotative pe tevi cu D200	buc			240,81
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5800	52,57	83,06
	2523156713801	Capace rotative pe tevi cu D200	buc	1,0000	150,00	150,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	1,20	7,20
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	27,45	0,55
		18. Diverse				
99	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			1 644,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	52,57	358,00
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	245,00	1 249,60
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	0,00	0,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	17,25	37,00
100	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa M100	m3			945,86
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	52,57	207,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	52,57	34,18
	2651122100440	Ciment	kg	185,0000	1,61	300,82
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,7800	225,00	177,26
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,7200	245,00	178,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	163,50	40,88
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,4000	17,25	6,90

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Sistemul de aprovizionare cu apa potabila in s.Tabara r-nul Orhei

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-1-07

Solutii arhitectural-constructive. Platforma II. CAP-1

Valoarea de deviz 190 422 Lei

Intocmit in prețuri curente

Intocmit in proiect curent						
№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate	Total
	1. Lucrari de constructii					
	1.1. Lucrari de terasamente.					
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	0,7500	836,29	627,22
2	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	m3	2,4000	69,39	166,54
3	TsD02B1	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 21-30 cm	100 m3	0,7740	170,96	132,32
4	TsC03C1	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. III	100 m3	4,1900	830,73	3 480,74
5	TsA02C	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 tare	m3	13,0000	110,92	1 442,00
6	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	4,3200	642,89	2 777,30
7	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,8600	440,53	378,86
8	TsH10A	Brazduiri pe suprafete continue orizontale sau cu panta < 30%	m2	86,3500	33,12	2 859,83
9	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3	1,2600	388,68	489,74
10	DB18A	Imbracaminte de mixtura asfaltica, executat la cald, in grosime de 2,5 cm, cu asternere manuala	m2	12,5600	74,30	933,21
Total			Lei		13 287,76	
Total Lucrari de terasamente.					13 287,76	
Inclusiv salariu					6 927,60	
	1.2. Fundatii					
11	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,1900	1 644,42	312,44
12	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,9600	381,67	748,07
13	CA02A1	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime peste 35 m, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	1,9600	1 415,53	2 774,43
14	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni	m2	47,6000	130,10	6 192,70

		variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperi, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv				
15	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B150	m3	24,0000	1 548,86	37 172,73
16	CC02P1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in constructii speciale, inaltimi peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	275,7000	15,73	4 336,31
17	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton-mina curenta	kg	90,0000	22,87	2 058,42
18	41-01-008-7	Izolatie prin vopsire pe suprafete verticale din beton: cu bitum cald in doua straturi	100m2	1,1300	3 209,96	3 627,26
Total			Lei			57 222,36
Total Fundatii Inclusiv salariu						57 222,36 16 858,72
	1.3. Fintina tehnologica					
	1.3.1. Elemente prefabricate					
19	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,1800	1 644,39	295,99
20	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 B7.5	m3	0,8500	1 371,40	1 165,69
21	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 3,0 m, in teren fara apa subterana	m3	4,1000	1 380,09	5 658,36
22		Element prefabricat CTR-1 fara fund V=1.01m3	buc	2,0000	2 050,00	4 100,00
23		Element prefabricat CTN-1 cu fund V=2.08m3	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
24	AcE09B	Montarea treptelor din otel-beton cu D=20 mm, la caminele de vizitare si canal, executate din tuburi de beton	buc	6,0000	201,58	1 209,48
25		Piulite M12	buc	20,0000	2,00	40,00
26		Saibe M12	buc	20,0000	1,50	30,00
27	IzF20A	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinepa bitumata lipiti cu mastic de bitum	m	2,5100	49,54	124,35
Total			Lei			17 123,87
Total Elemente prefabricate Inclusiv salariu						17 123,87 2 081,22
	1.3.2. Izolatii					
28	IzF30B	Rosturi executate intre suprafete de beton cu Penebar, cu rostuirea jonctiunilor si dresuire fina:material elasto plastic-intre rezervorul metalic si peretele cladirei	m2	5,0000	3 109,35	15 546,73
29	IzF30A	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Penecrit", cu rostuirea jonctiunilor si dresuire fina: material de hidroizilare	m2	13,0000	273,35	3 553,49
30	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2	41,7000	184,26	7 683,70
Total			Lei			26 783,92
Total Izolatii Inclusiv salariu						26 783,92 3 897,32
	1.3.3. Panou monolit-acoperis					
31	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale	m2	9,5400	130,08	1 240,96

		planseilor ciuperici, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv				
32	CB11B	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 5100 R	buc	4,0000	43,45	173,81
33	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	3,8000	50,91	193,46
34	CC01a	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	173,5500	12,97	2 251,60
35	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	2,5000	13,59	33,97
36	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3	1,0200	1 548,90	1 579,88
37	CG42A	Pardoseli din scinduri groase de rasinoase, geluite, sectiune100x60(h) mm, impregnare cu lignoleum aplicat in 2 straturi, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 m.p. amplasate pe talpi din grinzi din lemn capac din lemn	m2	1,0200	272,06	277,50
38	CK40A	Captuseala usii cu tabla zincata pe asbest: dintr-o parte la capac din lemn	m2	1,0200	241,35	246,18
Total			Lei		5 997,36	
Total Panou monolit-acoperis					5 997,36	
Inclusiv salariu					1 728,59	
Total			Lei		49 905,15	
Total Fintina tehnologica					49 905,15	
Inclusiv salariu					7 707,13	
Total			Lei		120 415,27	
Total Lucrari de constructii					120 415,27	
Inclusiv salariu					31 493,45	
Total			Lei		120 413	
Fondul social si medical			22,5 %		7 086	
Transportarea			4 %		3 246	
Total					130 745	
Cheltuieli de regie			14,5 %		18 958	
Total					149 703	
Beneficiu de deviz			6 %		8 982	
Total					158 685	
TVA			20 %		31 737	

Total deviz:
Inclusiv salariu

190 422
31 494

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Sistemul de aprovizionare cu apa potabila in s.Tabara r-nul Orhei

(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 2-2-1-07

Solutii arhitectural-constructive. Platforma II. CAP-1

Valoarea de deviz 190 422 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	Total

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	64,5230	52,57	3 391,97
2.	7122050013400	Zidar	h-om	16,6860	52,57	877,18
3.	7123010010200	Betonist	h-om	133,3415	52,57	7 009,77
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	24,9909	52,57	1 313,77
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	84,3660	52,57	4 435,11
6.	7124010010750	Dulgher 5	h-om	1,6626	52,57	87,41
7.	7129020012800	Pavator	h-om	0,4662	52,57	24,51
8.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	54,4005	52,57	2 859,83
9.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,0048	52,57	52,82
10.	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	30,6046	52,57	1 608,88
11.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	23,1240	52,57	1 215,63
12.	7212030022700	Sudor	h-om	0,9000	52,57	47,31
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	17,1000	52,57	898,95
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	80,3673	52,57	4 224,91
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	48,1293	52,57	2 530,15
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	17,4100	52,57	915,25
		Total manopera				31 494

Materiale:

1.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,6908	1 233,33	851,98
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	4,1410	245,00	1 014,55
3.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0377	250,00	9,42
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,5532	225,00	124,47
5.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,6519	245,00	404,72
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,3390	5,00	1,70
7.	1714227322100	Cilti de cinepa sort 3	kg	1,5060	51,33	77,30
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0857	3 000,00	257,10
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,6289	3 000,00	1 886,70
10.	20101029042001	Grinzi de rasinoase impregnate	m3	0,0133	3 000,00	39,90
11.	20101029042121	Dulapuri (scanduri groase) de rasini -60mm, L=4-6m	m3	0,0624	3 000,00	187,20
12.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0259	3 000,00	77,70
13.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,8653	145,00	125,47
14.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0011	3 000,00	3,30
15.	2010237318750	Distantieri	buc	6,8925	1,00	6,89
16.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0005	3 000,00	1,50
17.	211222732400	Material de hidroizilare Penebar (гидропрокладка 19*25mm)	m	100,0000	150,00	15 000,00
18.	211222732470	Material de hidroizilare grupa "Penecrit"	kg	21,3200	100,00	2 132,00
19.	2121147308470	Carton de asbest 4mm	kg	5,3879	15,50	83,51
20.	2320166200670	White spirit	l	0,3012	17,11	5,15
21.	2320187315789	Decofrol	kg	6,8568	15,00	102,85
22.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	0,7530	9,90	7,45
23.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	50,0400	115,00	5 754,60
24.	2651122100402	Ciment	kg	5,2533	1,61	8,46
25.	26631021000001	Beton B7.5	m3	2,9091	1 050,00	3 054,56
26.	26631021000003	Beton B15	m3	28,7759	1 150,00	33 092,28
27.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,2843	845,00	240,23

28.	26711260	Piulite M12	buc	20,0000	2,00	40,00
29.	26711261	Saibe M12	buc	20,0000	1,50	30,00
30.	2671126430	Element prefabricat CTR-1 fara fund V=1.01m3	buc	2,0000	2 050,00	4 100,00
31.	2671126431	Element prefabricat CTN-1 cu fund V=2.08m3	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
32.	2710403642419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	7,3865	15,00	110,80
33.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,5625	11,05	28,32
34.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	460,4812	11,17	5 143,58
35.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0879	10,50	0,92
36.	2734113803233	Sirma neagra moale	kg	8,2282	12,33	101,45
37.	2811236306327	Trepte din otel rotund diam 14-20 mm	kg	92,7000	12,50	1 158,75
38.	281123630991	Confectii metalice	kg	90,0000	11,50	1 035,00
39.	2811236310186	Popi metalici extensibili PE 5100 R	kg	2,6200	15,00	39,30
40.	2873145887000	Cuie	kg	5,8274	12,33	71,85
41.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,4500	41,67	18,75
42.	401010162	Bitum diluat RB-1	t	0,0226	9 900,00	223,74
Total materiale de construcții						81 150

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,8232	41,33	34,02
2.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut	17,1000	2,00	34,20
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,4116	145,30	59,81
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0050	27,45	0,14
5.	2922140007000	Macara	h-ut	8,1436	163,50	1 331,48
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0306	28,75	0,88
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0605	275,50	16,67
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2807	205,56	57,70
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	9,8465	353,50	3 480,74
10.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,2925	190,50	627,22
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,6502	203,50	132,32
12.	2952270003100	Vibrator	h-ut	16,4300	17,25	283,43
13.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,1117	61,33	6,85
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	45,6766	17,25	787,91
15.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,1808	54,50	9,85
16.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0068	24,33	0,17
17.	3410520006752	Automacara	h-ut	5,5093	163,50	900,77
18.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0290	145,00	4,21
Total utilaje de construcții						7 769

Total	Lei	120 413
Fondul social si medical	22,5 %	7 086
Transportarea	4 %	3 246
Total		130 745
Cheltuieli de regie	14,5 %	18 958
Total		149 703
Beneficiu de deviz	6 %	8 982
Total		158 685
TVA	20 %	31 737

Total deviz:

190 422

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)



Investitor
Obiect

Sistemul de aprovizionare cu apa potabila in s.Tabara r-nul Orhei

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-2-1-07

Solutii arhitectural-constructive. Platforma II. CAP-1

№ 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
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasamente.				
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			836,29
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	190,50	836,29
2	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	m3			69,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	52,57	69,39
3	TsD02B1	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 21-30 cm	100 m3			170,96
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	203,50	170,96
4	TsC03C1	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. III	100 m3			830,73
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	353,50	830,73
5	TsA02C	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 tare	m3			110,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	52,57	110,92
6	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			642,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	52,57	463,67
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	17,25	179,23
7	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			440,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	52,57	440,53
8	TsH10A	Brazduiri pe suprafete continue orizontale sau cu panta < 30%	m2			33,12
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6300	52,57	33,12
9	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3			388,68
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	52,57	19,45
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	245,00	321,21
	4100116202818	Apa	m3	0,2320	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	205,56	31,45
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	145,00	3,34
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	275,50	13,23
10	DB18A	Imbracaminte de mixtura asfaltica, executat la cald, in grosime de 2,5 cm, cu asternere manuala	m2			74,30
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0800	52,57	4,21
	1111000101311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0550	1 233,33	67,83
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	250,00	0,75
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	10,50	0,07
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0070	205,56	1,44
		1.2. Fundatii				
11	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			1 644,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	52,57	358,00

	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	245,00	1 249,53
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	0,00	0,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	17,25	36,89
12	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			381,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,57	52,05
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	245,00	281,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	145,30	30,52
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	41,33	17,36
13	CA02A1	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime peste 35 m, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 415,53
	7123010010200	Betonist	h-om	4,4500	52,57	233,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	52,57	34,17
	26631021000001	Beton B7.5	m3	1,0250	1 050,00	1 087,02
	4100116202818	Apa	m3	0,2700	0,00	0,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	61,33	3,49
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2900	163,50	47,41
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,5500	17,25	9,49
14	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperi, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2			130,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,57	10,51
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4000	52,57	73,60
	2734113803233	Sirna neagra moale	kg	0,0800	12,33	0,99
	2873145887000	Cuie	kg	0,1000	12,33	1,23
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 000,00	4,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0004	3 000,00	1,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0110	3 000,00	33,00
	3410520006752	Automacara	h-ut	0,0200	163,50	3,27
15	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B150	m3			1 548,86
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	52,57	254,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	52,57	23,66
	26631021000003	Beton B15	m3	1,0250	1 150,00	1 214,11
	4100116202818	Apa	m3	0,1500	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	163,50	45,78
16	CC02P1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in constructii speciale, inaltime peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			15,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0720	52,57	3,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	52,57	0,16
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,17	11,45
	2734113803233	Sirna neagra moale	kg	0,0100	12,33	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,0250	1,00	0,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	163,50	0,19
17	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton-mina curenta	kg			22,87
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	52,57	9,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,57	0,53
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	52,57	0,53
	281123630991	Confectii metalice	kg	1,0000	11,50	11,50
	2734113803233	Sirna neagra moale	kg	0,0100	12,33	0,12
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
18	41-01-008-7	Izolatie prin vopsire pe suprafete verticale din beton: cu bitum cald in doua straturi	100m2			3 209,96
	1	Muncitor	h-om	57,1000	52,57	3 001,74
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,3000	5,00	1,50
	401010162	Bitum diluat RB-1	t	0,0200	9 900,00	198,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,1600	54,50	8,72
		1.3. Fintina tehnologica				
		1.3.1. Elementa prefabricate				
19	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			1 644,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	52,57	358,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	245,00	1 249,50
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	0,00	0,00

	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	17,25	36,89
20	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 B7.5	m3			1 371,40
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	52,57	202,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	52,57	34,16
	2663102100001	Beton B7.5	m3	1,0250	1 050,00	1 087,06
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	163,50	40,87
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,4000	17,25	6,91
21	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 3,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 380,09
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,6400	52,57	296,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,4200	52,57	127,22
	2663102100003	Beton B15	m3	0,5730	1 150,00	662,23
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	145,00	30,60
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0690	845,00	58,59
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,1320	225,00	29,85
	2651122100402	Ciment	kg	0,6000	1,61	0,97
	3410520006752	Automacara	h-ut	1,0650	163,50	174,13
22		Element prefabricat CTR-1 fara fund V=1.01m3	buc			2 050,00
	2671126430	Element prefabricat CTR-1 fara fund V=1.01m3	buc	1,0000	2 050,00	2 050,00
23		Element prefabricat CTN-1 cu fund V=2.08m3	buc			4 500,00
	2671126431	Element prefabricat CTN-1 cu fund V=2.08m3	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
24	AcE09B	Montarea treptelor din otel-beton cu D=20 mm, la caminele de vizitare si canal, executate din tuburi de beton	buc			201,58
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	52,57	7,36
	2811236306327	Trepte din otel rotund diam 14-20 mm	kg	15,0000	12,50	193,12
	2651122100402	Ciment	kg	0,4500	1,61	0,75
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0015	225,00	0,35
	4100116202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
25		Piulite M12	buc			2,00
	26711260	Piulite M12	buc	1,0000	2,00	2,00
26		Saibe M12	buc			1,50
	26711261	Saibe M12	buc	1,0000	1,50	1,50
27	IzF20A	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinepa bitumata lipiti cu mastic de bitum	m			49,54
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2600	52,57	13,67
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	0,3000	9,90	2,97
	2320166200670	White spirit	l	0,1200	17,11	2,05
	1714227322100	Cilti de cinepa sort 3	kg	0,6000	51,33	30,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0020	27,45	0,06
		1.3.2. Izolatii				
28	IzF30B	Rosturi executate intre suprafete de beton cu Penebar, cu rostuirea jonctiunilor si dresuire fina:material elasto plastic-intre rezervorul metalic si peretele cladirei	m2			3 109,35
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6640	52,57	87,48
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4160	52,57	21,87
	211222732400	Material de hidroizilare Penebar (гидропрокладка 19*25мм)	m	20,0000	150,00	3 000,00
29	IzF30A	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Penecrit", cu rostuirea jonctiunilor si dresuire fina: material de hidroizilare	m2			273,35
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6640	52,57	87,48
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4160	52,57	21,87
	211222732470	Material de hidroizilare grupa "Penecrit"	kg	1,6400	100,00	164,00
30	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2			184,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	52,57	26,28
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	52,57	19,98
	2416537343829 0	Amestec "Penetron"	kg	1,2000	115,00	138,00
	4100116202818	Apa	m3	0,0250	0,00	0,00
		1.3.3. Panou monolit-acoperis				
31	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperi, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2			130,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,57	10,51
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4000	52,57	73,60

	2734113803233	Sirma neagra moale	kg	0,0800	12,33	0,99
	2873145887000	Cuie	kg	0,1000	12,33	1,23
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 000,00	4,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0004	3 000,00	1,19
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0110	3 000,00	32,99
	3410520006752	Automacara	h-ut	0,0200	163,50	3,27
32	CB11B	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 5100 R	buc			43,45
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3800	52,57	19,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,57	10,52
	2811236310186	Popi metalici extensibili PE 5100 R	kg	0,6550	15,00	9,82
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	163,50	1,64
33	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			50,91
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	52,57	39,43
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	3 000,00	0,87
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	3 000,00	0,32
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	3 000,00	0,87
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	3 000,00	0,39
	2873145887000	Cuie	kg	0,0030	12,33	0,04
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut	4,5000	2,00	9,00
34	CC01	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			12,97
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0290	52,57	1,52
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,17	11,45
35	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			13,59
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	52,57	2,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,05	11,33
36	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3			1 548,90
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	52,57	254,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	52,57	23,66
	2663102100003	Beton B15	m3	1,0250	1 150,00	1 214,15
	4100116202818	Apa	m3	0,1500	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	163,50	45,78
37	CG42A	Pardoseli din scinduri groase de rasinoase, geluite, sectiune 100x60(h) mm, impregnare cu lignoleum aplicat in 2 straturi, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 m.p. amplasate pe talpi din grinzi din lemn capac din lemn	m2			272,06
	7124010010750	Dulgher 5	h-om	0,8000	52,57	42,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,57	5,25
	2010109042001	Grinzi de rasinoase impregnate	m3	0,0130	3 000,00	39,12
	2010109042121	Dulapuri (scanduri groase) de rasini -60mm, L=4-6m	m3	0,0612	3 000,00	183,53
	2873145887000	Cuie	kg	0,1000	12,33	1,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	28,75	0,86
38	CK40A	Captuseala usii cu tabla zincata pe asbest; dintr-o parte la capac din lemn	m2			241,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1340	52,57	7,05
	7124010010750	Dulgher 5	h-om	0,8300	52,57	43,64
	2710403642419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	7,1700	15,00	108,63
	2121147308470	Carton de asbest 4mm	kg	5,2300	15,50	81,87
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0067	24,33	0,17

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Sistemul de aprovizionare cu apa potabila in s.Tabara r-nul Orhei

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-1-08

Comunicatii tehnologice.Platforma I.RAP/SP-1

Valoarea de deviz 551 584 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	Total
	1. Lucrari de constructii					
	1.1. Tevi , rmatuiri, conducte					
1	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu egal cu flanse din fonta D65	buc	1,0000	1 400,20	1 400,20
2	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu egal cu flanse din fonta D40	buc	4,0000	1 101,64	4 406,55
3	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu redus cu flanse din otel D80x65	buc	1,0000	316,54	316,54
4	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cot 90* cu flanse din fonta D80	buc	5,0000	1 006,54	5 032,69
5	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cot 90* cu flanse din fonta D65	buc	6,0000	886,12	5 316,70
6	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cot 90* cu flanse din fonta D40	buc	2,0000	811,63	1 623,27
7	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cot 45* cu flanse din fonta D80	buc	2,0000	1 006,53	2 013,07
8	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cot 45* cu flanse din fonta D65	buc	1,0000	886,12	886,12
9	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cot 90* cu flanse din fonta D65	buc	2,0000	886,12	1 772,23
10	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa Robinet sertar cu corp plat din fonta ductila GGG40 cauciucata NBR/EPDM D80 Pn16	buc	1,0000	28,91	28,91
11	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu din otel zincat D88.9x32	buc	1,0000	836,79	836,79
12	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa Robinet sertar cu corp plat din fonta ductila GGG40 cauciucata NBR/EPDM D40 Pn16	buc	3,0000	1 016,28	3 048,85
13	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Conducta din otel d88.9x3.0, L=0.1m	buc	1,0000	61,79	61,79
14	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Conducta din otel d88.9x3.0, L=0.22m	buc	1,0000	76,79	76,79
15	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Conducta din otel d88.9x3.0, L=1.25m	buc	1,0000	165,54	165,54
16	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Conducta din otel d76x3.0, L=0.26m	buc	1,0000	68,79	68,79
17	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Conducta din otel d76x3.0, L=3m	buc	1,0000	292,79	292,79
18	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Conducta din otel d76x3.0, L=0.1m	buc	1,0000	55,29	55,29

19	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Conducta din otel d76x3.0, L=1.2m	buc	1,0000	145,19	145,19
20	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Conducta din otel d76x3.0, L=3.5m	buc	1,0000	333,79	333,79
21	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Conducta din otel d32, L=3.3m	buc	1,0000	162,29	162,29
22	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Conducta din otel d48x3, L=0.1m	buc	2,0000	86,20	172,40
23	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Conducta din otel d48x3, L=1.05m	buc	1,0000	131,20	131,20
24	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Conducta din otel d48x3, L=0.2m	buc	1,0000	93,70	93,70
25	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Conducta din otel d48x3, L=0.12m	buc	1,0000	86,20	86,20
26	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Filtru cu flanse din fonta D40	buc	1,0000	616,64	616,64
27	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa Clapeta de sens unic D40	buc	1,0000	543,91	543,91
28	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa Manometru	buc	1,0000	253,91	253,91
29	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Ansamblu flansa capat flansa D65x50	buc	1,0000	283,17	283,17
30	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Tub de protectie D50x5, L=0.4m	buc	2,0000	57,57	115,14
31	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm	buc	1,0000	240,81	240,81
32		Bulon si piulita M16x80 (set 4 buc)	buc	6,0000	33,00	198,00
33		Bulon si piulita M16x60 (set 4 buc)	buc	35,0000	30,60	1 071,00
34		Garnitura plata din cauciuc pentru D90	buc	6,0000	18,75	112,50
35		Garnitura plata din cauciuc pentru D75	buc	15,0000	17,85	267,75
36		Garnitura plata din cauciuc pentru D40	buc	20,0000	11,85	237,00
Total			Lei			32 467,51
Total Tevi , rmaturi, conducte						32 467,51
Inclusiv salariu						2 336,23
	1.2. Spalarea si dezinfectare					
37	RpAcH11 C	Dezinfectarea rezervoarelor inchise si deschise sau a puturilor de alimentare cu apa, executate cu cloramina prin umplerea rezervoarelor	m3	50,0000	34,16	1 707,92
Total			Lei			1 707,92
Total Spalarea si dezinfectare						1 707,92
Inclusiv salariu						315,42
Total			Lei			34 175,43
Fondul social si medical			22,5 %			596,62
Transportarea			4 %			1 238,91
Total						36 010,96
Cheltuieli de regie			14,5 %			5 221,59
Total						41 232,55
Beneficiu de deviz			6 %			2 473,96
Total Lucrari de constructii						43 706,51
Inclusiv salariu						2 651,65
	2. Montaj					
38	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Reductie cu flanse din fonta D65x40	buc	2,0000	55,20	110,40

39	AcB04C	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 40	buc	1,0000	98,83	98,83
40	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg Кассета для фильтра Systemaier	buc	1,0000	546,97	546,97
41	AcC08A	Montarea pe pozitie existenta a aparatelor de sterilizare cu clor, de pina la 20 kg clor/ora	buc	1,0000	131,22	131,22
42	AcC07B	Montarea pe pozitie existenta a pompelor centrifuge, cu un ax orizontal, MVI 810/Pn25	buc	2,0000	245,25	490,51
43	M1A05A	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine) din otel carbon, livrate in tole prelucrate (sanfrenate si valtuite), asamblate si montate prin sudare la locul de montaj, utilajul avind greutatea de pina la 10 t	t	5,1500	10 829,41	55 771,44
44	M1C19A	Troliu cu actionare mecanica sau hidraulice, clape, ventile, usi, subare, cu greutatea proprie de pina la 5 t.	t	0,5000	4 038,26	2 019,13
Total			Lei			59 168,50
Fondul social si medical			22,5 %			8 140,82
Transportarea			4 %			287,12
Total						67 596,44
Cheltuieli de regie			76 %			27 497,89
Total						95 094,33
Beneficiu de deviz			6 %			5 705,66
Total Montaj						100 799,99
Inclusiv salariu						36 181,44
	3. Utilaj					
45		Reductie cu flanse din fonta D65x40	buc	2,0000	895,00	1 790,00
46		Contor de apa rece cu flanse D40	buc	1,0000	3 850,00	3 850,00
47		Filtru pentru rezervor tip Systemaier FFR 200 (1773)	buc	1,0000	3 750,00	3 750,00
48		Kit clorinare "Stok kit"clor lichid RPG 603/CD/V100 (clorinare cu hipoclorid de natriu)	buc	1,0000	4 850,00	4 850,00
49		Grup de pompe tip MVI 810/Pn25 3, Q=5.04m3/h, h=103m cu vane si conducte de aspiratie si refulare cu sensor de presiune si panou de automatizare	buc	2,0000	78 500,00	157 000,00
50		Rezervor de apa V=50m3, din otel emalat pe interior, vopsit pe exterior cu culoare deschisa (prefabricat) (l=6520,d=3200)	buc	1,0000	125 000,00	125 000,00
51		Dezumificator Meaco 12L-AH, 12l/zi debit 120m3/h, pentru spatii de pana la 30m2	buc	1,0000	6 666,67	6 666,67
52		Macara girafa piabila sarcina max 1000kg tip BGS 9245	buc	1,0000	8 500,00	8 500,00
Total			Lei			311 406,67
Depozitarea			1,2 %			3 736,88
Total Utilaj						315 143,55
Inclusiv salariu						0,00
Total			Lei			459 653
TVA			20 %			91 931

Total deviz:

Inclusiv salariu

551 584

38 835

Ofertant

Verificat



SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

(funcția, semnătura)

Sistemul de aprovizionare cu apa potabila in s.Tabara r-nul Orhei

(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 2-3-1-08 Comunicatii tehnologice.Platforma I.RAP/SP-1

Valoarea de deviz 551 584 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	Total

Manopera :

1.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	53,9600	52,57	2 836,70
2.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	10,4500	52,57	549,36
3.	7212030022700	Sudor	h-om	273,3750	52,57	14 371,32
4.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	394,9075	52,57	20 760,29
5.	8283010021000	Electronist	h-om	3,0000	52,57	157,71
6.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,0000	52,57	157,71
Total manopera						38 835

Materiale:

1.	0111	Contor de apa rece cu flanse D40	buc	1,0000	3 850,00	3 850,00
2.	0112	Кассета для фильтра Systemaier	buc	1,0000	3 750,00	3 750,00
3.	0113	Kit clorinare "Stok kit"clor lichid RPG 603/CD/V100 (clorinare cu hipoclorid de natriu)	buc	1,0000	4 850,00	4 850,00
4.	0114	Grup de pompe tip MVI 810/Pn25 3, Q=5.04m3/h, h=103m cu vane si conducte de aspiratie si refulare cu sensor de presiune si panou de automatizare	buc	2,0000	78 500,00	157 000,00
5.	0115	Rezervor de apa V=50m3, din otel emalat pe interior, vopsit pe exterior cu culoare deschisa (prefabricat) (l=6520,d=3200)	buc	1,0000	125 000,00	125 000,00
6.	0116	Dezumificator Meaco 12L-AH, 12l/zi debit 120m3/h, pentru spatii de pana la 30m2	buc	1,0000	6 666,67	6 666,67
7.	0117	Macara girafa piabila sarcina max 1000kg tip BGS 9245	buc	1,0000	8 500,00	8 500,00
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1250	5,00	0,62
9.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	23,0562	19,23	443,37
10.	2413217309637	Cloramina B	kg	6,7500	10,00	67,50
11.	2413547308164	Carbura de calciu	kg	19,2762	21,33	411,17
12.	2513736601040	Garnituri cauciuc D40	buc	27,0000	11,85	319,95
13.	2513736601065	Garnituri cauciuc D65	buc	9,0000	16,33	146,97
14.	2513736601075	Garnituri cauciuc D75	buc	15,0000	17,85	267,75
15.	2513736601080	Garnituri cauciuc D80	buc	14,0000	18,75	262,50
16.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	3,2628	41,67	135,96
17.	25231567138027	Tub de protectie D50x5, L=0.4m	buc	2,0000	5,00	10,00
18.	25231567138028	Caciula de protectie,	buc	1,0000	150,00	150,00
19.	2523156713809	Ansamblu flansa capat flansa D65x50	buc	1,0000	110,00	110,00
20.	2710403605057	Tabla cons.mecanice 4x1000x2000	kg	0,8000	15,00	12,00
21.	2710403607184	Tabla groasa de 6x1000 mm	kg	1,6000	15,00	24,00
22.	2710703500831	Otel cornier aripi eg. lam. cald. 60x60x6 mm	kg	0,5000	11,20	5,60
23.	2735725900578	Electrod sud.	kg	142,3675	41,67	5 932,45
24.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite	buc	128,0000	8,25	1 056,00
25.	287411580101	Bulon si piulita M16x80 (set 4 buc)	buc	6,0000	33,00	198,00
26.	287411580102	Bulon si piulita M16x60 (set 4 buc)	buc	35,0000	30,60	1 071,00
27.	2874115801760	Suruburi cap hexagonal OL-37 M16x60	buc	8,1600	7,65	62,42

28.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	1,20	7,20
29.	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0000	7,00	56,00
30.	2874115821265	Surub cap hexagonal M 12 x 260 mm	buc	5,0000	15,00	75,00
31.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0000	6,50	19,50
32.	2874117300040	Robinet sertar cu corp plat din fonta ductila GGG40 cauciucata NBR/EPDM D40 Pn10	buc	3,0000	987,37	2 962,11
33.	2874117300041	Clapeta de sens unic D40	buc	1,0000	515,00	515,00
34.	2874117300083	Manometru	buc	1,0000	225,00	225,00
35.	2874117300084	Robinet sertar cu corp plat din fonta ductila GGG40 cauciucata NBR/EPDM D80 Pn16	buc	0,0000	1 575,00	0,00
36.	287527411020	Reductie cu flanse din fonta D65x40	buc	2,0000	895,00	1 790,00
37.	287527411022	Teu egal cu flanse din fonta D40	buc	4,0000	1 010,00	4 040,00
38.	287527411023	Teu redus cu flanse din otel D80x65	buc	1,0000	185,00	185,00
39.	287527411024	Cot 90* cu flanse din fonta D65	buc	8,0000	790,00	6 320,00
40.	287527411025	Cot 90* cu flanse din fonta D40	buc	2,0000	720,00	1 440,00
41.	287527411026	Cot 45* cu flanse din fonta D80	buc	2,0000	875,00	1 750,00
42.	287527411027	Cot 45* cu flanse din fonta D65	buc	1,0000	790,00	790,00
43.	287527411028	Teu din otel zincat D88.9x32	buc	1,0000	790,00	790,00
44.	287527411029	Conducta din otel d88.9x3.0, L=0.1m	buc	1,0000	15,00	15,00
45.	28752741103	Cot 90* cu flanse din fonta D80	buc	5,0000	875,00	4 375,00
46.	287527411030	Conducta din otel d88.9x3.0, L=0.22m	buc	1,0000	30,00	30,00
47.	287527411031	Conducta din otel d88.9x3.0, L=1.25m	buc	1,0000	118,75	118,75
48.	287527411032	Conducta din otel d76x3, L=0.26m	buc	1,0000	22,00	22,00
49.	287527411033	Conducta din otel d76x3, L=3m	buc	1,0000	246,00	246,00
50.	287527411034	Conducta din otel d76x3, L0.1m	buc	1,0000	8,50	8,50
51.	287527411035	Conducta din otel d76x3, L1.2m	buc	1,0000	98,40	98,40
52.	287527411036	Conducta din otel d76x3, L3.5m	buc	1,0000	287,00	287,00
53.	287527411037	Conducta din otel d32, L3.3m	buc	1,0000	115,50	115,50
54.	287527411038	Conducta din otel d48x3, L=0.1m	buc	2,0000	10,00	20,00
55.	287527411039	Conducta din otel d48x3, L=1.05m	buc	1,0000	55,00	55,00
56.	287527411040	Conducta din otel d48x3, L=0.2m	buc	1,0000	17,50	17,50
57.	287527411041	Conducta din otel d48x3, L=0.12m	buc	1,0000	10,00	10,00
58.	287527411042	Filtru cu flanse din fonta D40	buc	1,0000	525,00	525,00
59.	28752741109	Teu egal cu flanse din fonta D65	buc	1,0000	1 345,00	1 345,00
60.	4000116202820	Apa	m3	50,0000	20,00	1 000,00
Total materiale de construcții						351 085

Utilaje de construcții:

1.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	16,5315	266,33	4 402,83
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	27,45	0,55
3.	2940600003015	Aparat de sudura PE	h-ut	0,8000	76,50	61,20
4.	2952270003301	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 kw	h-ut	5,0000	65,00	325,00
5.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	28,75	5,17
6.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	121,3495	87,50	10 618,08
7.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	74,25	59,40
8.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	5,4305	163,50	887,89
Total utilaje de construcții						16 360

Total	Lei	459 653
TVA	20 %	91 931

Total deviz:

551 584

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Sistemul de aprovizionare cu apa potabila in s.Tabara r-nul Orhei****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-3-1-08**
Comunicatii tehnologice.Platforma I.RAP/SP-1

№ 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
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Tevi , rmaturi, conducte				
1	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu egal cu flanse din fonta D65	buc			1 400,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	52,57	55,20
	28752741109	Teu egal cu flanse din fonta D65	buc	1,0000	1 345,00	1 345,00
2	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu egal cu flanse din fonta D40	buc			1 101,64
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	52,57	46,79
	287527411022	Teu egal cu flanse din fonta D40	buc	1,0000	1 010,00	1 010,00
	2513736601040	Garnituri cauciuc D40	buc	1,0000	11,85	11,85
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite	buc	4,0000	8,25	33,00
3	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu redus cu flanse din otel D80x65	buc			316,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	52,57	46,79
	287527411023	Teu redus cu flanse din otel D80x65	buc	1,0000	185,00	185,00
	2513736601080	Garnituri cauciuc D80	buc	1,0000	18,75	18,75
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite	buc	8,0000	8,25	66,00
4	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cot 90* cu flanse din fonta D80	buc			1 006,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	52,57	46,79
	28752741103	Cot 90* cu flanse din fonta D80	buc	1,0000	875,00	875,00
	2513736601080	Garnituri cauciuc D80	buc	1,0000	18,75	18,75
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite	buc	8,0000	8,25	66,00
5	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cot 90* cu flanse din fonta D65	buc			886,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	52,57	46,79
	287527411024	Cot 90* cu flanse din fonta D65	buc	1,0000	790,00	790,00
	2513736601065	Garnituri cauciuc D65	buc	1,0000	16,33	16,33
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite	buc	4,0000	8,25	33,00
6	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cot 90* cu flanse din fonta D40	buc			811,63
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	52,57	46,78
	287527411025	Cot 90* cu flanse din fonta D40	buc	1,0000	720,00	720,00
	2513736601040	Garnituri cauciuc D40	buc	1,0000	11,85	11,85
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite	buc	4,0000	8,25	33,00
7	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cot 45* cu flanse din fonta D80	buc			1 006,53
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	52,57	46,78
	287527411026	Cot 45* cu flanse din fonta D80	buc	1,0000	875,00	875,00
	2513736601080	Garnituri cauciuc D80	buc	1,0000	18,75	18,75
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite	buc	8,0000	8,25	66,00
8	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cot 45* cu flanse din fonta D65	buc			886,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	52,57	46,79
	287527411027	Cot 45* cu flanse din fonta D65	buc	1,0000	790,00	790,00
	2513736601065	Garnituri cauciuc D65	buc	1,0000	16,33	16,33
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite	buc	4,0000	8,25	33,00
9	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cot 90* cu flanse din fonta D65	buc			886,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	52,57	46,78
	287527411024	Cot 90* cu flanse din fonta D65	buc	1,0000	790,00	790,00
	2513736601065	Garnituri cauciuc D65	buc	1,0000	16,33	16,33

	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite	buc	4,0000	8,25	33,00
10	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa Robinet sertar cu corp plat din fonta ductila GGG40 cauciucata NBR/EPDM D80 Pn16	buc			28,91
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	52,57	28,91
	2874117300084	Robinet sertar cu corp plat din fonta ductila GGG40 cauciucata NBR/EPDM D80 Pn16	buc	0,0000	1 575,00	0,00
11	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu din otel zincat D88.9x32	buc			836,79
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	52,57	46,79
	287527411028	Teu din otel zincat D88.9x32	buc	1,0000	790,00	790,00
12	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa Robinet sertar cu corp plat din fonta ductila GGG40 cauciucata NBR/EPDM D40 Pn16	buc			1 016,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	52,57	28,91
	2874117300040	Robinet sertar cu corp plat din fonta ductila GGG40 cauciucata NBR/EPDM D40 Pn10	buc	1,0000	987,37	987,37
13	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Conducta din otel d88.9x3.0, L=0.1m	buc			61,79
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	52,57	46,79
	287527411029	Conducta din otel d88.9x3.0, L=0.1m	buc	1,0000	15,00	15,00
14	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Conducta din otel d88.9x3.0, L=0.22m	buc			76,79
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	52,57	46,79
	287527411030	Conducta din otel d88.9x3.0, L=0.22m	buc	1,0000	30,00	30,00
15	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Conducta din otel d88.9x3.0, L=1.25m	buc			165,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	52,57	46,79
	287527411031	Conducta din otel d88.9x3.0, L=1.25m	buc	1,0000	118,75	118,75
16	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Conducta din otel d76x3.0, L=0.26m	buc			68,79
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	52,57	46,79
	287527411032	Conducta din otel d76x3, L=0.26m	buc	1,0000	22,00	22,00
17	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Conducta din otel d76x3.0, L=3m	buc			292,79
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	52,57	46,79
	287527411033	Conducta din otel d76x3, L=3m	buc	1,0000	246,00	246,00
18	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Conducta din otel d76x3.0, L=0.1m	buc			55,29
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	52,57	46,79
	287527411034	Conducta din otel d76x3, L0.1m	buc	1,0000	8,50	8,50
19	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Conducta din otel d76x3.0, L=1.2m	buc			145,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	52,57	46,79
	287527411035	Conducta din otel d76x3, L1.2m	buc	1,0000	98,40	98,40
20	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Conducta din otel d76x3.0, L=3.5m	buc			333,79
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	52,57	46,79
	287527411036	Conducta din otel d76x3, L3.5m	buc	1,0000	287,00	287,00
21	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Conducta din otel d32, L=3.3m	buc			162,29
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	52,57	46,79
	287527411037	Conducta din otel d32, L3.3m	buc	1,0000	115,50	115,50
22	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Conducta din otel d48x3, L=0.1m	buc			86,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	52,57	55,20
	287527411038	Conducta din otel d48x3, L=0.1m	buc	1,0000	10,00	10,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	87,50	21,00
23	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Conducta din otel d48x3, L=1.05m	buc			131,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	52,57	55,20
	287527411039	Conducta din otel d48x3, L=1.05m	buc	1,0000	55,00	55,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	87,50	21,00
24	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Conducta din otel d48x3, L=0.2m	buc			93,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	52,57	55,20

	287527411040	Conducta din otel d48x3, L=0.2m	buc	1,0000	17,50	17,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	87,50	21,00
25	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Conducta din otel d48x3, L=0.12m	buc			86,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	52,57	55,20
	287527411041	Conducta din otel d48x3, L=0.12m	buc	1,0000	10,00	10,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	87,50	21,00
26	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Filtru cu flanse din fonta D40	buc			616,64
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	52,57	46,79
	287527411042	Filtru cu flanse din fonta D40	buc	1,0000	525,00	525,00
	2513736601040	Garnituri cauciuc D40	buc	1,0000	11,85	11,85
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite	buc	4,0000	8,25	33,00
27	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa Clapeta de sens unic D40	buc			543,91
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	52,57	28,91
	2874117300041	Clapeta de sens unic D40	buc	1,0000	515,00	515,00
28	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa Manometru	buc			253,91
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	52,57	28,91
	2874117300083	Manometru	buc	1,0000	225,00	225,00
29	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Ansamblu flansa capat flansa D65x50	buc			283,17
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	52,57	52,57
	2523156713809	Ansamblu flansa capat flansa D65x50	buc	1,0000	110,00	110,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE	h-ut	0,8000	76,50	61,20
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	74,25	59,40
30	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Tub de protectie D50x5, L=0.4m	buc			57,57
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	52,57	52,57
	2523156713027	Tub de protectie D50x5, L=0.4m	buc	1,0000	5,00	5,00
31	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm	buc			240,81
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5800	52,57	83,06
	2523156713028	Caciula de protectie,	buc	1,0000	150,00	150,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	1,20	7,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	27,45	0,55
32		Bulon si piulita M16x80 (set 4 buc)	buc			33,00
	287411580101	Bulon si piulita M16x80 (set 4 buc)	buc	1,0000	33,00	33,00
33		Bulon si piulita M16x60 (set 4 buc)	buc			30,60
	287411580102	Bulon si piulita M16x60 (set 4 buc)	buc	1,0000	30,60	30,60
34		Garnitura plata din cauciuc pentru D90	buc			18,75
	2513736601080	Garnituri cauciuc D80	buc	1,0000	18,75	18,75
35		Garnitura plata din cauciuc pentru D75	buc			17,85
	2513736601075	Garnituri cauciuc D75	buc	1,0000	17,85	17,85
36		Garnitura plata din cauciuc pentru D40	buc			11,85
	2513736601040	Garnituri cauciuc D40	buc	1,0000	11,85	11,85
		1.2. Spalarea si dezinfectare				
37	RpAcH11C	Dezinfectarea rezervoarelor inchise si deschise sau a puturilor de alimentare cu apa, executate cu cloramina prin umplerea rezervoarelor	m3			34,16
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0600	52,57	3,15
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0600	52,57	3,15
	4000116202820	Apa	m3	1,0000	20,00	20,00
	2413217309637	Cloramina B	kg	0,1350	10,00	1,35
	2952270003301	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 kw	h-ut	0,1000	65,00	6,50
		2. Montaj				
38	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Reductie cu flanse din fonta D65x40	buc			55,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	52,57	55,20
39	AcB04C	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 40 mm	buc			98,83
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8800	52,57	98,83
40	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg Кассета для фильтра Systemaier	buc			546,97
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8700	52,57	466,30
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0000	7,00	56,00
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0000	6,50	19,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	28,75	5,17
41	AcC08A	Montarea pe pozitie existenta a aparatelor de sterilizare cu clor, de pina la 20 kg clor/ora	buc			131,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,4000	52,57	126,17

	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,1200	41,67	5,05
42	AcC07B	Montarea pe pozitie existenta a pompelor centrifuge, cu un ax orizontal, MVI 810/Pn25	buc			245,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,3600	52,57	124,06
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	1,5400	41,67	65,45
	2874115801760	Suruburi cap hexagonal OL-37 M16x60	buc	4,0000	7,65	31,21
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	163,50	24,52
43	M1A05A	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine) din otel carbon, livrate in tole prelucrate (sanfrenate si valtuite), asamblate si montate prin sudare la locul de montaj, utilajul avind greutatea de pina la 10 t	t			10 829,41
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	70,8500	52,57	3 724,58
	7212030022700	Sudor	h-om	52,5000	52,57	2 759,92
	2735725900578	Electrod sud.	kg	27,4500	41,67	1 143,84
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos	m3	4,3750	19,23	84,13
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	3,6750	21,33	78,39
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,8700	163,50	142,24
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	23,3300	87,50	2 041,37
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	3,2100	266,33	854,92
44	M1C19A	Troliu cu actionare mecanica sau hidraulice, clape, ventile, usi, subare, cu greutatea proprie de pina la 5 t.	t			4 038,26
	8283010021000	Electronist	h-om	6,0000	52,57	315,42
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	60,0600	52,57	3 157,36
	2710703500831	Otel cornier aripi eg. lam. cald. 60x60x6 mm	kg	1,0000	11,20	11,20
	2710403605057	Tabla cons.mecanice 4x1000x2000	kg	1,6000	15,00	24,00
	2710403607184	Tabla groasa de 6x1000 mm	kg	3,2000	15,00	48,00
	2874115821265	Surub cap hexagonal M 12 x 260 mm	buc	10,0000	15,00	150,00
	2735725900578	Electrod sud.	kg	2,0000	41,67	83,34
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos	m3	1,0500	19,23	20,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2500	5,00	1,24
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,7000	21,33	14,94
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,3000	163,50	212,56
		3. Utilaj				
45		Reductie cu flanse din fonta D65x40	buc			895,00
	287527411020	Reductie cu flanse din fonta D65x40	buc	1,0000	895,00	895,00
46		Contor de apa rece cu flanse D40	buc			3 850,00
	0111	Contor de apa rece cu flanse D40	buc	1,0000	3 850,00	3 850,00
47		Filtru pentru rezervor tip Systemaier FFR 200 (1773)	buc			3 750,00
	0112	Кассета для фильтра Systemaier	buc	1,0000	3 750,00	3 750,00
48		Kit clorinare "Stok kit" clor lichid RPG 603/CD/V100 (clorinare cu hipoclorid de natriu)	buc			4 850,00
	0113	Kit clorinare "Stok kit" clor lichid RPG 603/CD/V100 (clorinare cu hipoclorid de natriu)	buc	1,0000	4 850,00	4 850,00
49		Grup de pompe tip MVI 810/Pn25 3, Q=5.04m3/h, h=103m cu vane si conducte de aspiratie si refulare cu sensor de presiune si panou de automatizare	buc			78 500,00
	0114	Grup de pompe tip MVI 810/Pn25 3, Q=5.04m3/h, h=103m cu vane si conducte de aspiratie si refulare cu sensor de presiune si panou de automatizare	buc	1,0000	78 500,00	78 500,00
50		Rezervor de apa V=50m3, din otel emalat pe interior, vopsit pe exterior cu culoare deschisa (prefabricat) (l=6520,d=3200)	buc			125 000,00
	0115	Rezervor de apa V=50m3, din otel emalat pe interior, vopsit pe exterior cu culoare deschisa (prefabricat) (l=6520,d=3200)	buc	1,0000	125 000,00	125 000,00
51		Dezumificator Meaco 12L-AH, 12l/zi debit 120m3/h, pentru spatii de pana la 30m2	buc			6 666,67
	0116	Dezumificator Meaco 12L-AH, 12l/zi debit 120m3/h, pentru spatii de pana la 30m2	buc	1,0000	6 666,67	6 666,67
52		Macara girafa piabila sarcina max 1000kg tip BGS 9245	buc			8 500,00
	0117	Macara girafa piabila sarcina max 1000kg tip BGS 9245	buc	1,0000	8 500,00	8 500,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Sistemul de aprovizionare cu apa potabila in s.Tabara r-nul Orhei

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 2-4-1-09

Comunicatii tehnologice.Platforma II. CAP-1

Valoarea de deviz 268 074 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	Total
	1. Lucrari de constructii					
	1.1. Turn de apa					
1	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m.	t	4,6400	6 688,03	31 032,44
Total			Lei		31 032,44	
Total Turn de apa					31 032,44	
Inclusiv salariu					22 197,16	
Total			Lei		31 032,44	
Fondul social si medical			22,5 %		4 994,36	
Transportarea			4 %		0,00	
Total					36 026,80	
Cheltuieli de regie			14,5 %		5 223,88	
Total					41 250,68	
Beneficiu de deviz			6 %		2 475,04	
Total Lucrari de constructii					43 725,72	
Inclusiv salariu					22 197,16	
	2. Utilaj					
2		Castel de apa tip Rojnovschi cu H=15m,W=50m3 Complet: Vopsit BT-177 conform 6-10-426-79; Lac 110 sau 171 conform15907-70 cu 10-15% din pulbere de aluminiu conform 5494-71; Vopsea -132 confprm 6631-74; Elemente de ridicare si fixare Castel; Scara de acces cuva; Firre (funii) de fixare d=12mm(4buc); Conducta de alimentare castel; Conducta de evacuare; Conducta de golire castel; Gura de sustinere; Scara interioara; Scoabe de sustinere; Scara interioara si elementele de ventilare	buc	1,0000	177 540,00	177 540,00
Total			Lei		177 540,00	
Depozitarea			1,2 %		2 130,48	
Total Utilaj					179 670,48	
Inclusiv salariu					0,00	
Total			Lei		223 395	
TVA			20 %		44 679	

Total deviz:**268 074****Inclusiv salariu****22 197**

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)



DEVIZ LOCAL № 2-4-1-09
Comunicatii tehnologice.Platforma II. CAP-1

Valoarea de deviz 268 074 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 № 2-4-1-09:						

Manopera :

1.	9310060019930	Muncitor	h-om	422,2400	52,57	22 197,16
Total manopera						22 197

Materiale:

1.	00111	Castel de apa tip Rojnovschi cu H=15m,W=50m3 Complet: Vopsit BT-177 conform 6-10-426-79; Lac 110 sau 171 conform 15907-70 cu 10-15% din pulbere de aluminiu conform 5494-71; Vopsea -132 conform 6631-74; Elemente de ridicare si fixare Castel; Scara de acces cuva; Firre (funii) de fixare d=12mm(4buc); Conducta de alimentare castel; Conducta de evacuare; Conducta de golire castel; Gura de sustinere; Scara interioara; Scoabe de sustinere; Scara interioara si elementele de ventilare	buc	1,0000	177 540,00	177 540,00
Total materiale de construcții						177 540

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	22,9680	163,50	3 755,27
2.	2952260003540	Buldozer	h-ut	24,9632	203,50	5 080,01
Total utilaje de construcții						8 835

Total	Lei	223 395
TVA	20 %	44 679

Total deviz:

268 074

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Sistemul de aprovizionare cu apa potabila in s.Tabara r-nul Orhei

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-4-1-09
Comunicatii tehnologice.Platforma II. CAP-1

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Turn de apa				
1	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m.	t			6 688,03
	9310060019930	Muncitor	h-om	91,0000	52,57	4 783,87
	2410520006700	Automacara	h-ut	4,9500	163,50	809,33
	2952260003540	Buldozer	h-ut	5,3800	203,50	1 094,83
		2. Utilaj				
2		Castel de apa tip Rojnovschi cu H=15m,W=50m3 Complet: Vopsit BT-177 conform 6-10-426-79; Lac 110 sau 171 conform 15907-70 cu 10-15% din pulbere de aluminiu conform 5494-71; Vopsea -132 conform 6631-74; Elemente de ridicare si fixare Castel; Scara de acces cuva; Firre (funii) de fixare d=12mm(4buc); Conducta de alimentare castel; Conducta de evacuare; Conducta de golire castel; Gura de sustinere; Scara interioara; Scoabe de sustinere; Scara interioara si elementele de ventilare	buc			177 540,00
	00111	Castel de apa tip Rojnovschi cu H=15m,W=50m3 Complet: Vopsit BT-177 conform 6-10-426-79; Lac 110 sau 171 conform 15907-70 cu 10-15% din pulbere de aluminiu conform 5494-71; Vopsea -132 conform 6631-74; Elemente de ridicare si fixare Castel; Scara de acces cuva; Firre (funii) de fixare d=12mm(4buc); Conducta de alimentare castel; Conducta de evacuare; Conducta de golire castel; Gura de sustinere; Scara interioara; Scoabe de sustinere; Scara interioara si elementele de ventilare	buc	1,0000	177 540,00	177 540,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Sistemul de aprovizionare cu apa potabila in s.Tabara r-nul Orhei

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 4-1-1-10

Alimentarea cu energie electrica si iluminat.Platforma A.RAP/SP-1

Valoarea de deviz 188 582 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	Total
	1. Retele exterioare de aprovizionare cu energie electrica si iluminat					
	1.1. Lucrari de constructii					
	1.1.1. Transee pentru cabluri si legare la pamint					
1	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	15,5000	62,56	969,65
2	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	15,5000	16,30	252,60
3	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm.	m	9,0000	63,15	568,31
Total			Lei		1 790,56	
Total Transee pentru cabluri si legare la pamint					1 790,56	
Inclusiv salariu					1 353,78	
	1.1.2. LEA 0.4kV					
4	08-02-149-1	Suspendarea conductorilor SIP pe piloni	100 m	0,4000	2 735,70	1 094,28
5		Costul conductorului tip SIP 2A 3x35+1+54.6 mm2	m	40,0000	47,33	1 893,20
6	33-04-030-1	Montarea detensionatoarelor: cu ajutorul mecanismelor	set	1,0000	343,84	343,84
7		Curea de cablu CSB	buc	13,0000	5,50	71,50
8		Fasie din otel inox F2007	m	6,0000	29,47	176,82
9		Clema de suspendare A200	buc	6,0000	12,50	75,00
10		Suport CA 1500	buc	3,0000	65,00	195,00
11		Clema de ancora PA 1500	buc	3,0000	67,30	201,90
12		Clema duralusa CSL 35	buc	4,0000	3,75	15,00
13		Clema ankere spirale DUL-ASDE-1045	buc	1,0000	100,00	100,00
14		Clema RDP-25/CN	buc	1,0000	91,50	91,50
15		Clema ankere spirale DUL-ASDE-0655	buc	4,0000	100,00	400,00
16		Clema ankere spirale DUL-ASDE-0740	buc	1,0000	100,00	100,00
17		Clema CDR/CN/IS95/UK	buc	3,0000	191,33	573,99

18		Cirlig cu surub HEL-3590	buc	1,0000	45,00	45,00
19		Profil GPC 60x60 L2750	buc	3,0000	120,00	360,00
Total			Lei			5 737,03
Total LEA 0.4kV						5 737,03
Inclusiv salariu						585,11
	1.1.3. Instalarea stilpilor, terasamente LEA 0.4kV					
20	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	1,0000	3 052,47	3 052,47
21	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	buc	1,0000	94,25	94,25
22	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	2,4000	62,56	150,14
23	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	2,4000	16,30	39,11
Total			Lei			3 335,97
Total Instalarea stilpilor, terasamente LEA 0.4kV						3 335,97
Inclusiv salariu						412,15
	1.1.4. Fundatie sub centrala Diseli					
24	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	0,5000	62,56	31,28
25	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,6250	381,71	238,57
26	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton B15	m3	2,0000	1 442,96	2 885,93
27	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	0,5000	16,30	8,15
Total			Lei			3 163,93
Total Fundatie sub centrala Diseli						3 163,93
Inclusiv salariu						476,75
Total			Lei			14 027,49
Fondul social si medical			22,5 %			636,25
Transportarea			4 %			389,72
Total						15 053,46
Cheltuieli de regie			14,5 %			2 182,76
Total						17 236,22
Beneficiu de deviz			6 %			1 034,17

Total Lucrari de constructii						18 270,39
Inclusiv salariu						2 827,79
	1.2. Lucrari de montare					
	1.2.1. Dulap de evidenta energie electrica BZUM					
28	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF 01-100	buc	1,0000	133,07	133,07
29	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,0000	165,78	165,78
30	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 25A	buc	1,0000	84,52	84,52
31	08-01-080-2	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 6 Contor	buc	1,0000	60,65	60,65
Total			Lei			444,02
Total Dulap de evidenta energie electrica BZUM						444,02
Inclusiv salariu						413,72
	1.2.2. Retele centrala Diseli					
32	08-02-407-4	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 80 mm	100 m	0,0500	4 106,00	205,30
33	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,1500	348,53	52,28
34	08-02-141-1	Cablu cu masa de1 m, pina la: 1 kg in transee	100 m	0,0600	720,17	43,21
35	08-02-148-3	Cablu cu masa de1 m, pina la: 3 kg in tevi	100 m	0,1400	1 219,64	170,75
36	08-02-158-15	Imbinarea capetelor pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc	2,0000	86,58	173,16
37	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	1,0000	1 654,80	1 654,80
38	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,6500	2 443,35	1 588,18
39	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,0500	2 611,40	130,57
Total			Lei			4 018,25
Total Retele centrala Diseli						4 018,25
Inclusiv salariu						1 728,74
	1.2.3. Materiale					
40		Cablu АББбш-5x16 мм2	m	20,0000	35,51	710,20
41		Teava din otel D80mm	m	5,0000	68,12	340,60
Total			Lei			1 050,80
Total Materiale						1 050,80
Inclusiv salariu						0,00
	1.2.4. Iluminarea platforma A					
	1.2.4.1. Montare					
42	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur	buc	1,0000	140,07	140,07
43	08-02-371-1	Aparat de pornire si reglare IIPA 125	buc	1,0000	73,31	73,31
44	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	1,0000	355,13	355,13
45	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, 430x430 ИҚМП	buc	1,0000	129,94	129,94
46	08-02-412-1	Primul conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune	100 m	0,1500	294,93	44,24

		sumara pina la 2,5 mm2				
47	08-02-412-9	Fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,1500	120,40	18,06
48	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 15 mm	100 m	0,0800	2 292,25	183,38
49	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,0200	2 292,50	45,85
50	08-01-081-2	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 6 releu	buc	1,0000	59,40	59,40
51	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,0700	651,86	45,63
52	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m	0,0700	2 292,14	160,45
Total			Lei			1 255,46
Total Montare						1 255,46
Inclusiv salariu						904,66
	1.2.4.2. Materiale platforma A					
53		Corp de iluminat PKY 24	buc	1,0000	875,00	875,00
54		Bec cu mercur ДРЖ250	buc	1,0000	105,00	105,00
55		Dispozitiv de reglare ПРВ125	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
56		Coltar cu unu corn KC1	buc	1,0000	225,00	225,00
57		Cablu ПБ1 1x2.5mm	m	30,0000	4,05	121,50
58		Constructie metalica dulapului de control dim. 395x310x220-ЩМН	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
59		Cleme Y123Y	buc	1,0000	10,00	10,00
60		Distribuitor M32 MY	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
61		Reica K109M2	buc	1,0000	35,00	35,00
62		Cutie de montare	buc	1,0000	30,00	30,00
63		Fir electric ПБ1.5mm	m	30,0000	3,08	92,40
64		Tevi din otel D15	m	8,0000	5,41	43,28
65		Tevi din otel D25	m	2,0000	15,47	30,94
66		Fotorele 230v I=16A tip ФР602	buc	1,0000	245,00	245,00
67		Cablu ВВГ 3x1.5mm2	m	7,0000	8,33	58,31
68		Tevi din otel D20	m	7,0000	12,75	89,25
Total			Lei			6 710,68
Total Materiale platforma A						6 710,68
Inclusiv salariu						0,00
Total			Lei			7 966,14
Total Iluminarea platforma A						7 966,14
Inclusiv salariu						904,66
	1.2.5. Instalarea centrala Dizeli					
69	08-01-062-1	Transformator de putere, autotransformator sau reactor uleios, masa pina la 1 t centrala Dizeli capacitatea 10kWt	buc	1,0000	1 739,62	1 739,62
Total			Lei			1 739,62
Total Instalarea centrala Dizeli						1 739,62

Inclusiv salariu				1 130,26		
Total		Lei		15 218,83		
Fondul social si medical		22,5 %		939,91		
Transportarea		4 %		394,09		
Total				16 552,83		
Cheltuieli de regie		76 %		3 174,81		
Total				19 727,64		
Beneficiu de deviz		6 %		1 183,66		
Total Lucrari de montare				20 911,30		
Inclusiv salariu				4 177,38		
	1.3. Utilaj					
	1.3.1. LEA 0.4kV					
70		Detensionatoare LVA-440	buc	3,0000	850,00	2 550,00
Total		Lei		2 550,00		
Total LEA 0.4kV				2 550,00		
Inclusiv salariu				0,00		
	1.3.2. BZUM					
71		Dulap de masurari BZUM-TF-02-100-11	buc	1,0000	3 375,00	3 375,00
72		Intreruptor cu pirghie BH-32 3P 40A	buc	1,0000	150,00	150,00
73		Intreruptor automat tripolar BA 47-29 16 A	buc	1,0000	61,50	61,50
74		Contor electric ZMG 310 CR	buc	1,0000	4 791,67	4 791,67
Total		Lei		8 378,17		
Total BZUM				8 378,17		
Inclusiv salariu				0,00		
	1.3.3. Statia electrica Diseli					
75		Statia electrica diseli cu capacitatea 10kVt,tensiunea 400V, instalatia exterior tip AД-100C-T-400	set	1,0000	39 500,00	39 500,00
Total		Lei		39 500,00		
Total Statia electrica Diseli				39 500,00		
Inclusiv salariu				0,00		
Total		Lei		50 428,17		
Depozitare		1,2 %		605,14		
Total Utilaj				51 033,31		
Inclusiv salariu				0,00		
Total		Lei		90 215,00		
Total Retele exterioare de aprovizionare cu energie electrica si iluminat				90 215,00		
Inclusiv salariu				7 005,17		
	2. Retele interioare de aprovizionare cu energie electrica si iluminare					
	2.1. Lucrari de montare					
	2.1.1. Panou IIPB					
76	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ИИМПИ-2-074-Y2	buc	1,0000	133,07	133,07
77	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,0000	165,78	165,78
78	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 25A	buc	4,0000	84,52	338,07
79	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100- automat diferential	buc	1,0000	134,84	134,84
Total		Lei		771,76		
Total Panou IIPB				771,76		
Inclusiv salariu				722,31		
	2.1.2. Echipament de iluminat,retele interioare					

	2.1.2.1. Montare					
80	08-03-595-2	Corp de iluminat cu lampi cu mercur pe console pe pereti, coloane si ferme, inclusiv montarea APR	100 buc	0,0300	27 107,33	813,22
81	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I ЭИПА	set	1,0000	261,49	261,49
82	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25	buc	0,0100	81,00	0,81
83	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,3000	348,53	104,56
84	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, masa 1 m pina la: 1 kg uin transee	100 m	0,3000	651,87	195,56
85	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi,blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,4300	651,86	280,30
86	08-02-409-7	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m	0,0800	1 212,62	97,01
87	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 DL-35	buc	10,0000	70,95	709,55
88	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,1000	2 859,80	285,98
89	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm2, montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10	buc	3,0000	174,98	524,94
90	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat	100 buc	0,0200	3 995,50	79,91
91	08-02-409-3	Cablu canal pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 63 mm	100 m	0,2000	2 307,25	461,45
92	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc	0,0100	4 001,00	40,01
93	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm2, montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10	buc	3,0000	174,98	524,94
Total			Lei			4 379,73
Total Montare						4 379,73
Inclusiv salariu						3 633,03
	2.1.2.2. Materiale nu calculate in catalog					
94		Corp de iluminat cu lampi luminescente cu unelte electronice 3LZ 236 HE	buc	3,0000	1 875,00	5 625,00
95		Aparat de iluminat cu lampi fluoescnte cu sistem electronic C 360/118HF	buc	1,0000	1 511,67	1 511,67
96		Bec luminiscent ЛБ-36	buc	6,0000	18,33	109,98
97		Transformator coboritor ЯТП-0,25	buc	1,0000	695,00	695,00
98		Corp de iluminat ДРО 2060М	buc	1,0000	3 355,00	3 355,00
99		Cablu ВВГ 5x4мм2	m	15,0000	36,67	550,05
100		Cablu ВВГ 3x2.5мм2	m	10,0000	10,83	108,30
101		Cablu ВВГ 3x1.5мм2	m	30,0000	8,33	249,90
102		Cablu АВБбш-4x16 мм2	m	36,0000	28,67	1 032,12
103		Intrerupator cu protectie de umezeala BC 20-2-0-ГПБ, BC 20-1-0-ГПБ	buc	2,0000	41,57	83,14
104		Tevi PVC d=40mm	m	8,0000	24,10	192,80
105		Cablu canal din PVC CКК 10-040-040-1	m	20,0000	25,00	500,00
106		Priza interioara monobloc PC 620-3-ΦCp	buc	1,0000	39,20	39,20
107		Cutie diverse pentru montaj	buc	3,0000	50,00	150,00

108		Produse metalice	buc	5,0000	14,50	72,50
Total			Lei		14 274,66	
Total Materiale nu calculate in catalog					14 274,66	
Inclusiv salariu					0,00	
Total			Lei		18 654,39	
Total Echipament de iluminat,retele interioare					18 654,39	
Inclusiv salariu					3 633,03	
Total			Lei		19 426,15	
Fondul social si medical			22,5 %		979,95	
Transportarea			4 %		585,07	
Total					20 991,17	
Cheltuieli de regie			76 %		3 310,06	
Total					24 301,23	
Beneficiu de deviz			6 %		1 458,07	
Total Lucrari de montare					25 759,30	
Inclusiv salariu					4 355,34	
	2.2. Costul utilajului					
	2.2.1. Panou III PB					
109		Dulap de metal tip ИММП-2-074-Y2	buc	1,0000	5 200,00	5 200,00
110		Intrerupator cu pirghie ВРИ 32И-31 100А	buc	1,0000	1 850,00	1 850,00
111		Intreruptor automat tripolar BA 47-29 16 А	buc	1,0000	61,50	61,50
112		Intreruptor automat tripolar BA 47-29 10 А	buc	3,0000	61,50	184,50
113		Intrerupator automat tripolar diferential ABТД 32C 10А 30mA	buc	1,0000	375,00	375,00
Total			Lei		7 671,00	
Total Panou III PB					7 671,00	
Inclusiv salariu					0,00	
Total			Lei		7 671,00	
Depozitare			1,2 %		92,05	
Total Costul utilajului					7 763,05	
Inclusiv salariu					0,00	
Total			Lei		33 522,35	
Total Rețele interioare de aprovizionare cu energie electrica si iluminare					33 522,35	
Inclusiv salariu					4 355,34	
	3. Lucrari automatizare					
	3.1. Lucrari de constructii-automatizare					
114	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior CB-95	buc	1,0000	3 052,47	3 052,47
115	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	buc	1,0000	94,25	94,25
116	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	0,8000	62,56	50,05
117	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	0,8000	16,30	13,04
Total			Lei		3 209,81	
Fondul social si medical			22,5 %		64,35	
Transportarea			4 %		98,00	

Total			3 372,16			
Cheltuieli de regie			14,5 %		488,96	
Total			3 861,12			
Beneficiu de deviz			6 %		231,67	
Total Lucrari de constructii-automatizare			4 092,79			
Inclusiv salariu			285,99			
	3.2. Lucrari de montare					
	3.2.1. Montare					
118	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, 800x600x250	buc	1,0000	133,07	133,07
119	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,0000	165,78	165,78
120	08-01-081-3	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 12 Releu de control	buc	0,0000	0,00	0,00
121	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 25A	buc	1,0000	84,52	84,52
122	11-05-001-01	Mecanism de executie, masa, kg, pina la: 20-sofstarter TSG	buc	1,0000	41,05	41,05
123	08-03-529-5	Bloc-contactor pe constructii, cantitate bloc-contacte (contacte auxiliare) pina la 12- Contactor 4.0kW 12A 230V	buc	2,0000	215,06	430,13
124	08-03-529-5	Bloc-contactor pe constructii, cantitate bloc-contacte (contacte auxiliare) pina la 12- Contactor 4.0kW 12A 230V	buc	1,0000	215,07	215,07
125	08-03-535-2	Aparat de comanda manual, de contact, instalat pe constructie pe podea, masa pina la 15 kg, cantitate retele, pina la 12 LRD 16	buc	1,0000	236,56	236,56
126	08-03-535-1	Aparat de comanda manual, de contact, instalat pe constructie pe podea, masa pina la 15 kg, cantitate retele, pina la 6 releu REK	buc	1,0000	183,47	183,47
127	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10 traducator de presiune	buc	1,0000	118,28	118,28
128	08-03-536-1	Controler cu came, de curent continuu sau alternativ, curent 63 A, montat pe constructie pe podea unitatea de control	buc	1,0000	246,55	246,55
129	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m	0,0300	2 910,00	87,30
130	10-07-001-01	Antene: Excitarea de frecventa inalta a ghidului de unde--instalarea antenei	buc	1,0000	818,58	818,58
131	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10 releu de nivel POC 301	buc	1,0000	118,28	118,28
132	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, masa 1 m pina la: 1 kg in tevi	100 m	0,0300	652,00	19,56
133	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m	0,2200	618,82	136,14
134	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	buc	4,0000	70,95	283,82
135	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,0800	2 617,25	209,38
136	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,0400	2 463,50	98,54
Total			Lei		3 626,08	
Total Montare			3 626,08			
Inclusiv salariu			3 275,26			

	3.2.2. Materiale nu calculate in catalog					
137		Teava din otel D40mm	m	3,0000	31,50	94,50
138		Cablu ABБбш-4x16 мм2	m	20,0000	28,67	573,40
139		Cablu RG-58	m	5,0000	81,67	408,35
Total			Lei			1 076,25
Total Materiale nu calculate in catalog						1 076,25
Inclusiv salariu						0,00
Total			Lei			4 702,33
Fondul social si medical			22,5 %			736,93
Transportarea			4 %			54,74
Total						5 494,00
Cheltuieli de regie			76 %			2 489,20
Total						7 983,20
Beneficiu de deviz			6 %			478,99
Total Lucrari de montare						8 462,19
Inclusiv salariu						3 275,26
	3.3. Costul utilajului					
140		Dulap de metal 800x600x250mm	buc	1,0000	1 258,33	1 258,33
141		Separator cu pirghie BH-32 25A	buc	1,0000	54,16	54,16
142		Releu de control RNPP 301	buc	1,0000	611,33	611,33
143		Intreruptor automat tripolar BA 47-29 16 A	buc	1,0000	61,50	61,50
144		Soft starter TSG 3 3P 4.0kW	buc	1,0000	8 000,00	8 000,00
145		Contactator 4.0kW 12A 230V 3P+1nc	buc	2,0000	1 016,67	2 033,34
146		Contactator 4.0kW 12A 230V 3P+1nc	buc	1,0000	1 016,67	1 016,67
147		Rele LRD-16/9-13A	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
148		Rele REK 78*3+PPM78*3 5A 220V	buc	1,0000	42,50	42,50
149		Traducator de presiune 4-20mA 0.04P	buc	1,0000	1 333,33	1 333,33
150		Unitatea de control M2M C450	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00
151		Antena verticala AIII 43	buc	1,0000	550,00	550,00
152		Releu de nivel POC 301	buc	1,0000	300,00	300,00
Total			Lei			20 611,16
Depozitare			1,2 %			247,33
Total Costul utilajului						20 858,49
Inclusiv salariu						0,00
Total			Lei			33 413,47
Total Lucrari automatizare						33 413,47
Inclusiv salariu						3 561,25
Total			Lei			157 152
TVA			20 %			31 430

Total deviz:

Inclusiv salariu

Ofertant

Verificat

188 582

14 926

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

(funcția, semnătura)

Sistemul de aprovizionare cu apa potabila in s.Tabara r-nul Orhei

(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 4-1-1-10

Alimentarea cu energie electrica si iluminat.Platforma A.RAP/SP-1

Valoarea de deviz 188 582 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	Total

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	244,2248	52,57	12 838,89
2.	7123010010200	Betonist	h-om	6,9000	52,57	362,73
3.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6470	52,57	86,58
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	29,4188	52,57	1 546,55
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6550	52,57	87,01
Total manopera						14 926

Materiale:

1.	00001	Statia electrica diseli cu capacitatea 10kVt,tensiunea 400V, instalatia exterior tip AД-100С-T-400	set	1,0000	39 500,00	39 500,00
2.	000010	Cirlig cu surub HEL-3590	buc	1,0000	45,00	45,00
3.	000011	Profil GPC 60x60 L2750	buc	3,0000	120,00	360,00
4.	000012	Dulap de metal 800x600x250mm	buc	1,0000	1 258,33	1 258,33
5.	000013	Corp de iluminat ДРО 2060M	buc	1,0000	3 355,00	3 355,00
6.	000014	Releu de control RNPP 301	buc	1,0000	611,33	611,33
7.	000015	Coltar cu unu corn KC1	buc	1,0000	225,00	225,00
8.	000016	Intrerupator cu protectie de umezeala BC 20-2-0-ГПБ, BC 20-1-0-ГПБ	buc	2,0000	41,57	83,14
9.	000017	Priza interioara monobloc PC 620-3-ΦCp	buc	1,0000	39,20	39,20
10.	000018	Corp de iluminat PKY 24	buc	1,0000	875,00	875,00
11.	000019	Distribuitoar M32 MY	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
12.	00002	Clema duralusa CSL 35	buc	4,0000	3,75	15,00
13.	000020	Intrerupator automat tripolar diferential ABТД 32C 10A 30mA	buc	1,0000	375,00	375,00
14.	000021	Corp de iluminat cu lampi luminescente cu unelte electronice 3LZ 236 HE	buc	3,0000	1 875,00	5 625,00
15.	000022	Scrupa A200	buc	6,0000	12,50	75,00
16.	000023	Clema RDP-25/CN	buc	1,0000	91,50	91,50
17.	000024	Cutie diverse pentru montaj	buc	3,0000	50,00	150,00
18.	000025	Reica K109M2	buc	1,0000	35,00	35,00
19.	000026	Cutie de montare	buc	1,0000	30,00	30,00
20.	000027	Fotorele 230v I=16A tip ФР602	buc	1,0000	245,00	245,00
21.	000028	Dulap de metal tip ИММІ-2-074-Y2	buc	1,0000	5 200,00	5 200,00
22.	000029	Aparat de iluminat cu lampi fluoescante cu sistem electronic C 360/118HF	buc	1,0000	1 511,67	1 511,67
23.	00003	Bec cu mercur ДРЛ250	buc	1,0000	105,00	105,00
24.	000030	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc	3,0000	191,33	573,99
25.	000031	Constructie metalica dulapului de control dim. 395x310x220-ИММІ	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
26.	000032	Curau CSB	buc	13,0000	5,50	71,50
27.	000033	Contor electric ZMG 310 CR	buc	1,0000	4 791,67	4 791,67
28.	000034	Cleme Y123Y	buc	1,0000	10,00	10,00

29.	000035	Ограничитель переняпряжения LVA-440-CS	buc	3,0000	850,00	2 550,00
30.	000036	Clema PA 1500	buc	3,0000	67,30	201,90
31.	000037	Cap terminal	buc	14,0000	10,50	147,00
32.	000038	Intrruptor automat tripolar BA 47-29 16 A	buc	6,0000	61,50	369,00
33.	000039	Intrruptor cu pirghie BH-32 3P 40A	buc	1,0000	150,00	150,00
34.	00004	Dispozitiv de reglare ППV125	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
35.	000040	Шкаф учера BZUM-TF-02-100-11	buc	1,0000	3 375,00	3 375,00
36.	000041	Consola CA 1500	buc	3,0000	65,00	195,00
37.	000042	Transformator coboritor ЯТП-0,25 12B	buc	1,0000	695,00	695,00
38.	000043	Separator cu pirghie BH-32 25A	buc	1,0000	54,16	54,16
39.	000044	Soft starter TSG 3 3P 4.0kW	buc	1,0000	8 000,00	8 000,00
40.	000045	Contactora 4.0kW 12A 230V 3P+1nc	buc	3,0000	1 016,67	3 050,01
41.	000046	Rele LRD-16/9-13A	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
42.	000047	Rele REK 78*3+PPM78*3 5A 220V	buc	1,0000	42,50	42,50
43.	000048	Traducator de presiune 4-20mA 0.04P	buc	1,0000	1 333,33	1 333,33
44.	000049	Unitatea de control M2M C450	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00
45.	00005	Bec luminiscent JIB-36	buc	6,0000	18,33	109,98
46.	000050	Antena verticala AIII 43	buc	1,0000	550,00	550,00
47.	000051	Releu de nivel POC 301	buc	1,0000	300,00	300,00
48.	00006	Intrruptor cu pirghie ВРИ 32И-31 100A	buc	1,0000	1 850,00	1 850,00
49.	00007	Clema ankere spirale DUL-ASDE-1045	buc	1,0000	100,00	100,00
50.	00008	Clema ankere spirale DUL-ASDE-0655	buc	4,0000	100,00	400,00
51.	00009	Clema ankere spirale DUL-ASDE-0740	buc	1,0000	100,00	100,00
52.	0001	Banda F2007	m	6,0000	29,47	176,82
53.	00010	Tevi din otel D20	m	7,0000	12,75	89,25
54.	00011	Tevi din otel D25	m	2,0000	15,47	30,94
55.	00012	Tevi din otel D15	m	8,0000	5,41	43,28
56.	00013	Tevi din otel D80mm	m	5,0000	68,12	340,60
57.	00014	Cablu ПБ1 1x2.5mm	m	30,0000	4,05	121,50
58.	00015	Fir electric ПБ1.5mm	m	30,0000	3,08	92,40
59.	0002	Cablu SIP 2A 3x35+1+54.6 mm2	m	40,0000	47,33	1 893,20
60.	00020	Cablu ABБбш-4x16 mm2	m	56,0000	28,67	1 605,52
61.	00021	Cablu BBГ 3x1.5mm2	m	37,0000	8,33	308,21
62.	00022	Cablu BBГ 5x4mm2	m	15,0000	36,67	550,05
63.	00023	Cablu BBГ 3x2.5mm2	m	10,0000	10,83	108,30
64.	00024	Cablu canal din PVC CKK 10-040-040-1	m	20,0000	25,00	500,00
65.	00025	Tevi PVC d=40mm	m	8,0000	24,10	192,80
66.	00027	Tevi din otel D40mm	m	3,0000	31,50	94,50
67.	00028	Cablu ABБбш-5x16 mm2	m	20,0000	35,51	710,20
68.	0003	Cablu RG-58	m	5,0000	81,67	408,35
69.	0011	Produse metalice	kg	5,0000	14,50	72,50
70.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
71.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0016	14 500,00	23,20
72.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0000	123 330,00	0,00
73.	1011614	Otel-carbon diametru 20 mm	t	0,1565	12 500,00	1 956,25
74.	1011786	Vopsea	t	0,0018	27 560,00	49,61
75.	1011924	Electrozi	kg	1,7110	41,67	71,30
76.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,8242	31,33	182,47
77.	1019184	Scoabe metalice	kg	7,0000	12,33	86,31
78.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0130	12 500,00	162,50
79.	1019852	Vopsea	kg	0,9820	27,56	27,06
80.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,7188	245,00	176,11
81.	25212167100100	Teava polietilena D100	m	9,0450	48,29	436,78
82.	26631021000003	Beton B15	m3	2,0706	1 150,00	2 381,19
83.	446-2011	Sustineri pentru stilpi CB-95	buc	2,0000	2 450,00	4 900,00
84.	5009031	Scoabe	10 buc	2,9060	5,00	14,53
85.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0048	25,50	0,12
86.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,3000	19,33	5,80
87.	5510239	Scoaba de fixare a cablului ("KC-162")	buc	4,0000	1,00	4,00
88.	5511044	Bratara pentru ancorarea cablului: vopsit	buc	2,0000	2,50	5,00

		Total materiale de construcții				118 272
--	--	---------------------------------------	--	--	--	----------------

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,4800	135,00	64,80
2.	010410	Tractoare 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,4800	161,33	77,44
3.	021102	Macara	h-ut	3,8000	158,50	602,30
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,1000	78,50	86,35
5.	031050	Turle telescopice	h-ut	10,8870	121,87	1 326,80
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	7,0545	68,50	483,23
7.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,5600	475,00	741,00
8.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,2625	41,33	10,85
9.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1313	145,30	19,08
10.	2952270003100	Vibrator	h-ut	1,2000	17,25	20,70
11.	30206	Masini de gaurit electrice	h-ut	5,1493	24,33	125,27
12.	400001	Autocamion de bord,	h-ut	0,3800	169,50	64,40
		Total utilaje de construcții				3 619

Total	Lei	157 152
TVA	20 %	31 430

Total deviz:

188 582

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Sistemul de aprovizionare cu apa potabila in s.Tabara r-nul Orhei

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 4-1-1-10

Alimentarea cu energie electrica si iluminat.Platforma A.RAP/SP-1

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Rețele exterioare de aprovizionare cu energie electrica si iluminat				
		1.1. Lucrari de constructii				
		1.1.1. Transee pentru cabluri si legare la pamint				
1	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			62,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	52,57	62,56
2	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			16,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,57	16,30
3	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm.	m			63,15
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	52,57	9,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	52,57	4,99
	25212167100100	Teava polietilena D100	m	1,0050	48,29	48,53
		1.1.2. LEA 0.4kV				
4	08-02-149-1	Suspendarea conductorilor SIP pe piloni	100 m			2 735,70
	1	Muncitor	h-om	17,1000	52,57	898,95
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7500	78,50	215,88
	031050	Turle telescopice	h-ut	13,3000	121,87	1 620,88
5		Costul conductorului tip SIP 2A 3x35+1+54.6 mm2	m			47,33
	0002	Cablu SIP 2A 3x35+1+54.6 mm2	m	1,0000	47,33	47,33
6	33-04-030-1	Montarea detensionatoarelor: cu ajutorul mecanismelor	set			343,84
	1	Muncitor	h-om	4,2900	52,57	225,53
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	031050	Turle telescopice	h-ut	0,9700	121,87	118,21
7		Curea de cablu CSB	buc			5,50
	000032	Curau CSB	buc	1,0000	5,50	5,50
8		Fasie din otel inox F2007	m			29,47
	0001	Banda F2007	m	1,0000	29,47	29,47
9		Clema de suspendare A200	buc			12,50
	000022	Screpa A200	buc	1,0000	12,50	12,50
10		Suport CA 1500	buc			65,00
	000041	Consola CA 1500	buc	1,0000	65,00	65,00
11		Clema de ancora PA 1500	buc			67,30
	000036	Clema PA 1500	buc	1,0000	67,30	67,30
12		Clema duralusa CSL 35	buc			3,75
	00002	Clema duralusa CSL 35	buc	1,0000	3,75	3,75
13		Clema ankere spirale DUL-ASDE-1045	buc			100,00
	00007	Clema ankere spirale DUL-ASDE-1045	buc	1,0000	100,00	100,00
14		Clema RDP-25/CN	buc			91,50
	000023	Clema RDP-25/CN	buc	1,0000	91,50	91,50
15		Clema ankere spirale DUL-ASDE-0655	buc			100,00
	00008	Clema ankere spirale DUL-ASDE-0655	buc	1,0000	100,00	100,00
16		Clema ankere spirale DUL-ASDE-0740	buc			100,00
	00009	Clema ankere spirale DUL-ASDE-0740	buc	1,0000	100,00	100,00
17		Clema CDR/CN/IS95/UK	buc			191,33
	000030	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc	1,0000	191,33	191,33
18		Cirlig cu surub HEL-3590	buc			45,00

1	2	3	4	5	6	7
	000010	Cirlig cu surub HEL-3590	buc	1,0000	45,00	45,00
19		Profil GPC 60x60 L2750	buc			120,00
	000011	Profil GPC 60x60 L2750	buc	1,0000	120,00	120,00
		1.1.3. Instalarea stilpilor, terasamente LEA 0.4kV				
20	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			3 052,47
	1	Muncitor	h-om	3,8000	52,57	199,77
	446-2011	Sustineri pentru stilpi CB-95	buc	1,0000	2 450,00	2 450,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	475,00	370,50
	400001	Autocamion de bord,	h-ut	0,1900	169,50	32,20
21	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	buc			94,25
	1	Muncitor	h-om	0,4400	52,57	23,13
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	135,00	32,40
	010410	Tractoare 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	161,33	38,72
22	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			62,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	52,57	62,56
23	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			16,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,57	16,30
		1.1.4. Fundatie sub centrala Diseli				
24	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			62,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	52,57	62,56
25	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			381,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,57	52,05
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	245,00	281,78
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	145,30	30,53
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	41,33	17,36
26	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton B15	m3			1 442,96
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	52,57	181,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	52,57	21,03
	26631021000003	Beton B15	m3	1,0200	1 150,00	1 190,60
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	021102	Macara	h-ut	0,2500	158,50	39,62
27	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			16,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,57	16,30
		1.2. Lucrari de montare				
		1.2.1. Dulap de evidenta energie electrica BZUM				
28	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF 01-100	buc			133,07
	1	Muncitor	h-om	2,3700	52,57	124,59
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	31,33	3,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2200	24,33	5,35
29	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			165,78
	1	Muncitor	h-om	2,8100	52,57	147,72
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	31,33	16,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	24,33	1,46
30	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe	buc			84,52

1	2	3	4	5	6	7
		constructii pe perete sau coloana, 25A				
	1	Muncitor	h-om	1,5600	52,57	82,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	31,33	1,54
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,33	0,97
31	08-01-080-2	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 6 Contor	buc			60,65
	1	Muncitor	h-om	1,1300	52,57	59,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0400	31,33	1,25
		1.2.2. Retele centrala Diseli				
32	08-02-407-4	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 80 mm	100 m			4 106,00
	1	Muncitor	h-om	67,5000	52,57	3 548,40
	1011924	Electrozi	kg	2,0000	41,67	83,40
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	27,56	18,80
	5009031	Scoabe	10 buc	3,1000	5,00	15,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	6,4200	68,50	439,80
33	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			348,53
	1	Muncitor	h-om	6,6300	52,57	348,53
34	08-02-141-1	Cablu cu masa de 1 m, pina la: 1 kg in transee	100 m			720,17
	1	Muncitor	h-om	13,7000	52,57	720,17
35	08-02-148-3	Cablu cu masa de 1 m, pina la: 3 kg in tevi	100 m			1 219,64
	1	Muncitor	h-om	23,2000	52,57	1 219,64
36	08-02-158-15	Imbinarea capetelor pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc			86,58
	1	Muncitor	h-om	1,3700	52,57	72,02
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	14 500,00	11,60
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	123 330,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	25,50	0,06
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	19,33	2,90
37	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			1 654,80
	1	Muncitor	h-om	8,2900	52,57	435,81
	1011614	Otel-carbon diametru 20 mm	t	0,0810	12 500,00	1 012,50
	1011924	Electrozi	kg	0,7800	41,67	32,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	2,5400	68,50	173,99
38	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			2 443,35
	1	Muncitor	h-om	19,0000	52,57	998,83
	1011614	Otel-carbon diametru 20 mm	t	0,0920	12 500,00	1 150,00
	1011786	Vopsea	t	0,0020	27 560,00	55,12
	1011924	Electrozi	kg	0,6000	41,67	25,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	3,1300	68,50	214,40
39	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			2 611,40
	1	Muncitor	h-om	21,3000	52,57	1 119,80
	1011614	Otel-carbon diametru 20 mm	t	0,0920	12 500,00	1 150,00
	1011924	Electrozi	kg	0,9000	41,67	37,60
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	27,56	66,20
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,00	7,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	3,3600	68,50	230,20
		1.2.3. Materiale				
40		Cablu ABБбш-5x16 mm2	m			35,51
	00028	Cablu ABБбш-5x16 mm2	m	1,0000	35,51	35,51
41		Teava din otel D80mm	m			68,12
	00013	Tevi din otel D80mm	m	1,0000	68,12	68,12
		1.2.4. Iluminarea platforma A				
		1.2.4.1. Montare				
42	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur	buc			140,07
	1	Muncitor	h-om	1,8300	52,57	96,20
	031050	Turle telescopice	h-ut	0,3600	121,87	43,87
43	08-02-371-1	Aparat de pornire si reglare ППА 125	buc			73,31
	1	Muncitor	h-om	1,1800	52,57	62,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	31,33	11,28
44	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			355,13
	1	Muncitor	h-om	3,4100	52,57	179,26
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	27,56	13,78
	031050	Turle telescopice	h-ut	1,3300	121,87	162,09
45	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat,	buc			129,94

1	2	3	4	5	6	7
		inaltime, 430x430 ИИИИ				
	1	Muncitor	h-om	2,3700	52,57	124,59
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2200	24,33	5,35
46	08-02-412-1	Primul conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			294,93
	1	Muncitor	h-om	5,6100	52,57	294,93
47	08-02-412-9	Fiecare conductor urmatore monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			120,40
	1	Muncitor	h-om	2,2900	52,57	120,40
48	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 15 mm	100 m			2 292,25
	1	Muncitor	h-om	30,8000	52,57	1 619,12
	1011924	Electrozi	kg	1,0500	41,67	43,75
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	27,56	18,75
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	5,00	20,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	6,4200	68,50	439,75
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,1800	24,33	150,38
49	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 292,50
	1	Muncitor	h-om	30,8000	52,57	1 619,00
	1011924	Electrozi	kg	1,0500	41,67	44,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	27,56	18,50
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	5,00	20,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	6,4200	68,50	440,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,1800	24,33	150,50
50	08-01-081-2	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 6 releu	buc			59,40
	1	Muncitor	h-om	1,1300	52,57	59,40
51	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			651,86
	1	Muncitor	h-om	12,4000	52,57	651,86
52	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m			2 292,14
	1	Muncitor	h-om	30,8000	52,57	1 619,14
	1011924	Electrozi	kg	1,0500	41,67	43,71
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	27,56	18,71
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	5,00	20,43
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	6,4200	68,50	439,71
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,1800	24,33	150,43
		1.2.4.2. Materiale platforma A				
53		Corp de iluminat PKY 24	buc			875,00
	000018	Corp de iluminat PKY 24	buc	1,0000	875,00	875,00
54		Bec cu mercur ДРЛ250	buc			105,00
	00003	Bec cu mercur ДРЛ250	buc	1,0000	105,00	105,00
55		Dispozitiv de reglare ПРР125	buc			2 000,00
	00004	Dispozitiv de reglare ПРР125	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
56		Coltar cu unu corn KC1	buc			225,00
	000015	Coltar cu unu corn KC1	buc	1,0000	225,00	225,00
57		Cablu ПБ1 1x2.5mm	m			4,05
	00014	Cablu ПБ1 1x2.5mm	m	1,0000	4,05	4,05
58		Constructie metalica dulapului de control dim. 395x310x220-ИИИИ	buc			1 250,00
	000031	Constructie metalica dulapului de control dim. 395x310x220-ИИИИ	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
59		Cleme Y123Y	buc			10,00
	000034	Cleme Y123Y	buc	1,0000	10,00	10,00
60		Distribuitor M32 MY	buc			1 500,00
	000019	Distribuitor M32 MY	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
61		Reica K109M2	buc			35,00
	000025	Reica K109M2	buc	1,0000	35,00	35,00
62		Cutie de montare	buc			30,00
	000026	Cutie de montare	buc	1,0000	30,00	30,00
63		Fir electric ПБ1.5mm	m			3,08
	00015	Fir electric ПБ1.5mm	m	1,0000	3,08	3,08
64		Tevi din otel D15	m			5,41
	00012	Tevi din otel D15	m	1,0000	5,41	5,41

1	2	3	4	5	6	7
65		Tevi din otel D25	m			15,47
	00011	Tevi din otel D25	m	1,0000	15,47	15,47
66		Fotorele 230v I=16A tip ФР602	buc			245,00
	000027	Fotorele 230v I=16A tip ФР602	buc	1,0000	245,00	245,00
67		Cablu BBГ 3x1.5mm2	m			8,33
	00021	Cablu BBГ 3x1.5mm2	m	1,0000	8,33	8,33
68		Tevi din otel D20	m			12,75
	00010	Tevi din otel D20	m	1,0000	12,75	12,75
		1.2.5. Instalarea centrala Dizeli				
69	08-01-062-1	Transformator de putere, autotransformator sau reactor uleios, masa pina la 1 t centrala Diseli capacitatea 10kWt	buc			1 739,62
	1	Muncitor	h-om	21,5000	52,57	1 130,26
	1019184	Scoabe metalice	kg	7,0000	12,33	86,31
	021102	Macara	h-ut	3,3000	158,50	523,05
		1.3. Utilaj				
		1.3.1. LEA 0.4kV				
70		Detensionatoare LVA-440	buc			850,00
	000035	Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc	1,0000	850,00	850,00
		1.3.2. BZUM				
71		Dulap de masurari BZUM-TF-02-100-11	buc			3 375,00
	000040	Шкаф учета BZUM-TF-02-100-11	buc	1,0000	3 375,00	3 375,00
72		Intreruptor cu pirghie BH-32 3P 40A	buc			150,00
	000039	Intreruptor cu pirghie BH-32 3P 40A	buc	1,0000	150,00	150,00
73		Intreruptor automat tripolar BA 47-29 16 A	buc			61,50
	000038	Intreruptor automat tripolar BA 47-29 16 A	buc	1,0000	61,50	61,50
74		Contor electric ZMG 310 CR	buc			4 791,67
	000033	Contor electric ZMG 310 CR	buc	1,0000	4 791,67	4 791,67
		1.3.3. Statia electrica Diseli				
75		Statia electrica diseli cu capacitatea 10kVt,tensiunea 400V, instalatia exterior tip A/I-100C-T-400	set			39 500,00
	00001	Statia electrica diseli cu capacitatea 10kVt,tensiunea 400V, instalatia exterior tip A/I-100C-T-400	set	1,0000	39 500,00	39 500,00
		2. Retele interioare de aprovizionare cu energie electrica si iluminare				
		2.1. Lucrari de montare				
		2.1.1. Panou IIPB				
76	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ИИМН-2-074-Y2	buc			133,07
	1	Muncitor	h-om	2,3700	52,57	124,59
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	31,33	3,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2200	24,33	5,35
77	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			165,78
	1	Muncitor	h-om	2,8100	52,57	147,72
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	31,33	16,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	24,33	1,46
78	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 25A	buc			84,52
	1	Muncitor	h-om	1,5600	52,57	82,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	31,33	1,53
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,33	0,97
79	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100- automat diferential	buc			134,84
	1	Muncitor	h-om	2,3200	52,57	121,96
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	31,33	11,91
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,33	0,97
		2.1.2. Echipament de iluminat, retele interioare				
		2.1.2.1. Montare				
80	08-03-595-2	Corp de iluminat cu lampi cu mercur pe console pe pereti, coloane si ferme, inclusiv montarea APR	100 buc			27 107,33
	1	Muncitor	h-om	291,0000	52,57	15 298,00
	031050	Turle telescopice	h-ut	96,9000	121,87	11 809,33
81	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I ЭИПА	set			261,49
	1	Muncitor	h-om	4,4900	52,57	236,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3640	31,33	25,45
82	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori ЯТН-0,25	buc			81,00
	1	Muncitor	h-om	1,4300	52,57	75,00

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	24,33	6,00
83	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			348,53
	1	Muncitor	h-om	6,6300	52,57	348,53
84	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, masa 1 m pina la: 1 kg in transee	100 m			651,87
	1	Muncitor	h-om	12,4000	52,57	651,87
85	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			651,86
	1	Muncitor	h-om	12,4000	52,57	651,86
86	08-02-409-7	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m			1 212,62
	1	Muncitor	h-om	21,4000	52,57	1 125,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	3,6000	24,33	87,62
87	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 DL-35	buc			70,95
	1	Muncitor	h-om	1,1500	52,57	60,45
	000037	Cap terminal	buc	1,0000	10,50	10,50
88	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			2 859,80
	1	Muncitor	h-om	16,6000	52,57	872,70
	1011786	Vopsea	t	0,0037	27 560,00	110,20
	1011924	Electrozi	kg	0,9000	41,67	37,50
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	12 500,00	1 625,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	3,1300	68,50	214,40
89	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm2, montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10	buc			174,98
	1	Muncitor	h-om	3,3100	52,57	174,01
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,33	0,97
90	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat	100 buc			3 995,50
	1	Muncitor	h-om	76,0000	52,57	3 995,50
91	08-02-409-3	Cablu canal pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 63 mm	100 m			2 307,25
	1	Muncitor	h-om	39,1000	52,57	2 055,50
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,00	33,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	8,9700	24,33	218,25
92	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc			4 001,00
	1	Muncitor	h-om	76,1000	52,57	4 001,00
93	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm2, montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10	buc			174,98
	1	Muncitor	h-om	3,3100	52,57	174,01
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,33	0,97
		2.1.2.2. Materiale nu calculate in catalog				
94		Corp de iluminat cu lampi luminescente cu unelte electronice 3LZ 236 HE	buc			1 875,00
	000021	Corp de iluminat cu lampi luminescente cu unelte electronice 3LZ 236 HE	buc	1,0000	1 875,00	1 875,00
95		Aparat de iluminat cu lampi fluorescente cu sistem electronic C 360/118HF	buc			1 511,67
	000029	Aparat de iluminat cu lampi fluorescente cu sistem electronic C 360/118HF	buc	1,0000	1 511,67	1 511,67
96		Bec luminiscent ЛБ-36	buc			18,33
	00005	Bec luminiscent ЛБ-36	buc	1,0000	18,33	18,33
97		Transformator coboritor ЯТП-0,25	buc			695,00
	000042	Transformator coboritor ЯТП-0,25 12В	buc	1,0000	695,00	695,00
98		Corp de iluminat ДРО 2060М	buc			3 355,00
	000013	Corp de iluminat ДРО 2060М	buc	1,0000	3 355,00	3 355,00
99		Cablu BBГ 5x4mm2	m			36,67
	00022	Cablu BBГ 5x4mm2	m	1,0000	36,67	36,67
100		Cablu BBГ 3x2.5mm2	m			10,83
	00023	Cablu BBГ 3x2.5mm2	m	1,0000	10,83	10,83
101		Cablu BBГ 3x1.5mm2	m			8,33
	00021	Cablu BBГ 3x1.5mm2	m	1,0000	8,33	8,33
102		Cablu ABБбш-4x16 mm2	m			28,67
	00020	Cablu ABБбш-4x16 mm2	m	1,0000	28,67	28,67
103		Intrerupator cu protectie de umezeala BC 20-2-0-ГПБ, BC 20-1-0-ГПБ	buc			41,57
	000016	Intrerupator cu protectie de umezeala BC 20-2-0-ГПБ, BC 20-1-0-ГПБ	buc	1,0000	41,57	41,57

1	2	3	4	5	6	7
104		Tevi PVC d=40mm	m			24,10
	00025	Tevi PVC d=40mm	m	1,0000	24,10	24,10
105		Cablu canal din PVC CKK 10-040-040-1	m			25,00
	00024	Cablu canal din PVC CKK 10-040-040-1	m	1,0000	25,00	25,00
106		Priza interioara monobloc PC 620-3-ΦCp	buc			39,20
	000017	Priza interioara monobloc PC 620-3-ΦCp	buc	1,0000	39,20	39,20
107		Cutie diverse pentru montaj	buc			50,00
	000024	Cutie diverse pentru montaj	buc	1,0000	50,00	50,00
108		Produse metalice	buc			14,50
	0011	Produse metalice	kg	1,0000	14,50	14,50
		2.2. Costul utilajului				
		2.2.1. Panou IIPB				
109		Dulap de metal tip ИМПИ-2-074-У2	buc			5 200,00
	000028	Dulap de metal tip ИМПИ-2-074-У2	buc	1,0000	5 200,00	5 200,00
110		Interrupator cu pirghie ВПИ 32И-31 100А	buc			1 850,00
	00006	Interrupator cu pirghie ВПИ 32И-31 100А	buc	1,0000	1 850,00	1 850,00
111		Interrupator automat tripolar BA 47-29 16 А	buc			61,50
	000038	Interrupator automat tripolar BA 47-29 16 А	buc	1,0000	61,50	61,50
112		Interrupator automat tripolar BA 47-29 10 А	buc			61,50
	000038	Interrupator automat tripolar BA 47-29 16 А	buc	1,0000	61,50	61,50
113		Interrupator automat tripolar diferential ABT/Д 32С 10А 30mA	buc			375,00
	000020	Interrupator automat tripolar diferential ABT/Д 32С 10А 30mA	buc	1,0000	375,00	375,00
		3. Lucrari automatizare				
		3.1. Lucrari de constructii-automatizare				
114	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior CB-95	buc			3 052,47
	1	Muncitor	h-om	3,8000	52,57	199,77
	446-2011	Sustineri pentru stilpi CB-95	buc	1,0000	2 450,00	2 450,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	475,00	370,50
	400001	Autocamion de bord,	h-ut	0,1900	169,50	32,20
115	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	buc			94,25
	1	Muncitor	h-om	0,4400	52,57	23,13
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	135,00	32,40
	010410	Tractoare 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	161,33	38,72
116	TsA02B	Saptatura 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			62,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	52,57	62,56
117	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			16,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,57	16,30
		3.2. Lucrari de montare				
		3.2.1. Montare				
118	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, 800x600x250	buc			133,07
	1	Muncitor	h-om	2,3700	52,57	124,59
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	31,33	3,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2200	24,33	5,35
119	08-03-521-15	Interrupator cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 А	buc			165,78
	1	Muncitor	h-om	2,8100	52,57	147,72
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	31,33	16,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	24,33	1,46
120	08-01-081-3	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 12 Releu de control	buc			0,00
	1	Muncitor	h-om	1,1300	52,57	
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	31,33	
121	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe	buc			84,52

1	2	3	4	5	6	7
		constructii pe perete sau coloana, 25A				
	1	Muncitor	h-om	1,5600	52,57	82,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	31,33	1,54
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,33	0,97
122	11-05-001-01	Mecanism de executie, masa, kg, pina la: 20-sofstarter TSG	buc			41,05
	1	Muncitor	h-om	0,5900	52,57	31,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3200	31,33	10,03
123	08-03-529-5	Bloc-contactor pe constructii, cantitate bloc-contacte (contacte auxiliare) pina la 12- Contactor 4.0kW 12A 230V	buc			215,06
	1	Muncitor	h-om	3,7200	52,57	195,56
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5760	31,33	18,05
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	24,33	1,46
124	08-03-529-5	Bloc-contactor pe constructii, cantitate bloc-contacte (contacte auxiliare) pina la 12- Contactor 4.0kW 12A 230V	buc			215,07
	1	Muncitor	h-om	3,7200	52,57	195,56
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5760	31,33	18,05
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	24,33	1,46
125	08-03-535-2	Aparat de comanda manual, de contact, instalat pe constructie pe podea, masa pina la 15 kg, cantitate retele, pina la 12 LRD 16	buc			236,56
	1	Muncitor	h-om	4,5000	52,57	236,56
126	08-03-535-1	Aparat de comanda manual, de contact, instalat pe constructie pe podea, masa pina la 15 kg, cantitate retele, pina la 6 releu REK	buc			183,47
	1	Muncitor	h-om	3,4900	52,57	183,47
127	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10 traducator de presiune	buc			118,28
	1	Muncitor	h-om	2,2500	52,57	118,28
128	08-03-536-1	Controler cu came, de curent continuu sau alternativ, curent 63 A, montat pe constructie pe podea unitatea de control	buc			246,55
	1	Muncitor	h-om	4,6900	52,57	246,55
129	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m			2 910,00
	1	Muncitor	h-om	41,5000	52,57	2 181,67
	1011924	Electrozi	kg	1,0500	41,67	43,67
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	27,56	18,67
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	5,00	20,33
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	6,4200	68,50	439,67
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	8,4700	24,33	206,00
130	10-07-001-01	Antene: Excitarea de frecventa inalta a ghidului de unde--instalarea antenei	buc			818,58
	1	Muncitor	h-om	15,4000	52,57	809,58
	5510239	Scoaba de fixare a cablului ("KC-162")	buc	4,0000	1,00	4,00
	5511044	Bratara pentru ancorarea cablului: vopsit	buc	2,0000	2,50	5,00
131	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10 releu de nivel POC 301	buc			118,28
	1	Muncitor	h-om	2,2500	52,57	118,28
132	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, masa 1 m pina la: 1 kg in tevi	100 m			652,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	52,57	652,00
133	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m			618,82
	1	Muncitor	h-om	11,6000	52,57	609,82
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	5,00	9,00
134	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	buc			70,95
	1	Muncitor	h-om	1,1500	52,57	60,45
	000037	Cap terminal	buc	1,0000	10,50	10,50
135	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			2 617,25
	1	Muncitor	h-om	21,3000	52,57	1 119,75
	1011614	Otel-carbon diametru 20 mm	t	0,0920	12 500,00	1 156,25

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi	kg	0,9000	41,67	37,50
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	27,56	66,12
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,00	7,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	3,3600	68,50	230,12
136	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			2 463,50
	1	Muncitor	h-om	19,0000	52,57	998,75
	1011614	Otel-carbon diametru 20 mm	t	0,0920	12 500,00	1 156,25
	1011786	Vopsea	t	0,0020	27 560,00	69,00
	1011924	Electrozi	kg	0,6000	41,67	25,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	3,1300	68,50	214,50
		3.2.2. Materiale nu calculate in catalog				
137		Teava din otel D40mm	m			31,50
	00027	Tevi din otel D40mm	m	1,0000	31,50	31,50
138		Cablu AB56III-4x16 mm2	m			28,67
	00020	Cablu AB56III-4x16 mm2	m	1,0000	28,67	28,67
139		Cablu RG-58	m			81,67
	0003	Cablu RG-58	m	1,0000	81,67	81,67
		3.3. Costul utilajului				
140		Dulap de metal 800x600x250mm	buc			1 258,33
	000012	Dulap de metal 800x600x250mm	buc	1,0000	1 258,33	1 258,33
141		Separator cu pirghie BH-32 25A	buc			54,16
	000043	Separator cu pirghie BH-32 25A	buc	1,0000	54,16	54,16
142		Releu de control RNPP 301	buc			611,33
	000014	Releu de control RNPP 301	buc	1,0000	611,33	611,33
143		Intreruptor automat tripolar BA 47-29 16 A	buc			61,50
	000038	Intreruptor automat tripolar BA 47-29 16 A	buc	1,0000	61,50	61,50
144		Soft starter TSG 3 3P 4.0kW	buc			8 000,00
	000044	Soft starter TSG 3 3P 4.0kW	buc	1,0000	8 000,00	8 000,00
145		Contactator 4.0kW 12A 230V 3P+1nc	buc			1 016,67
	000045	Contactator 4.0kW 12A 230V 3P+1nc	buc	1,0000	1 016,67	1 016,67
146		Contactator 4.0kW 12A 230V 3P+1nc	buc			1 016,67
	000045	Contactator 4.0kW 12A 230V 3P+1nc	buc	1,0000	1 016,67	1 016,67
147		Rele LRD-16/9-13A	buc			1 350,00
	000046	Rele LRD-16/9-13A	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
148		Rele REK 78*3+PPM78*3 5A 220V	buc			42,50
	000047	Rele REK 78*3+PPM78*3 5A 220V	buc	1,0000	42,50	42,50
149		Traducator de presiune 4-20mA 0.04P	buc			1 333,33
	000048	Traducator de presiune 4-20mA 0.04P	buc	1,0000	1 333,33	1 333,33
150		Unitatea de control M2M C450	buc			4 000,00
	000049	Unitatea de control M2M C450	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00
151		Antena verticala AIII 43	buc			550,00
	000050	Antena verticala AIII 43	buc	1,0000	550,00	550,00
152		Releu de nivel POC 301	buc			300,00
	000051	Releu de nivel POC 301	buc	1,0000	300,00	300,00

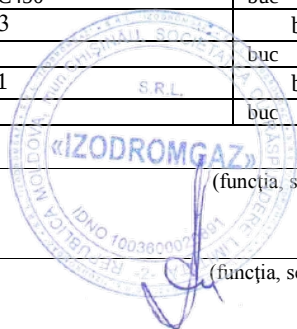
Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)



Sistemul de aprovizionare cu apa potabila in s.Tabara r-nul Orhei

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 4-2-1-11

Alimentarea cu energie electrica si iluminat.Platforma B

Valoarea de deviz 74 335 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	Total
	1. Lucrari automatizare					
1	33-04-003-1	Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior CB-95	buc	1,0000	3 052,47	3 052,47
2	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	buc	1,0000	94,25	94,25
3	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	0,8000	62,56	50,05
4	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	0,8000	16,30	13,04
Total			Lei		3 209,81	
Fondul social si medical			22,5 %		64,35	
Transportarea			4 %		98,00	
Total					3 372,16	
Cheltuieli de regie			14,5 %		488,96	
Total					3 861,12	
Beneficiu de deviz			6 %		231,67	
Total Lucrari automatizare					4 092,79	
Inclusiv salariu					285,99	
	2. Lucrari de montare					
	2.1. Montare					
5	11-06-001-01	Instalarea panouri solare	buc	2,0000	339,22	678,44
6	08-01-081-3	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 12 solar controler	buc	1,0000	61,28	61,28
7	08-01-121-1	Acumulator 12V/24Ah	buc	2,0000	108,30	216,59
8	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10 traducator de presiune	buc	1,0000	118,28	118,28
9	08-03-536-1	Controler cu came, de curent continuu sau	buc	1,0000	246,55	246,55

		alternativ, curent 63 A, montat pe constructie pe podea unitatea de control M2M C450				
10	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m	0,0300	2 910,00	87,30
11	10-07-001-01	Antene: Excitarea de frecventa inalta a ghidului de unde--instalarea antenei	buc	1,0000	818,58	818,58
12	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10 releu de nivel POC 301	buc	1,0000	118,28	118,28
13	08-02-148-1	Cablu masa 1 m pina la: 1 kg in tevi	100 m	0,0300	652,00	19,56
14	08-02-147-1	Cablu cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m	0,0700	618,86	43,32
15	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	buc	4,0000	70,95	283,82
16	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,0800	2 617,25	209,38
17	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,0400	2 463,50	98,54
Total			Lei			2 999,92
Total Montare						2 999,92
Inclusiv salariu						2 609,20
	2.2. Materiale nu calculate in catalog					
18		Teava din otel D40mm	m	3,0000	31,50	94,50
19		Cablu BBF 3x1.5MM2	m	10,0000	8,33	83,30
20		Cablu RG-58	m	5,0000	81,67	408,35
Total			Lei			586,15
Total Materiale nu calculate in catalog						586,15
Inclusiv salariu						0,00
Total			Lei			3 586,07
Fondul social si medical			22,5 %			587,07
Transportarea			4 %			35,94
Total						4 209,08
Cheltuieli de regie			76 %			1 982,99
Total						6 192,07
Beneficiu de deviz			6 %			371,52
Total Lucrari de montare						6 563,59
Inclusiv salariu						2 609,20
	3. Costul utilajului					
21		Panou solar flexibil 60W 12V	buc	2,0000	16 500,00	33 000,00
22		Solar controler 12/24V	buc	1,0000	8 500,00	8 500,00
23		Acumulator (Lead gel) 12V/9Ah	buc	2,0000	1 500,00	3 000,00
24		Traducator de presiune 4-20mA 0.04P	buc	1,0000	1 333,33	1 333,33
25		Unitatea de control M2M C450	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00

26		Antena verticala AIII 43	buc	1,0000	550,00	550,00
27		Releu de nivel POC 301	buc	1,0000	300,00	300,00
Total			Lei			50 683,33
Depozitare			1,2 %			608,20
Total Costul utilajului						51 291,53
Inclusiv salariu						0,00
Total			Lei			61 946
TVA			20 %			12 389

Total deviz:

74 335

Inclusiv salariu

2 896

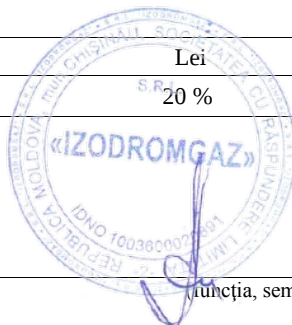
Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)



Sistemul de aprovizionare cu apa potabila in s.Tabara r-nul Orhei

(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 4-2-1-11

Alimentarea cu energie electrica si iluminat.Platforma B

Valoarea de deviz 74 335 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 unitat	Total

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	53,8730	52,57	2 832,10
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2000	52,57	63,09
Total manopera						2 896

Materiale:

1.	000037	Cap terminal	buc	4,0000	10,50	42,00
2.	000048	Traducator de presiune 4-20mA 0.04P	buc	1,0000	1 333,33	1 333,33
3.	000049	Unitatea de control M2M C450	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00
4.	000050	Antena verticala AIII 43	buc	1,0000	550,00	550,00
5.	000051	Releu de nivel POC 301	buc	1,0000	300,00	300,00
6.	000056	Panou solar flexibil 60W 12V	buc	2,0000	16 500,00	33 000,00
7.	000057	Solar controler 12/24V	buc	1,0000	8 500,00	8 500,00
8.	000058	Acumulator (Lead gel) 12V/9Ah	buc	2,0000	1 500,00	3 000,00
9.	00021	Cablu BBF 3x1.5mm2	m	10,0000	8,33	83,30
10.	00027	Tevi din otel D40mm	m	3,0000	31,50	94,50
11.	0003	Cablu RG-58	m	5,0000	81,67	408,35
12.	1011614	Otel-carbon diametru 20 mm	t	0,0111	12 500,00	138,75
13.	1011786	Vopsea	t	0,0001	27 560,00	2,76
14.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1275	41,67	5,31
15.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5356	31,33	16,78
16.	1019852	Vopsea	kg	0,2124	27,56	5,85
17.	2019180	Garnituri metalice	kg	6,0000	15,00	90,00
18.	446-2011	Sustineri pentru stilpi CB-95	buc	1,0000	2 450,00	2 450,00
19.	5009031	Scoabe	10 buc	0,3690	5,00	1,84
20.	5510239	Scoaba de fixare a cablului ("KC-162")	buc	4,0000	1,00	4,00
21.	5511044	Bratara pentru ancorarea cablului: vopsit	buc	2,0000	2,50	5,00
Total materiale de construcții						54 164

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	135,00	32,40
2.	010410	Tractoare 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	161,33	38,72
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0800	78,50	6,28
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	0,5866	68,50	40,18
5.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	475,00	370,50
6.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,3141	24,33	31,97
7.	400001	Autocamion de bord,	h-ut	0,1900	169,50	32,20
Total utilaje de construcții						552

Total	Lei	61 946
TVA	20 %	12 389

Total deviz:

74 335

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Sistemul de aprovizionare cu apa potabila in s.Tabara r-nul Orhei

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 4-2-1-11

Alimentarea cu energie electrica si iluminat.Platforma B

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări automatizare				
1	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior CB-95	buc			3 052,47
	1	Muncitor	h-om	3,8000	52,57	199,77
	446-2011	Sustineri pentru stilpi CB-95	buc	1,0000	2 450,00	2 450,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	475,00	370,50
	400001	Autocamion de bord,	h-ut	0,1900	169,50	32,20
2	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	buc			94,25
	1	Muncitor	h-om	0,4400	52,57	23,13
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	135,00	32,40
	010410	Tractoare 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	161,33	38,72
3	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			62,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	52,57	62,56
4	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			16,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,57	16,30
		2. Lucrări de montare				
		2.1. Montare				
5	11-06-001-01	Instalarea panouri solare	buc			339,22
	1	Muncitor	h-om	5,1500	52,57	270,74
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2378	31,33	7,45
	2019180	Garnituri metalice	kg	3,0000	15,00	45,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0400	78,50	3,14
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,5300	24,33	12,89
6	08-01-081-3	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 12 solar controler	buc			61,28
	1	Muncitor	h-om	1,1300	52,57	59,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	31,33	1,88
7	08-01-121-1	Acumulator 12V/24Ah	buc			108,30
	1	Muncitor	h-om	2,0600	52,57	108,30
8	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10 traducator de presiune	buc			118,28
	1	Muncitor	h-om	2,2500	52,57	118,28
9	08-03-536-1	Controler cu came, de curent continuu sau alternativ, curent 63 A, montat pe constructie pe podea unitatea de control M2M C450	buc			246,55
	1	Muncitor	h-om	4,6900	52,57	246,55
10	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m			2 910,00
	1	Muncitor	h-om	41,5000	52,57	2 181,67
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	41,67	43,67
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	27,56	18,67

1	2	3	4	5	6	7
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	5,00	20,33
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	6,4200	68,50	439,67
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	8,4700	24,33	206,00
11	10-07-001-01	Antene: Excitarea de frecventa inalta a ghidului de unde--instalarea antenei	buc			818,58
	1	Muncitor	h-om	15,4000	52,57	809,58
	5510239	Scoaba de fixare a cablului ("KC-162")	buc	4,0000	1,00	4,00
	5511044	Bratara pentru ancorarea cablului: vopsit	buc	2,0000	2,50	5,00
12	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10 releu de nivel POC 301	buc			118,28
	1	Muncitor	h-om	2,2500	52,57	118,28
13	08-02-148-1	Cablu masa 1 m pina la: 1 kg in tevi	100 m			652,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	52,57	652,00
14	08-02-147-1	Cablu cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m			618,86
	1	Muncitor	h-om	11,6000	52,57	609,86
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	5,00	9,00
15	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	buc			70,95
	1	Muncitor	h-om	1,1500	52,57	60,45
	000037	Cap terminal	buc	1,0000	10,50	10,50
16	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			2 617,25
	1	Muncitor	h-om	21,3000	52,57	1 119,75
	1011614	Otel-carbon diametru 20 mm	t	0,0920	12 500,00	1 156,25
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9000	41,67	37,50
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	27,56	66,12
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,00	7,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	3,3600	68,50	230,12
17	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			2 463,50
	1	Muncitor	h-om	19,0000	52,57	998,75
	1011614	Otel-carbon diametru 20 mm	t	0,0920	12 500,00	1 156,25
	1011786	Vopsea	t	0,0020	27 560,00	69,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,6000	41,67	25,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	3,1300	68,50	214,50
		2.2. Materiale nu calculate in catalog				
18		Teava din otel D40mm	m			31,50
	00027	Tevi din otel D40mm	m	1,0000	31,50	31,50
19		Cablu BBF 3x1.5mm2	m			8,33
	00021	Cablu BBF 3x1.5mm2	m	1,0000	8,33	8,33
20		Cablu RG-58	m			81,67
	0003	Cablu RG-58	m	1,0000	81,67	81,67
		3. Costul utilajului				
21		Panou solar flexibil 60W 12V	buc			16 500,00
	000056	Panou solar flexibil 60W 12V	buc	1,0000	16 500,00	16 500,00
22		Solar controler 12/24V	buc			8 500,00
	000057	Solar controler 12/24V	buc	1,0000	8 500,00	8 500,00
23		Acumulator (Lead gel) 12V/9Ah	buc			1 500,00
	000058	Acumulator (Lead gel) 12V/9Ah	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
24		Traducator de presiune 4-20mA 0.04P	buc			1 333,33
	000048	Traducator de presiune 4-20mA 0.04P	buc	1,0000	1 333,33	1 333,33
25		Unitatea de control M2M C450	buc			4 000,00
	000049	Unitatea de control M2M C450	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00
26		Antena verticala AIII 43	buc			550,00
	000050	Antena verticala AIII 43	buc	1,0000	550,00	550,00
27		Releu de nivel POC 301	buc			300,00
	000051	Releu de nivel POC 301	buc	1,0000	300,00	300,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Sistemul de aprovizionare cu apa potabila in s.Tabara r-nul Orhei

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 6-1-1-12

Retele exterioare de alimentare cu apa si retele exterioare de canalizar. Platforma II.RAP/SP-1

Valoarea de deviz 22 296 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	Total
	1. Rețele exterioare de canalizare					
	1.1. Lucrari de connstructii					
	1.1.1. Terasamente pentru conducte si camine					
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	0,3700	724,68	268,13
2	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	m3	1,9000	69,39	131,85
3	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	2,7200	134,57	366,02
4	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	12,1800	16,30	198,49
5	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	0,1200	642,92	77,15
6	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3	0,2100	159,24	33,44
7	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	0,3100	642,90	199,30
8	TsC03A1	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. I surplus pamint	100 m3	0,0300	618,67	18,56
9	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km	t	4,5000	5,92	26,62
10	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II K=8	100 m3	0,0300	298,00	8,94
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0300	117,67	3,53
Total			Lei		1 332,03	
Total Terasamente pentru conducte si camine					1 332,03	
Inclusiv salariu					617,51	
	1.1.2. Conducte					
12	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 SDR17 Pn10 D90x5.4 cap in val	m	6,9000	80,84	557,80
13	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de	m	28,9000	77,30	2 234,09

		cauciuc, tevi canalizare PVC,SN4,SDR41 D160				
Total			Lei			2 791,89
Total Conducte						2 791,89
Inclusiv salariu						521,80
	1.1.3. Instalarea camine					
14	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	0,6900	1 127,96	778,29
15		Placi prefabricate pt. camine KIIQ-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	358,33	358,33
16		Inel prefabricat pt. camine KII-10-6(0,17 m3)	buc	1,0000	325,00	325,00
17		Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	425,00	425,00
18		Placi prefabricate pt. camine KIIPI-10-2(0,1 m3)	buc	1,0000	315,00	315,00
19		Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,0000	80,00	80,00
20		Inel de reazem KII7-3(0,06 m3)	buc	1,0000	137,50	137,50
21	AcF02A	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	m	1,7600	207,19	364,66
22	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip U	buc	1,0000	1 180,36	1 180,36
23	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) rigole din beton in camine	m3	0,3600	921,83	331,86
24	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3	0,0500	388,40	19,42
25	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,1700	949,24	161,37
Total			Lei			4 476,79
Total Instalarea camine						4 476,79
Inclusiv salariu						569,59
	1.1.4. Cap in val					
26	TsA05B2	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime , executata cu taluz inclinat , fara sprijiniri, pina la 6 m adincime, cu evacuare manuala la fundatii, subsoluri, canale etc., in pamint imbibat cu apa adincimea sapaturii 0-2 m teren mijlociu	m3	3,5000	128,80	450,79
27	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,1000	440,50	44,05
28	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,4400	381,67	549,60
29	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	5,9600	170,32	1 015,11
30	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	6,0000	16,26	97,54
31	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 273mm	buc	1,0000	143,03	143,03
32	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	7,5400	26,87	202,60
33	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,6000	949,33	569,60
34	CA05E021	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei mai mari de 35 m, preparat manual conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton B20	m3	0,9800	1 618,37	1 586,00
35	TsD01B	Umplutura 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	m3	1,5800	16,30	25,75

36	TsD01B	bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu 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	1,9200	16,30	31,29
Total			Lei		4 715,36	
Total Cap in val					4 715,36	
Inclusiv salariu					1 798,04	
	1.1.5. Spalarea si dezenfectarea					
37	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	53,8000	0,75	40,26
38	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	53,8000	13,93	749,43
Total			Lei		789,69	
Total Spalarea si dezenfectarea					789,69	
Inclusiv salariu					209,58	
Total			Lei		14 105,76	
Total Lucrari de connstructii					14 105,76	
Inclusiv salariu					3 716,52	
Total			Lei		14 105,76	
Total Retele exterioare de canalizare					14 105,76	
Inclusiv salariu					3 716,52	
Total			Lei		14 109	
Fondul social si medical			22,5 %		836	
Transportarea			4 %		363	
Total					15 308	
Cheltuieli de regie			14,5 %		2 220	
Total					17 528	
Beneficiu de dezin			6 %		1 052	
Total					18 580	
TVA			20 %		3 716	
Total dezin:					22 296	
Inclusiv salariu					3 717	

Ofertant

Verificat



SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

(funcția, semnătura)

Sistemul de aprovizionare cu apa potabila in s.Tabara r-nul Orhei

(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 6-1-1-12

Retele exterioare de alimentare cu apa si retele exterioare de canalizar. Platforma II.RAP/SP-1

Valoarea de deviz 22 296 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	Total

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,5984	52,57	31,46
2.	7123010010200	Betonist	h-om	8,4845	52,57	446,02
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,2400	52,57	12,62
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	10,8472	52,57	570,24
5.	7129020012800	Pavator	h-om	0,0185	52,57	0,97
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	52,57	36,80
7.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	52,57	34,17
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	17,4040	52,57	914,93
9.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,0555	52,57	55,49
10.	7212030022700	Sudor	h-om	0,0754	52,57	3,96
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,4326	52,57	75,31
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	22,0108	52,57	1 157,11
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,1746	52,57	166,89
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,3460	52,57	123,33
15.	9312040019600	Sapator	h-om	1,6592	52,57	87,22
		Total manopera				3 717

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,1613	245,00	39,51
2.	14211022000	Nisip pentru umplutura	m3	2,7880	100,00	278,80
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,6560	245,00	405,72
4.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,8230	245,00	201,63
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,9233	225,00	207,74
6.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	0,0655	245,00	16,05
7.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0179	3 000,00	53,70
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0954	3 000,00	286,20
9.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0060	3 000,00	18,00
10.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0028	3 000,00	8,40
11.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,0840	145,00	12,18
12.	2010237318750	Distantieri	buc	1,8000	0,50	0,90
13.	2320187315789	Decofrol	kg	0,7152	15,00	10,73
14.	2411115904512	Oxygen tehnic	m3	0,1180	19,23	2,27
15.	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,0530	21,33	1,13
16.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0400	24,33	0,97
17.	25132066215001	Banda de avertizare	m	7,4520	1,10	8,20
18.	25212167005160	Teava din PVC SN4 SDR41 D160	m	30,2063	58,81	1 776,43
19.	2521216710090	Teava polietilena PE 100SDR17 Pn D90x5.4	m	6,9345	63,35	439,30
20.	25221033048273	Teava din otel D273	m	0,2000	511,00	102,20
21.	2651122100402	Ciment	kg	220,0616	1,61	354,30
22.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	4 500,00	0,90
23.	26611264331510	Placi prefabricate pt. camine KIIQ-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	358,33	358,33
24.	26611264331511	Inel prefabricat pt. camine KIIQ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	425,00	425,00
25.	26611264331515	Placi prefabricate pt. camine KIIPII-10-2(0,1 m3)	buc	1,0000	315,00	315,00
26.	26611264331516	Inel prefabricat pt. camine KIIQ-10-6(0,17 m3)	buc	1,0000	325,00	325,00
27.	26611264331545	Inel de reazem KIIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	80,00	80,00
28.	26611264331545	Inel de reazem KIIQ7-3(0,06m3)	buc	1,0000	137,50	137,50

	5					
29.	26631021000001	Beton B7.5	m3	0,0931	1 050,00	97,75
30.	26631021000004	Beton B20	m3	1,0245	1 225,00	1 255,01
31.	2664102101126	Var	kg	0,0770	5,00	0,39
32.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0070	845,00	5,92
33.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0300	11,05	0,33
34.	2734113803207	Sirma neagra moale	kg	0,7314	12,33	9,02
35.	2735725903453	Sirma pt. sudura,	kg	0,0090	18,33	0,16
36.	2775276309881	Confectii metalice	kg	7,5400	15,50	116,87
37.	2811236305660	Scara vang,otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	26,4000	12,50	330,00
38.	2873122004100	Plase sudate	kg	6,0600	13,33	80,78
39.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,7152	12,33	8,82
40.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0377	41,67	1,57
41.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0560	12,33	0,69
42.	28752742000002	Capac cu rama U	buc	1,0300	1 094,20	1 127,03
43.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,2980	12,33	3,67
44.	4000116202820	Apa potabila	m3	8,0700	20,00	161,40
45.	4100116202818	Apa	m3	0,6247	0,00	0,00
Total materiale de construcții						9 066

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,6048	41,33	25,00
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,1076	266,33	28,66
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,3024	145,30	43,94
4.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,2760	15,45	4,26
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0024	275,50	0,66
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0077	205,56	1,58
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,8110	353,50	286,69
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1821	245,00	44,61
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,2100	17,25	20,87
10.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0289	65,00	1,88
11.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0644	61,33	3,95
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	4,4677	17,25	77,07
13.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,2760	145,00	40,02
14.	3410520006752	Automacara	h-ut	2,0045	163,50	327,72
15.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,1552	171,50	26,62
16.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,6911	145,00	390,21
Total utilaje de construcții						1 326

Total	Lei	14 109
Fondul social si medical	22,5 %	836
Transportarea	4 %	363
Total		15 308
Cheltuieli de regie	14,5 %	2 220
Total		17 528
Beneficiu de deviz	6 %	1 052
Total		18 580
TVA	20 %	3 716

Total deviz:

22 296

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)



Investitor
Obiect**Sistemul de aprovizionare cu apa potabila in s.Tabara r-nul Orhei**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 6-1-1-12

Rețele exterioare de alimentare cu apa si rețele exterioare de canalizar. Platforma II.RAP/SP-1

№ 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
		1. Rețele exterioare de canalizare				
		1.1. Lucrări de construcții				
		1.1.1. Terasamente pentru conducte si camine				
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			724,68
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	353,50	724,68
2	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	m3			69,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	52,57	69,39
3	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			134,57
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	52,57	32,07
	14211022000	Nisip pentru umplutura	m3	1,0250	100,00	102,50
4	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			16,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,57	16,30
5	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			642,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	52,57	463,67
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	17,25	179,25
6	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3			159,24
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6500	245,00	159,24
7	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			642,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	52,57	463,68
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	17,25	179,23
8	TsC03A1	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. I surplus pamint	100 m3			618,67
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	353,50	618,67
9	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km	t			5,92
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0345	171,50	5,92
10	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II K=8	100 m3			298,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	245,00	23,67
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	245,00	274,33
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			117,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	52,57	19,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	245,00	0,67
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	245,00	98,00

		1.1.2. Conducte				
12	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 SDR17 Pn10 D90x5.4 cap in val	m			80,84
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	52,57	6,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	52,57	3,21
	2521216710090	Teava polietilena PE 100SDR17 Pn D90x5.4	m	1,0050	63,35	63,67
	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	145,00	5,80
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,45	0,62
13	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, tevi canalizare PVC,SN4,SDR41 D160	m			77,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	52,57	15,77
	25212167005160	Teava din PVC SN4 SDR41 D160	m	1,0400	58,81	61,47
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	65,00	0,07
		1.1.3. Instalarea camine				
14	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			1 127,96
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	52,57	378,51
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	52,57	178,74
	26631021000001	Beton B7.5	m3	0,1330	1 050,00	141,67
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	145,00	17,65
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	845,00	8,58
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	245,00	56,20
	2664102101126	Var	kg	0,1100	5,00	0,57
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	12,33	1,00
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 000,00	12,17
	3410520006752	Automacara	h-ut	2,0360	163,50	332,87
15		Placi prefabricate pt. camine KII-Q-10 (0,18 m3)	buc			358,33
	26611264331510	Placi prefabricate pt. camine KII-Q-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	358,33	358,33
16		Inel prefabricat pt. camine KII-Q-10-6(0,17 m3)	buc			325,00
	26611264331516	Inel prefabricat pt. camine KII-Q-10-6(0,17 m3)	buc	1,0000	325,00	325,00
17		Inel prefabricat pt. camine KII-Q-10-9 (0,24 m3)	buc			425,00
	26611264331511	Inel prefabricat pt. camine KII-Q-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	425,00	425,00
18		Placi prefabricate pt. camine KII-PI1-10-2(0,1 m3)	buc			315,00
	26611264331515	Placi prefabricate pt. camine KII-PI1-10-2(0,1 m3)	buc	1,0000	315,00	315,00
19		Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc			80,00
	26611264331545	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	80,00	80,00
20		Inel de reazem KII-7-3(0,06 m3)	buc			137,50
	266112643315455	Inel de reazem KII-7-3(0,06m3)	buc	1,0000	137,50	137,50
21	AcF02A	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	m			207,19
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3400	52,57	17,88
	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	15,0000	12,50	187,50
	2651122100402	Ciment	kg	0,8500	1,61	1,37
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0020	225,00	0,45
	4100116202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
22	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip U	buc			1 180,36
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	52,57	36,80
	28752742000002	Capac cu rama U	buc	1,0000	1 094,20	1 127,03
	2651122100402	Ciment	kg	6,4700	1,61	10,73
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0250	225,00	5,80
	4100116202818	Apa	m3	0,0070	0,00	0,00
23	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) rigole din beton in camine	m3			921,83
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	52,57	186,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	52,57	21,03
	2651122100402	Ciment	kg	185,0000	1,61	302,31
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,7800	225,00	178,11
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	245,00	179,06
	4100116202818	Apa	m3	0,2700	0,00	0,00

	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	61,33	3,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,36
	3410520006752	Automacara	h-ut	0,2500	163,50	40,86
24	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3			388,40
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	52,57	19,40
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	245,00	321,00
	4100116202818	Apa	m3	0,2320	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	205,56	31,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	145,00	3,20
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	275,50	13,20
25	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			949,24
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	52,57	207,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	52,57	34,18
	2651122100402	Ciment	kg	185,0000	1,61	300,82
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,7800	225,00	177,24
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	245,00	178,12
	4100116202818	Apa	m3	0,2700	0,00	0,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	61,33	3,47
	3410520006752	Automacara	h-ut	0,2500	163,50	40,88
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,4000	17,25	6,88
		1.1.4. Cap in val				
26	TsA05B2	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime , executata cu taluz inclinat , fara sprijiniri, pina la 6 m adincime, cu evacuare manuala la fundatii, subsoluri, canale etc., in pamint imbibat cu apa adincimea sapaturii 0-2 m teren mijlociu	m3			128,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4500	52,57	128,80
27	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			440,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	52,57	440,50
28	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			381,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,57	52,04
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	245,00	281,75
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	145,30	30,51
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	41,33	17,36
29	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2			170,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	52,57	9,46
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	1,8200	52,57	95,68
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	12,33	0,62
	2734113803207	Sirma neagra moale	kg	0,1000	12,33	1,23
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	12,33	1,48
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0030	3 000,00	9,01
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,02
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0160	3 000,00	48,02
30	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			16,26
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	52,57	2,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	52,57	0,26
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	13,33	13,46
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,05	0,06
	2734113803207	Sirma neagra moale	kg	0,0100	12,33	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	3410520006752	Automacara	h-ut	0,0006	163,50	0,10
31	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 273mm	buc			143,03
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	52,57	34,17
	2522103304827 3	Teava din otel D273	m	0,2000	511,00	102,20
	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,1180	19,23	2,27
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,0530	21,33	1,13
	2735725903453	Sirma pt. sudura,	kg	0,0090	18,33	0,16
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0400	24,33	0,97
	2651122100402	Ciment	kg	0,4280	1,61	0,69
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	4 500,00	0,90

	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0024	225,00	0,54
32	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			26,87
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	52,57	9,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,57	0,53
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	52,57	0,53
	2775276309881	Confectii metalice	kg	1,0000	15,50	15,50
	2734113803207	Sirna neagra moale	kg	0,0100	12,33	0,12
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
33	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			949,33
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	52,57	207,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	52,57	34,17
	2651122100402	Ciment	kg	185,0000	1,61	300,83
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,7800	225,00	177,27
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	245,00	178,15
	4100116202818	Apa	m3	0,2700	0,00	0,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	61,33	3,50
	3410520006752	Automacara	h-ut	0,2500	163,50	40,87
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,4000	17,25	6,90
34	CA05E021	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei mai mari de 35 m, preparat manual conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton B20	m3			1 618,37
	7123010010200	Betonist	h-om	4,2500	52,57	223,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	52,57	49,94
	26631021000004	Beton B20	m3	1,0150	1 225,00	1 280,62
	4100116202818	Apa	m3	0,1500	0,00	0,00
	3410520006752	Automacara	h-ut	0,3200	163,50	52,32
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,7000	17,25	12,07
35	TsD01B	Umplutura cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			16,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,57	16,30
36	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			16,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,57	16,30
		1.1.5. Spalarea si dezinfectarea				
37	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			0,75
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	52,57	0,22
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	266,33	0,53
38	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			13,93
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	52,57	3,68
	4000116202820	Apa potabila	m3	0,1500	20,00	3,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	145,00	7,25

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Sistemul de aprovizionare cu apa potabila in s.Tabara r-nul Orhei

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 6-2-1-13

Rețele exterioare de alimentare cu apa si rețele exterioare de canalizar. Platforma II.CAP-1

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Rețele exterioare de alimentare cu apa potabila				
		1.1. Lucrari de constructii				
		1.1.1. Tevi,armaturi,conducte				
1	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, D89x3.5	m			150,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	52,57	26,29
	2521216701089	Teava din otel D89x3.5	m	1,0100	97,33	103,22
	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,0900	19,23	1,82
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,2000	21,33	4,48
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1300	41,67	5,69
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	9,90	0,73
	2112307324986	Hirtie, sulf tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	35,00	0,74
	2320156200951	Motorina	kg	0,1400	14,00	2,06
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	87,50	5,25
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	65,00	0,06
2	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, D63x4	m			123,04
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	52,57	26,29
	2521216701063	Teava din otel D63x4	m	1,0100	71,60	75,93
	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,0900	19,23	1,82
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,2000	21,33	4,48
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1300	41,67	5,69
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	9,90	0,73
	2112307324986	Hirtie, sulf tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	35,00	0,74
	2320156200951	Motorina	kg	0,1400	14,00	2,06
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	87,50	5,25
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	65,00	0,06
3	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu egal cu flanse din otel D80	buc			1 420,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	52,57	55,20
	28752741101	Teu egal cu flanse din otel D80	buc	1,0000	1 365,00	1 365,00
4	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu redus cu flanse din otel D80x40	buc			1 070,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	52,57	55,20
	28752741102	Teu redus cu flanse din otel D80x40	buc	1,0000	1 015,50	1 015,50
5	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot 90* cu flanse din otel D80	buc			930,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	52,57	55,20
	28752741103	Cot 90* cu flanse din otel D80	buc	1,0000	875,00	875,00
6	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot 90* cu flanse din otel D63	buc			805,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	52,57	55,20
	28752741104	Cot 90* cu flanse din otel D63	buc	1,0000	750,00	750,00
7		Garnitura plata din cauciuc pentru D63	buc			16,33
	2513736601063	Garnituri cauciuc D63	buc	1,0000	16,33	16,33
8		Garnitura plata din cauciuc pentru D50	buc			13,25
	2513736601050	Garnituri cauciuc D50	buc	1,0000	13,25	13,25
9	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Conducta din otel D89x3, L=0.1m	buc			70,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	52,57	55,20

1	2	3	4	5	6	7
	28752741105	Conducta din otel D89x3, L=0.1m	buc	1,0000	15,00	15,00
10	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Conducta din otel D89x3, L=1.4m	buc			188,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	52,57	55,20
	28752741106	Conducta din otel D89x3, L=1.4m	buc	1,0000	133,00	133,00
11	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Conducta cu flanse din otel D80x60, L=0.33m	buc			437,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	52,57	55,20
	28752741107	Conducta cu flanse din otel D80x60, L=0.33m	buc	1,0000	382,50	382,50
12	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Conducta cu flanse din otel D80x60, L=0.2m	buc			420,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	52,57	55,20
	28752741108	Conducta cu flanse din otel D80x60, L=0.2m	buc	1,0000	365,00	365,00
13	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Filtru cu flansa din fonta D80	buc			1 500,84
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	52,57	46,79
	287527411011	Filtru cu flansa din fonta D80	buc	1,0000	1 369,30	1 369,30
	2513736601080	Garnituri cauciuc D80	buc	1,0000	18,75	18,75
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	8,0000	8,25	66,00
14	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa Clapeta de sens unic D80	buc			1 278,91
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	52,57	28,91
	2874117300082	Clapeta de sens unic D80	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
15	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa Manometru	buc			253,91
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	52,57	28,91
	2874117300083	Manometru	buc	1,0000	225,00	225,00
16	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Ansamblu flansa capat flansa D90x80	buc			338,67
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	52,57	52,57
	2523156713801	Ansamblu flansa capat flansa D90x80	buc	1,0000	165,50	165,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE	h-ut	0,8000	76,50	61,20
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	74,25	59,40
17	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa Robinet sertar cu corp plat din fonta ductila GGG40 cauciucata NBR/EPDM D80 Pn10	buc			1 603,91
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	52,57	28,91
	2874117300084	Robinet sertar cu corp plat din fonta ductila GGG40 cauciucata NBR/EPDM D80 Pn10	buc	1,0000	1 575,00	1 575,00
18	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa Robinet sertar cu corp plat din fonta ductila GGG40 cauciucata NBR/EPDM D40 Pn10	buc			1 016,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	52,57	28,91
	2874117300040	Robinet sertar cu corp plat din fonta ductila GGG40 cauciucata NBR/EPDM D40 Pn10	buc	1,0000	987,37	987,37
19	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa din otel zincat D63	buc			233,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	52,57	46,79
	287527411012	Flansa din otel zincat D63	buc	1,0000	170,83	170,83
	2513736601063	Garnituri cauciuc D63	buc	1,0000	16,33	16,33
20	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa din otel zincat D90	buc			301,37
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	52,57	46,79
	287527411013	Flansa din otel zincat D90	buc	1,0000	235,83	235,83
	2513736601080	Garnituri cauciuc D80	buc	1,0000	18,75	18,75
21	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din	buc			432,21

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena, Cot din PE sudabil D90mm				
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	52,57	42,06
	2523156713806	Cot din PE sudabil D90mm	buc	1,0000	299,70	299,70
	2940600003015	Aparat de sudura PE	h-ut	0,6000	76,50	45,90
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	74,25	44,55
22	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot din PE sudabil D63mm	buc			283,12
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	52,57	52,57
	2523156713807	Cot din PE sudabil D63mm	buc	1,0000	109,95	109,95
	2940600003015	Aparat de sudura PE	h-ut	0,8000	76,50	61,20
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	74,25	59,40
23		Bulon si piulita M16x80 (set 4 buc)	buc			33,00
	287411580101	Bulon si piulita M16x80 (set 4 buc)	buc	1,0000	33,00	33,00
24		Bulon si piulita M16x60 (set 4 buc)	buc			30,60
	287411580102	Bulon si piulita M16x60 (set 4 buc)	buc	1,0000	30,60	30,60
25		Garnitura plata din cauciuc pentru D90	buc			18,75
	2513736601080	Garnituri cauciuc D80	buc	1,0000	18,75	18,75
		1.1.2. Probe de presiuni, spalari cu apa				
26	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			19,86
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1000	52,57	5,26
	4000116202820	Apa potabila	m3	0,1500	20,00	3,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0800	145,00	11,60
		1.2. Montaj				
27	AcB04C	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 65 mm	buc			98,83
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8800	52,57	98,83
28	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu subteran si suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=100 mm	buc			1 256,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	52,57	142,99
	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	1,0000	1 041,67	1 041,67
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	41,33	5,62
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	8,0000	8,25	66,00
		1.3. Utilaj				
29		Contor de apa rece cu flanse D65	buc			4 166,67
	0111	Contor de apa rece cu flanse D65	buc	1,0000	4 166,67	4 166,67
30		Hidrant exterior D80mm	buc			2 298,50
	0112	Hidrant exterior D80mm	buc	1,0000	2 298,50	2 298,50
		2. Retele exterioare de canalizare				
		2.1. Lucrari de constructii				
		2.1.1. Transeea, sapaturi				
31	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			724,71
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	353,50	724,71
32	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	m3			69,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	52,57	69,39
33	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			134,57
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	52,57	32,07
	14211022000	Nisip pentru umplutura	m3	1,0250	100,00	102,50
34	TsD01B	Umpluturi cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			16,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,57	16,30

1	2	3	4	5	6	7
35	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			643,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	52,57	463,67
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	17,25	179,33
36	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3			159,25
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6500	245,00	159,25
37	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			643,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	52,57	463,75
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	17,25	179,25
38	TsC03A1	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. I surplus pamint	100 m3			619,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	353,50	619,00
39	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			5,27
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	171,50	5,27
40	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II K=8	100 m3			298,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	245,00	24,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	245,00	274,00
41	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			117,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	52,57	19,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	245,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	245,00	98,00
		2.1.2. Tuburi,armaturi				
42	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 SDR17 Pn10 D90x5.4	m			80,84
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	52,57	6,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	52,57	3,21
	2521216710090	Teava polietilena PE 100SDR17 Pn D90x5.4	m	1,0050	63,35	63,67
	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	145,00	5,80
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,45	0,62
		2.1.3. Sapaturi camin de golire				
43	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			724,64
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	353,50	724,64
44	TsA04E1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 1,5-3 m teren mijlociu	m3			153,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8100	52,57	147,73
	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m	m3	0,0006	3 000,00	2,05
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0040	12,33	0,05
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0149	12,33	0,18
	2010102914229	Scind.fag.lungi.neab.cl.A.	m3	0,0001	3 000,00	0,00
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C	m3	0,0012	3 000,00	3,41
45	TsD02B1	Umpluturi pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu	100 m3			171,00

1	2	3	4	5	6	7
		grosimea de 21-30 cm				
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	203,50	171,00
46	TsD01B	Umpluturi cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			16,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,57	16,30
47	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			626,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	52,57	463,62
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	17,25	162,62
48	TsC03A1	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. I	100 m3			618,67
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	353,50	618,67
49	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km	t			5,92
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0345	171,50	5,92
50	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II K=8	100 m3			298,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	245,00	23,67
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	245,00	274,33
51	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			117,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	52,57	19,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	245,00	0,67
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	245,00	98,00
		2.1.4. Instalarea camin da golire				
52	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			381,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,57	52,04
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	245,00	281,75
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	145,30	30,52
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	41,33	17,36
53	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			1 127,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	52,57	354,85
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	52,57	151,92
	26631021000001	Beton B7.5	m3	0,1990	1 050,00	212,10
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	145,00	17,66
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	845,00	8,57
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	245,00	66,15
	2664102101126	Var	kg	0,1100	5,00	0,56
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	12,33	1,00
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 000,00	12,21
	3410520006752	Automacara	h-ut	1,8500	163,50	302,48
54		Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc			687,50
	2661126415219	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	687,50	687,50
55		Placi prefabricate pt. camine KII/I-15 (0,38 m3) placa de fund	buc			450,00
	2661126415215	Placi prefabricate pt. camine KII/I-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	450,00	450,00
56		Placi prefabricate pt. camine KII/II-15-1(0,27 m3)	buc			905,00
	26611264152712	Placi prefabricate pt. camine KII/II-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	905,00	905,00
57	AcF02A	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	m			207,19
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3400	52,57	17,88
	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	15,0000	12,50	187,50
	2651122100402	Ciment	kg	0,8500	1,61	1,37
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0020	225,00	0,45
	4100116202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
58	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip U	buc			1 180,36
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	52,57	36,80
	28752742000002	Capac cu rama U	buc	1,0000	1 094,20	1 127,03
	2651122100402	Ciment	kg	6,4700	1,61	10,73
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0250	225,00	5,80
	4100116202818	Apa	m3	0,0070	0,00	0,00
59	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 pentru amenajeri	m3			1 474,89
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	52,57	202,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	52,57	34,17
	26631021000003	Beton B15	m3	1,0250	1 150,00	1 190,54
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	3410520006752	Automacara	h-ut	0,2500	163,50	40,88
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	17,25	6,90
		2.1.5. Probe de presiuni, spalari cu apa				
60	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			0,75
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	52,57	0,22
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	266,33	0,53
61	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			13,93
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	52,57	3,68
	4000116202820	Apa potabila	m3	0,1500	20,00	3,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	145,00	7,25

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Sistemul de aprovizionare cu apa potabila in s.Tabara r-nul Orhei

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 6-2-1-13

Retele exterioare de alimentare cu apa si retele exterioare de canalizar. Platforma II.CAP-1

Valoarea de deviz 80 512 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	Total
	1. Rețele exterioare de alimentare cu apa potabila					
	1.1. Lucrari de constructii					
	1.1.1. Tevi,armaturi,conducte					
1	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, D89x3.5	m	32,8000	150,32	4 930,62
2	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, D63x4	m	29,6000	123,04	3 641,90
3	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu egal cu flanse din oter D80	buc	2,0000	1 420,20	2 840,40
4	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu redus cu flanse din otel D80x40	buc	3,0000	1 070,70	3 212,10
5	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot 90* cu flanse din otel D80	buc	3,0000	930,20	2 790,60
6	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot 90* cu flanse din otel D63	buc	1,0000	805,20	805,20
7		Garnitura plata din cauciuc pentru D63	buc	2,0000	16,33	32,66
8		Garnitura plata din cauciuc pentru D50	buc	17,0000	13,25	225,25
9	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Conducta din otel D89x3, L=0.1m	buc	2,0000	70,20	140,40
10	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Conducta din otel D89x3, L=1.4m	buc	1,0000	188,20	188,20
11	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Conducta cu flanse din otel D80x60, L=0.33m	buc	1,0000	437,70	437,70
12	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Conducta cu flanse din otel D80x60, L=0.2m	buc	1,0000	420,20	420,20
13	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Filtru cu flansa din fonta D80	buc	1,0000	1 500,84	1 500,84
14	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa Clapeta de sens unic D80	buc	1,0000	1 278,91	1 278,91

15	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa Manometru	buc	1,0000	253,91	253,91
16	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Ansamblu flansa capat flansa D90x80	buc	13,0000	338,67	4 402,71
17	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa Robinet sertar cu corp plat din fonta ductila GGG40 cauciucata NBR/EPDM D80 Pn10	buc	1,0000	1 603,91	1 603,91
18	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa Robinet sertar cu corp plat din fonta ductila GGG40 cauciucata NBR/EPDM D40 Pn10	buc	1,0000	1 016,28	1 016,28
19	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa din otel zincat D63	buc	3,0000	233,95	701,84
20	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa din otel zincat D90	buc	6,0000	301,37	1 808,20
21	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot din PE sudabil D90mm	buc	3,0000	432,21	1 296,62
22	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot din PE sudabil D63mm	buc	2,0000	283,12	566,24
23		Bulon si piulita M16x80 (set 4 buc)	buc	9,0000	33,00	297,00
24		Bulon si piulita M16x60 (set 4 buc)	buc	19,0000	30,60	581,40
25		Garnitura plata din cauciuc pentru D90	buc	9,0000	18,75	168,75
Total			Lei			35 141,84
Total Tevi,armaturi,conducte						35 141,84
Inclusiv salariu						3 911,22
	1.1.2. Probe de presiuni, spalari cu apa					
26	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	62,4000	19,86	1 239,08
Total			Lei			1 239,08
Total Probe de presiuni, spalari cu apa						1 239,08
Inclusiv salariu						328,04
Total			Lei			36 380,92
Fondul social si medical			22,5 %			953,83
Transportarea			4 %			1 160,23
Total						38 494,98
Cheltuieli de regie			14,5 %			5 581,77
Total						44 076,75
Beneficiu de deviz			6 %			2 644,61
Total Lucrari de constructii						46 721,36
Inclusiv salariu						4 239,26
	1.2. Montaj					

27	AcB04C	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 65 mm	buc	1,0000	98,83	98,83
28	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu subteran si suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=100 mm	buc	1,0000	1 256,28	1 256,28
Total			Lei		1 355,11	
Fondul social si medical			22,5 %		54,41	
Transportarea			4 %		44,53	
Total					1 454,05	
Cheltuieli de regie			76 %		183,78	
Total					1 637,83	
Beneficiu de deviz			6 %		98,27	
Total Montaj					1 736,10	
Inclusiv salariu					241,82	
	1.3. Utilaj					
29		Contor de apa rece cu flanse D65	buc	1,0000	4 166,67	4 166,67
30		Hidrant exterior D80mm	buc	1,0000	2 298,50	2 298,50
Total			Lei		6 465,17	
Depozitarea			1,2 %		77,58	
Total Utilaj					6 542,75	
Inclusiv salariu					0,00	
Total			Lei		55 000,21	
Total Retele exterioare de alimentare cu apa potabila					55 000,21	
Inclusiv salariu					4 481,08	
	2. Retele exterioare de canalizare					
	2.1. Lucrari de connstructii					
	2.1.1. Transeea, sapaturi					
31	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	0,0700	724,71	50,73
32	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	m3	1,1000	69,39	76,33
33	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	0,6000	134,57	80,74
34	TsD01B	Umpluturi 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	2,5000	16,30	40,74
35	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	0,0300	643,00	19,29
36	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3	0,0400	159,25	6,37
37	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	100 m3	0,0400	643,00	25,72

		pamint necoeziv				
38	TsC03A1	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. I surplus pamint	100 m3	0,0100	619,00	6,19
39	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	1,5000	5,27	7,91
40	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II K=8	100 m3	0,0100	298,00	2,98
41	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0100	117,00	1,17
Total			Lei			318,17
Total Transeea, sapaturi						318,17
Inclusiv salariu						168,96
	2.1.2. Tuburi,armaturi					
42	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 SDR17 Pn10 D90x5.4	m	12,0000	80,84	970,09
Total			Lei			970,09
Total Tuburi,armaturi						970,09
Inclusiv salariu						114,81
	2.1.3. Sapaturi camin de golire					
43	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	0,1100	724,64	79,71
44	TsA04E1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 1,5-3 m teren mijlociu	m3	0,4400	153,41	67,50
45	TsD02B1	Umpluturi 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 21-30 cm	100 m3	0,0700	171,00	11,97
46	TsD01B	Umpluturi 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	1,4400	16,30	23,47
47	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,0800	626,25	50,10
48	TsC03A1	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. I	100 m3	0,0300	618,67	18,56
49	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km	t	4,5000	5,92	26,62
50	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II K=8	100 m3	0,0300	298,00	8,94
51	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0300	117,67	3,53
Total			Lei			290,40
Total Sapaturi camin de golire						290,40
Inclusiv salariu						126,13
	2.1.4. Instalarea camin da golire					

52	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,2000	381,67	458,00
53	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	1,4500	1 127,50	1 634,87
54		Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	2,0000	687,50	1 375,00
55		Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3) placa de fund	buc	1,0000	450,00	450,00
56		Placi prefabricate pt. camine KII12-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	905,00	905,00
57	AcF02A	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	m	2,0000	207,19	414,39
58	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip U	buc	1,0000	1 180,36	1 180,36
59	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 pentru amenajeri	m3	0,8000	1 474,89	1 179,91
Total			Lei			7 597,53
Total Instalarea camin da golire						7 597,53
Inclusiv salariu						1 059,08
2.1.5. Probe de presiuni, spalari cu apa						
60	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	12,0000	0,75	8,98
61	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	12,0000	13,93	167,16
Total			Lei			176,14
Total Probe de presiuni, spalari cu apa						176,14
Inclusiv salariu						46,75
Total			Lei			9 352,33
Total Lucrari de connstructii						9 352,33
Inclusiv salariu						1 515,73
Total			Lei			9 352,33
Fondul social si medical			22,5 %			341,04
Transportarea			4 %			275,34
Total						9 968,71
Cheltuieli de regie			14,5 %			1 445,46
Total						11 414,17
Beneficiu de deviz			6 %			684,85
Total Retele exterioare de canalizare						12 099,02
Inclusiv salariu						1 515,73
Total			Lei			67 093
TVA			20 %			13 419

Total deviz:
Inclusiv salariu

80 512
5 996

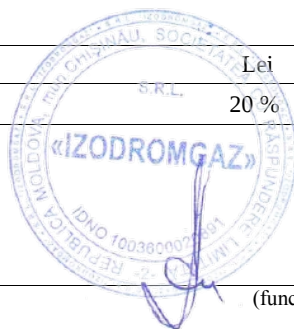
Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)



Sistemul de aprovizionare cu apa potabila in s.Tabara r-nul Orhei

(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 6-2-1-13

Retele exterioare de alimentare cu apa si retele exterioare de canalizar. Platforma II.CAP-1

Valoarea de deviz 80 512 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	Total

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,6800	52,57	35,75
2.	7123010010200	Betonist	h-om	3,0800	52,57	161,92
3.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	52,57	36,80
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	78,4675	52,57	4 125,05
5.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,5012	52,57	78,92
6.	7212030022700	Sudor	h-om	17,4000	52,57	914,72
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,4352	52,57	338,30
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2520	52,57	65,82
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1905	52,57	220,29
10.	9312040019600	Sapator	h-om	0,3660	52,57	19,24
Total manopera						5 996

Materiale:

1.	0111	Contor de apa rece cu flanse D65	buc	1,0000	4 166,67	4 166,67
2.	0112	Hidrant exterior D80mm	buc	1,0000	2 298,50	2 298,50
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,3955	245,00	96,89
4.	14211022000	Nisip pentru umplutura	m3	0,6150	100,00	61,50
5.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,3800	245,00	338,10
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0298	225,00	6,70
7.	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m	m3	0,0003	3 000,00	0,90
8.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0059	3 000,00	17,70
9.	2010102914229	Scind.fag.lungi.neab.cl.A.	m3	0,0000	3 000,00	0,00
10.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1766	145,00	25,61
11.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C	m3	0,0005	3 000,00	1,50
12.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	1,3104	35,00	45,87
13.	2320156200951	Motorina	kg	9,1728	14,00	128,42
14.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5864	9,90	45,41
15.	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	5,8968	19,23	113,40
16.	2413547308164	Carbura de calciu	kg	13,1040	21,33	279,51
17.	25132066215001	Banda de avertizare	m	12,9600	1,10	14,26
18.	2513736601050	Garnituri cauciuc D50	buc	17,0000	13,25	225,25
19.	2513736601063	Garnituri cauciuc D63	buc	5,0000	16,33	81,65
20.	2513736601080	Garnituri cauciuc D80	buc	16,0000	18,75	300,00
21.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	41,33	5,62
22.	2521216701063	Teava din otel D63x4	m	31,3908	71,60	2 247,58
23.	2521216701089	Teava din otel D89x3.5	m	34,7844	97,33	3 385,57
24.	2521216710090	Teava polietilena PE 100SDR17 Pn D90x5.4	m	12,0600	63,35	764,00
25.	2523156713801	Ansamblu flansa capat flansa D90x80	buc	13,0000	165,50	2 151,50
26.	2523156713806	Cot din PE sudabil D90mm	buc	3,0000	299,70	899,10
27.	2523156713807	Cot din PE sudabil D63mm	buc	2,0000	109,95	219,90
28.	2651122100402	Ciment	kg	8,3641	1,61	13,47
29.	2661126415215	Placi prefabricate pt. camine KII/I-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	450,00	450,00
30.	2661126415219	Inel prefabricat pt. camine KII/I-15-9 (0,4 m3)	buc	2,0000	687,50	1 375,00
31.	26611264152712	Placi prefabricate pt. camine KII/I2-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	905,00	905,00
32.	26631021000001	Beton B7.5	m3	0,2929	1 050,00	307,55
33.	26631021000003	Beton B15	m3	0,8282	1 150,00	952,43

34.	2664102101126	Var	kg	0,1619	5,00	0,81
35.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0147	845,00	12,42
36.	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	30,0000	12,50	375,00
37.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	8,5176	41,67	354,92
38.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	16,0000	8,25	132,00
39.	287411580101	Bulon si piulita M16x80 (set 4 buc)	buc	9,0000	33,00	297,00
40.	287411580102	Bulon si piulita M16x60 (set 4 buc)	buc	19,0000	30,60	581,40
41.	2874117300040	Robinet sertar cu corp plat din fonta ductila GGG40 cauciucata NBR/EPDM D40 Pn10	buc	1,0000	987,37	987,37
42.	2874117300082	Clapeta de sens unic D80	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
43.	2874117300083	Manometru	buc	1,0000	225,00	225,00
44.	2874117300084	Robinet sertar cu corp plat din fonta ductila GGG40 cauciucata NBR/EPDM D80 Pn10	buc	1,0000	1 575,00	1 575,00
45.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,1243	12,33	1,53
46.	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	1,0000	1 041,67	1 041,67
47.	28752741101	Teu egal cu flanse din otel D80	buc	2,0000	1 365,00	2 730,00
48.	287527411011	Filtru cu flansa din fonta D80	buc	1,0000	1 369,30	1 369,30
49.	287527411012	Flansa din otel zincat D63	buc	3,0000	170,83	512,49
50.	287527411013	Flansa din otel zincat D90	buc	6,0000	235,83	1 414,98
51.	28752741102	Teu redus cu flanse din otel D80x40	buc	3,0000	1 015,50	3 046,50
52.	28752741103	Cot 90* cu flanse din otel D80	buc	3,0000	875,00	2 625,00
53.	28752741104	Cot 90* cu flanse din otel D63	buc	1,0000	750,00	750,00
54.	28752741105	Conducta din otel D89x3, L=0.1m	buc	2,0000	15,00	30,00
55.	28752741106	Conducta din otel D89x3, L=1.4m	buc	1,0000	133,00	133,00
56.	28752741107	Conducta cu flanse din otel D80x60, L=0.33m	buc	1,0000	382,50	382,50
57.	28752741108	Conducta cu flanse din otel D80x60, L=0.2m	buc	1,0000	365,00	365,00
58.	28752742000002	Capac cu rama U	buc	1,0300	1 094,20	1 127,03
59.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0018	12,33	0,02
60.	4000116202820	Apa potabila	m3	11,1600	20,00	223,20
Total materiale de construcții						44 945

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,5040	41,33	20,83
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0240	266,33	6,39
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2520	145,30	36,62
4.	2940600003015	Aparat de sudura PE	h-ut	13,8000	76,50	1 055,70
5.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,4800	15,45	7,42
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,4390	353,50	155,19
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,0588	203,50	11,97
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0868	245,00	21,26
9.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,3200	17,25	5,52
10.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0624	65,00	4,05
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,4817	17,25	25,56
12.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	13,8000	74,25	1 024,65
13.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	3,7440	87,50	327,60
14.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,4800	145,00	69,60
15.	3410520006752	Automacara	h-ut	2,8825	163,50	471,29
16.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,2013	171,50	34,53
17.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	5,5920	145,00	810,84
Total utilaje de construcții						4 088

Total	Lei	67 093
TVA	20 %	13 419

Total deviz:

80 512

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)



Sistemul de aprovizionare cu apa potabila in s.Tabara r-nul Orhei

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 6-3-2-14

Retele de captarea apei.Sistemul A-9

Valoarea de deviz 267 765 Lei

Intocmit in prețuri curent

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate	Total
	1. Lucrari de constructii					
	1.1. Transeea,sapaturi					
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	4,9700	724,67	3 601,63
2	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	m3	16,3500	69,39	1 134,57
3	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	0,1100	642,91	70,72
4	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	29,5000	134,57	3 969,75
5	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	0,2900	642,90	186,44
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	157,8500	16,30	2 572,43
7	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	642,90	1 009,35
8	TsD03A1	Umpluturi pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3	2,9100	159,25	463,42
9	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	2,9100	642,89	1 870,82

10	TsC03A1	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. I surplus pamint	100 m3	0,3700	618,62	228,89
11	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km	t	55,5000	5,92	328,39
12	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II K=8	100 m3	0,3700	297,92	110,23
13	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,3700	117,92	43,63
Total			Lei			15 590,27
Total Transeea,sapaturi						15 590,27
Inclusiv salariu						6 922,69
	1.2. Armaturi,tevi					
14	SA34H	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 125mm, L=0.2, SDR26,Pn4	buc	3,0000	52,73	158,20
15	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa Robinet sertar D80 Pn16	buc	2,0000	1 443,91	2 887,83
16	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu egal cu flanse din oter D80	buc	1,0000	1 420,20	1 420,20
17	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Ansamblu flansa capat flansa D90x80	buc	3,0000	338,67	1 016,01
18	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	0,2000	170,30	34,06
19	CA04K	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu pompa, beton clasa	m3	0,0500	1 175,40	58,77
20	GD54E	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* PE SN8 D160	buc	8,0000	306,70	2 453,63
21	GD54E	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Conducta corogata D160 PE SN8 L=150mm	buc	4,0000	252,20	1 008,81
Total			Lei			9 037,51
Total Armaturi,tevi						9 037,51
Inclusiv salariu						1 209,12
	1.3. Cap in val-2buc					
22	TsA05B2	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime , executata cu taluz inclinat , fara sprijiniri, pina la 6 m adincime, cu evacuare manuala la fundatii, subsoluri, canale etc., in pamint imbibat cu apa adincimea sapaturii 0-2 m teren mijlociu	m3	7,0000	128,80	901,58
23	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,2000	440,55	88,11
24	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	2,8800	381,67	1 099,20
25	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	11,9200	170,27	2 029,61

26	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	12,0000	16,25	195,06
27	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 325mm l=0.42	buc	2,0000	311,74	623,48
28	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	15,0800	26,87	405,22
29	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	1,2000	949,33	1 139,20
30	CA05E021	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltime mai mari de 35 m, preparat manual conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton B15	m3	1,9600	1 540,05	3 018,49
31	TsD01B	Umplutura 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	3,1600	16,30	51,50
32	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	3,8400	16,30	62,58
33	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa Clapeta antirefulare D80	buc	2,0000	5 028,91	10 057,83
Total			Lei			19 671,86
Total Cap in val-2buc						19 671,86
Inclusiv salariu						3 653,93
	1.4. Tuburi sistemul A9					
34	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Teava corugata D160mm PE SN8 D160	m	248,0000	74,93	18 583,74
35	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 SDR17 Pn10 D90x5.4	m	125,1000	80,84	10 113,15
36	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 SDR17 Pn10 D90x5.4 cap in val	m	15,2000	80,84	1 228,77
Total			Lei			29 925,66
Total Tuburi sistemul A9						29 925,66
Inclusiv salariu						3 506,56
	1.5. Camin CCA-1					
37	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 SDR17 Pn10 D75x4.5	m	4,5000	66,19	297,87
38	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 SDR17 Pn10 D125x6	m	4,5000	107,26	482,69
39	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil 90* PE100 SDR11 D75mm	buc	3,0000	283,39	850,17

40	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil 90* PE100 SDR11 D125mm	buc	1,0000	258,64	258,64
41	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil PE100 SDR11 D75mm	buc	1,0000	283,39	283,39
Total			Lei			2 172,76
Total Camin CCA-1						2 172,76
Inclusiv salariu						203,55
	1.6. Probe de presiuni, spalari cu apa					
42	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m	248,0000	1,12	278,98
43	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	149,3000	0,75	111,71
44	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	150,3000	13,93	2 093,66
45	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	248,0000	18,36	4 552,19
Total			Lei			7 036,54
Total Probe de presiuni, spalari cu apa						7 036,54
Inclusiv salariu						1 709,09
	1.7. Sapaturi camine					
46	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	1,0400	724,67	753,66
47	TsA04E1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 1,5-3 m teren mijlociu	m3	4,0000	153,66	614,62
48	TsD02B1	Umpluturi 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 21-30 cm	100 m3	0,8600	170,94	147,01
49	TsD01B	Umpluturi 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	3,0000	16,30	48,89
50	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,8900	626,33	557,43
51	TsC03A1	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. I	100 m3	0,1900	618,63	117,54
52	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km	t	28,5000	5,92	168,64
53	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II K=8	100 m3	0,1900	297,89	56,60

54	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,1900	118,00	22,42
Total			Lei			2 486,81
Total Sapaturi camine						2 486,81
Inclusiv salariu						1 056,04
	1.8. Instalarea camine -seria 3.900-3					
55	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	6,8100	1 128,02	7 681,84
56	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	1,2600	1 127,44	1 420,58
57		Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	7,0000	358,33	2 508,31
58		Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3) placa de fund	buc	1,0000	450,00	450,00
59		Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	687,50	687,50
60		Inel prefabricat pt. camine KII-10-6(0,17 m3)	buc	6,0000	325,00	1 950,00
61		Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	9,0000	425,00	3 825,00
62		Inel prefabricat pt. camine KII-15-6,9 (0,27 m3)	buc	2,0000	475,00	950,00
63		Placi prefabricate pt. camine KII-10-2(0,1 m3)	buc	7,0000	315,00	2 205,00
64		Placi prefabricate pt. camine KII-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	905,00	905,00
65		Inel de reazem KII-1(0,02 m3)	buc	8,0000	80,00	640,00
66		Inel de reazem KII-9(0,2 m3)	buc	8,0000	341,67	2 733,36
67	AcF02A	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	m	14,4000	207,19	2 983,57
68	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B G	buc	1,0000	1 467,91	1 467,91
69	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip U	buc	7,0000	1 180,35	8 262,44
70	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)	m3	2,8800	921,87	2 654,99
71	41-01-008-6	Izolatie prin vopsire pe suprafete verticale din beton: cu bitum diluat in trei straturi -rigole din beton in camine	100m2	2,1600	8 307,72	17 944,68
72	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3	2,5100	388,66	975,53
73	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	1,2500	949,34	1 186,68
Total			Lei			61 432,39
Total Instalarea camine -seria 3.900-3						61 432,39
Inclusiv salariu						12 935,32
	1.9. Instalarea camine -Standart EN1917 ATM01/01/045;2013					
74	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru	m3	5,5200	1 128,04	6 226,79

		alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana				
75		Element prefabricat CT 10-10 cu fund	buc	4,0000	950,00	3 800,00
76		Element prefabricat CT 10-7.5	buc	4,0000	385,00	1 540,00
77		Element prefabricat CT 10-10	buc	4,0000	400,00	1 600,00
78		Element prefabricat Cn 15	buc	4,0000	865,00	3 460,00
79		Element prefabricat H10	buc	4,0000	110,00	440,00
80	AcF02A	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	m	10,0000	207,19	2 071,93
81	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip U	buc	4,0000	1 180,35	4 721,39
82	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) -rigole din beton in camine	m3	0,2000	921,90	184,38
Total			Lei			24 044,49
Total Instalarea camine -Standart EN1917 ATM01/01/045;2013						24 044,49
Inclusiv salariu						3 443,44
Total			Lei			171 398,29
Total Lucrari de constructii						171 398,29
Inclusiv salariu						34 639,74
Total			Lei			171 401
Fondul social si medical			22,5 %			7 794
Transportarea			4 %			4 654
Total						183 849
Cheltuieli de regie			14,5 %			26 658
Total						210 507
Beneficiu de deviz			6 %			12 630
Total						223 137
TVA			20 %			44 628

Total deviz:
Inclusiv salariu

267 765
34 641

Ofertant

Verificat



SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

(funcția, semnătura)

Sistemul de aprovizionare cu apa potabila in s.Tabara r-nul Orhei

(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 6-3-2-14

Retele de captarea apei.Sistemul A-9

Valoarea de deviz 267 765 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	Total

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	133,0560	52,57	6 994,75
2.	7122050013400	Zidar	h-om	8,2960	52,57	436,12
3.	7123010010200	Betonist	h-om	28,9865	52,57	1 523,82
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,4800	52,57	25,23
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	22,0584	52,57	1 159,61
6.	7129020012800	Pavator	h-om	0,9287	52,57	48,82
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5200	52,57	447,90
8.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,1000	52,57	162,97
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	174,9600	52,57	9 197,65
10.	7136080025000	Montator conducte	h-om	19,7740	52,57	1 039,52
11.	7212030022700	Sudor	h-om	3,1508	52,57	165,64
12.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	15,6000	52,57	820,09
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	2,8652	52,57	150,62
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	157,6257	52,57	8 286,39
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	15,9662	52,57	839,34
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	45,5634	52,57	2 395,27
17.	9312040019600	Sapator	h-om	17,9950	52,57	946,00
		Total manopera				34 641

Materiale:

1.	101-1757	Cirpe	kg	0,6480	5,00	3,24
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	3,2245	245,00	790,01
3.	14211022000	Nisip pentru umplutura	m3	30,2375	100,00	3 023,75
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	3,3120	245,00	811,44
5.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	4,0325	245,00	987,97
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	4,7657	225,00	1 072,28
7.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	3,2906	245,00	806,20
8.	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m	m3	0,0024	3 000,00	7,20
9.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0364	3 000,00	109,20
10.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1939	3 000,00	581,70
11.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0121	3 000,00	36,30
12.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0551	3 000,00	165,30
13.	2010102914229	Scind.fag.lungi.neab.cl.A.	m3	0,0004	3 000,00	1,20
14.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,6553	145,00	240,02
15.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C	m3	0,0048	3 000,00	14,40
16.	2010237318750	Distantieri	buc	3,6000	0,50	1,80
17.	2320187315789	Decofrol	kg	1,4544	15,00	21,82
18.	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,2360	19,23	4,54
19.	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,1060	21,33	2,26
20.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	24,33	1,95
21.	25132066215001	Banda de avertizare	m	161,2440	1,10	177,38

22.	2521216701160	Teava corugata D160mm PE SN8	m	255,4958	62,50	15 968,49
23.	25212167100075	Teava polietilena PE100 SDR17 Pn10 D75x4.5	m	4,5135	52,75	238,09
24.	25212167100125	Teava polietilena PE100 SDR17 Pn10 D125x6	m	4,5135	93,70	422,91
25.	2521216710090	Teava polietilena PE 100SDR17 Pn D90x5.4	m	141,0015	63,35	8 932,44
26.	2522103304125	Teava din PE SDR26 D125	m	0,6000	95,30	57,18
27.	25221033048273	Teava din otel D325	m	0,8400	645,00	541,80
28.	2523156713801	Ansamblu flansa capat flansa D90x80	buc	3,0000	165,50	496,50
29.	2523156713802	Cot 45* PE SN8 D160	buc	8,0000	65,00	520,00
30.	2523156713803	Conducta corogata D160 PE SN8 L=150mm	buc	4,0000	10,50	42,00
31.	2523156713804	Cot electrosudabil 90* PE100 SDR11 D75mm	buc	4,0000	252,90	1 011,60
32.	2523156713805	Cot 90* PE100 SDR11 D125mm	buc	1,0000	228,15	228,15
33.	2651122100402	Ciment	kg	1 146,0846	1,61	1 845,21
34.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	4 500,00	4,50
35.	2661126415215	Placi prefabricate pt. camine KII/I-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	450,00	450,00
36.	2661126415216	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,27 m3)	buc	2,0000	475,00	950,00
37.	2661126415219	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	687,50	687,50
38.	26611264152712	Placi prefabricate pt. camine KII/II-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	905,00	905,00
39.	26611264331510	Placi prefabricate pt. camine KII/I-10 (0,18 m3)	buc	7,0000	358,33	2 508,31
40.	26611264331511	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	9,0000	425,00	3 825,00
41.	26611264331515	Placi prefabricate pt. camine KII/II-10-2(0,1 m3)	buc	7,0000	315,00	2 205,00
42.	26611264331516	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6(0,17 m3)	buc	6,0000	325,00	1 950,00
43.	26611264331545	Inel de reazem KII/O-1(0,02 m3)	buc	8,0000	80,00	640,00
44.	26611264331549	Inel de reazem KII/7-9(0,2m3)	buc	8,0000	341,67	2 733,36
45.	26631021000001	Beton B7.5	m3	1,9723	1 050,00	2 070,92
46.	26631021000003	Beton B15	m3	2,0491	1 150,00	2 356,47
47.	2664102101126	Var	kg	1,5173	5,00	7,58
48.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,1379	845,00	116,53
49.	267112643310	Element prefabricat CT 10-10 cu fund	buc	4,0000	950,00	3 800,00
50.	267112643310-7.5	Element prefabricat CT 10-7.5	buc	4,0000	385,00	1 540,00
51.	26711264333	Element prefabricat CT 10-10	buc	4,0000	400,00	1 600,00
52.	26711264334	Element prefabricat Cn 15	buc	4,0000	865,00	3 460,00
53.	26711264335	Element prefabricat H10	buc	4,0000	110,00	440,00
54.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0600	11,05	0,66
55.	2734113803207	Sirma neagra moale	kg	1,4828	12,33	18,29
56.	2735725903453	Sirma pt. sudura,	kg	0,0180	18,33	0,33
57.	2775276309881	Confectii metalice	kg	15,0800	15,50	233,74
58.	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	366,0000	12,50	4 575,00
59.	2873122004100	Plase sudate	kg	12,1200	13,33	161,56
60.	2873145887000	Cuie	kg	1,4544	12,33	17,94
61.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0754	41,67	3,14
62.	2874117300080	Robinet serrar D80 Pn16	buc	2,0000	1 415,00	2 830,00
63.	2874117300081	Clapeta antirefulare D80	buc	2,0000	5 000,00	10 000,00
64.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	1,1631	12,33	14,34
65.	28752741101	Teu egal cu flanse din otel D80	buc	1,0000	1 365,00	1 365,00
66.	28752742000001	Capac cu rama G	buc	1,0200	1 363,44	1 390,71
67.	28752742000002	Capac cu rama U	buc	11,3300	1 094,20	12 397,28
68.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,6220	12,33	7,67
69.	4000116202820	Apa potabila	m3	72,1450	20,00	1 442,90
70.	4100116202818	Apa	m3	2,8121	0,00	0,00
71.	41010162	Bitum diluat RB-1	t	0,0432	9 900,00	427,68
72.	41010163	Bitum diluat RB-2	t	1,0152	9 900,00	10 050,48
		Total materiale de construcții				116 348

Utilaje de construcții:

1.	121011	Cazane mobile pentru bitum, 400 l	h-ut	8,5968	54,50	468,53
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,2096	41,33	49,99
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	1,0426	266,33	277,68
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,6048	145,30	87,88
5.	2940600003015	Aparat de sudura PE	h-ut	19,3000	76,50	1 476,45

6.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	5,9720	15,45	92,26
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1205	275,50	33,20
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,3840	205,56	78,94
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	13,3005	353,50	4 701,72
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,7224	203,50	147,01
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,7427	245,00	671,97
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	4,2100	17,25	72,62
13.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,3153	61,33	19,33
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	59,0959	17,25	1 019,41
15.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	7,4400	28,75	213,90
16.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	16,2000	74,25	1 202,85
17.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	5,9720	145,00	865,94
18.	3410520006752	Automacara	h-ut	29,4518	163,50	4 815,38
19.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	2,8981	171,50	497,03
20.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	24,9327	145,00	3 615,24
Total utilaje de construcții						20 412

Total	Lei	171 401
Fondul social si medical	22,5 %	7 794
Transportarea	4 %	4 654
Total		183 849
Cheltuieli de regie	14,5 %	26 658
Total		210 507
Beneficiu de deviz	6 %	12 630
Total		223 137
TVA	20 %	44 628

Total deviz:

267 765

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)



Investitor
Obiect

Sistemul de aprovizionare cu apa potabila in s.Tabara r-nul Orhei

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 6-3-2-14

Rețele de captarea apei.Sistemul A-9

№ 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
		1. Lucrări de construcții				
		1.1. Transeea, sapaturi				
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			724,67
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	353,50	724,67
2	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	m3			69,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	52,57	69,39
3	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			642,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	52,57	463,64
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	17,25	179,27
4	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			134,57
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	52,57	32,07
	14211022000	Nisip pentru umplutura	m3	1,0250	100,00	102,50
5	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			642,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	52,57	463,66
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	17,25	179,24
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			16,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,57	16,30
7	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			642,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	52,57	463,67
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	17,25	179,23
8	TsD03A1	Umpluturi pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3			159,25
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6500	245,00	159,25
9	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			642,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	52,57	463,67

	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	17,25	179,23
10	TsC03A1	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. I surplus pamint	100 m3			618,62
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	353,50	618,62
11	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km	t			5,92
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0345	171,50	5,92
12	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II K=8	100 m3			297,92
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	245,00	23,51
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	245,00	274,41
13	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			117,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	52,57	18,92
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	245,00	1,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	245,00	98,00
		1.2. Armaturi,tevi				
14	SA34H	Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 125mm, L=0.2, SDR26,Pn4	buc			52,73
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	52,57	31,54
	2522103304125	Teava din PE SDR26 D125	m	0,2000	95,30	19,06
	2651122100402	Ciment	kg	0,4280	1,61	0,69
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	4 500,00	0,90
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0024	225,00	0,54
15	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa Robinet sertar D80 Pn16	buc			1 443,91
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	52,57	28,91
	2874117300080	Robinet sertar D80 Pn16	buc	1,0000	1 415,00	1 415,00
16	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu egal cu flanse din oter D80	buc			1 420,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	52,57	55,20
	28752741101	Teu egal cu flanse din otel D80	buc	1,0000	1 365,00	1 365,00
17	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Ansamblu flansa capat flansa D90x80	buc			338,67
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	52,57	52,57
	2523156713801	Ansamblu flansa capat flansa D90x80	buc	1,0000	165,50	165,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE	h-ut	0,8000	76,50	61,20
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	74,25	59,40
18	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2			170,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	52,57	9,45
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8200	52,57	95,70
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	12,33	0,60
	2734113803207	Sirma neagra moale	kg	0,1000	12,33	1,25
	2873145887000	Cuie	kg	0,1200	12,33	1,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0030	3 000,00	9,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0160	3 000,00	48,00
19	CA04K	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu pompa, beton clasa	m3			1 175,40
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9000	52,57	47,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,57	5,20
	26631021000001	Beton B7.5	m3	1,0250	1 050,00	1 119,40
	4100116202818	Apa	m3	0,1500	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2000	17,25	3,40
20	GD54E	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* PE SN8 D160	buc			306,70
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,3000	52,57	68,34
	2523156713802	Cot 45* PE SN8 D160	buc	1,0000	65,00	65,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE	h-ut	1,1500	76,50	87,97

	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,1500	74,25	85,39
21	GD54E	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Conducta corogata D160 PE SN8 L=150mm	buc			252,20
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,3000	52,57	68,34
	2523156713803	Conducta corogata D160 PE SN8 L=150mm	buc	1,0000	10,50	10,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE	h-ut	1,1500	76,50	87,97
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,1500	74,25	85,39
		1.3. Cap in val-2buc				
22	TsA05B2	Saptura manuala de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime , executata cu taluz inclinat , fara sprijiniri, pina la 6 m adincime, cu evacuare manuala la fundatii, subsoluri, canale etc., in pamint imbibat cu apa adincimea sapaturii 0-2 m teren mijlociu	m3			128,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4500	52,57	128,80
23	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			440,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	52,57	440,55
24	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			381,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,57	52,05
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	245,00	281,75
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	145,30	30,51
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	41,33	17,36
25	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2			170,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	52,57	9,46
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8200	52,57	95,68
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	12,33	0,62
	2734113803207	Sirma neagra moale	kg	0,1000	12,33	1,23
	2873145887000	Cuie	kg	0,1200	12,33	1,48
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0030	3 000,00	9,01
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	2,99
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0160	3 000,00	47,99
26	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			16,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	52,57	2,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	52,57	0,26
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	13,33	13,46
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,05	0,06
	2734113803207	Sirma neagra moale	kg	0,0100	12,33	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	3410520006752	Automacara	h-ut	0,0006	163,50	0,10
27	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 325mm l=0,42	buc			311,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	52,57	34,17
	25221033048273	Teava din otel D325	m	0,4200	645,00	270,90
	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,1180	19,23	2,27
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,0530	21,33	1,13
	2735725903453	Sirma pt. sudura,	kg	0,0090	18,33	0,17
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0400	24,33	0,97
	2651122100402	Ciment	kg	0,4280	1,61	0,69
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	4 500,00	0,90
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0024	225,00	0,54
	4100116202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
28	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			26,87
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	52,57	9,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,57	0,53
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	52,57	0,53
	2775276309881	Confectii metalice	kg	1,0000	15,50	15,50
	2734113803207	Sirma neagra moale	kg	0,0100	12,33	0,12
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
29	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			949,33
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	52,57	207,65

	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	52,57	34,17
	2651122100402	Ciment	kg	185,0000	1,61	300,82
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,7800	225,00	177,27
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	245,00	178,16
	4100116202818	Apa	m3	0,2700	0,00	0,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	61,33	3,49
	3410520006752	Automacara	h-ut	0,2500	163,50	40,88
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,4000	17,25	6,90
30	CA05E021	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltime mai mari de 35 m, preparat manual conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton B15	m3			1 540,05
	7123010010200	Betonist	h-om	4,2500	52,57	223,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	52,57	49,94
	26631021000003	Beton B15	m3	1,0150	1 150,00	1 202,28
	4100116202818	Apa	m3	0,1500	0,00	0,00
	3410520006752	Automacara	h-ut	0,3200	163,50	52,32
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,7000	17,25	12,08
31	TsD01B	Umplutura cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			16,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,57	16,30
32	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			16,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,57	16,30
33	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa Clapeta antirefulare D80	buc			5 028,91
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	52,57	28,91
	2874117300081	Clapeta antirefulare D80	buc	1,0000	5 000,00	5 000,00
		1.4. Tuburi sistemul A9				
34	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Teava corugata D160mm PE SN8 D160	m			74,93
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	52,57	8,73
	2521216701160	Teava corugata D160mm PE SN8	m	1,0150	62,50	64,39
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	28,75	0,86
	2940600003015	Aparat de sudura PE	h-ut	0,0125	76,50	0,96
35	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 SDR17 Pn10 D90x5.4	m			80,84
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	52,57	6,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	52,57	3,21
	2521216710090	Teava polietilena PE 100SDR17 Pn D90x5.4	m	1,0050	63,35	63,67
	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	145,00	5,80
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,45	0,62
36	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 SDR17 Pn10 D90x5.4 cap in val	m			80,84
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	52,57	6,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	52,57	3,21
	2521216710090	Teava polietilena PE 100SDR17 Pn D90x5.4	m	1,0050	63,35	63,67
	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	145,00	5,80
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,45	0,62
		1.5. Camin CCA-1				
37	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 SDR17 Pn10 D75x4.5	m			66,19
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	52,57	3,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	52,57	1,89
	25212167100075	Teava polietilena PE100 SDR17 Pn10 D75x4.5	m	1,0030	52,75	52,91
	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	145,00	5,80
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,45	0,62
38	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 SDR17 Pn10 D125x6	m			107,26

	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	52,57	3,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	52,57	1,89
	25212167100125	Teava polietilena PE100 SDR17 Pn10 D125x6	m	1,0030	93,70	93,98
	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	145,00	5,80
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,45	0,62
39	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil 90* PE100 SDR11 D75mm	buc			283,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	52,57	30,49
	2523156713804	Cot electrosudabil 90* PE100 SDR11 D75mm	buc	1,0000	252,90	252,90
40	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil 90* PE100 SDR11 D125mm	buc			258,64
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	52,57	30,49
	2523156713805	Cot 90* PE100 SDR11 D125mm	buc	1,0000	228,15	228,15
41	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil PE100 SDR11 D75mm	buc			283,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	52,57	30,49
	2523156713804	Cot electrosudabil 90* PE100 SDR11 D75mm	buc	1,0000	252,90	252,90
		1.6. Probe de presiuni, spalari cu apa				
42	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m			1,12
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0062	52,57	0,33
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0030	266,33	0,80
43	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			0,75
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	52,57	0,22
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	266,33	0,53
44	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			13,93
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	52,57	3,68
	4000116202820	Apa potabila	m3	0,1500	20,00	3,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	145,00	7,25
45	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			18,36
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0800	52,57	4,21
	4000116202820	Apa potabila	m3	0,2000	20,00	4,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0700	145,00	10,15
		1.7. Sapaturi camine				
46	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			724,67
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	353,50	724,67
47	TsA04E1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umiditatea naturala adincimea sapaturii 1,5-3 m teren mijlociu	m3			153,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8100	52,57	147,72
	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m	m3	0,0006	3 000,00	1,80
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0040	12,33	0,05
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0149	12,33	0,18
	2010102914229	Scind.fag.lungi.neab.cl.A.	m3	0,0001	3 000,00	0,30
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C	m3	0,0012	3 000,00	3,60
48	TsD02B1	Umpluturi 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 21-30 cm	100 m3			170,94
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	203,50	170,94
49	TsD01B	Umpluturi 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	m3			16,30

		provenind din teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,57	16,30
50	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			626,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	52,57	463,66
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	17,25	162,66
51	TsC03A1	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. I	100 m3			618,63
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	353,50	618,63
52	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km	t			5,92
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0345	171,50	5,92
53	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II K=8	100 m3			297,89
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	245,00	23,47
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	245,00	274,42
54	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			118,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	52,57	18,95
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	245,00	1,05
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	245,00	98,00
		1.8. Instalarea camine -seria 3.900-3				
55	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			1 128,02
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	52,57	378,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	52,57	178,74
	26631021000001	Beton B7.5	m3	0,1330	1 050,00	141,74
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	145,00	17,66
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	845,00	8,57
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	245,00	56,20
	2664102101126	Var	kg	0,1100	5,00	0,56
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	12,33	1,00
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 000,00	12,16
	3410520006752	Automacara	h-ut	2,0360	163,50	332,89
56	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			1 127,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	52,57	354,85
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	52,57	151,93
	26631021000001	Beton B7.5	m3	0,1990	1 050,00	212,09
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	145,00	17,67
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	845,00	8,59
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	245,00	66,15
	2664102101126	Var	kg	0,1100	5,00	0,56
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	12,33	1,00
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 000,00	12,14
	3410520006752	Automacara	h-ut	1,8500	163,50	302,48
57		Placi prefabricate pt. camine KII/I-10 (0,18 m3)	buc			358,33
	26611264331510	Placi prefabricate pt. camine KII/I-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	358,33	358,33
58		Placi prefabricate pt. camine KII/I-15 (0,38 m3) placa de fund	buc			450,00
	2661126415215	Placi prefabricate pt. camine KII/I-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	450,00	450,00
59		Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc			687,50
	2661126415219	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	687,50	687,50
60		Inel prefabricat pt. camine KII-10-6(0,17 m3)	buc			325,00
	26611264331516	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6(0,17 m3)	buc	1,0000	325,00	325,00
61		Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc			425,00
	26611264331511	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	425,00	425,00
62		Inel prefabricat pt. camine KII-15-6,9 (0,27 m3)	buc			475,00
	2661126415216	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,27 m3)	buc	1,0000	475,00	475,00
63		Placi prefabricate pt. camine KII/II-10-2(0,1 m3)	buc			315,00
	26611264331515	Placi prefabricate pt. camine KII/II-10-2(0,1 m3)	buc	1,0000	315,00	315,00

64		Placi prefabricate pt. camine KIIPI2-15-1(0,27 m3)	buc			905,00
	26611264152712	Placi prefabricate pt. camine KIIPI2-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	905,00	905,00
65		Inel de reazem KIIIO-1(0,02 m3)	buc			80,00
	26611264331545	Inel de reazem KIIIO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	80,00	80,00
66		Inel de reazem KII7-9(0,2 m3)	buc			341,67
	26611264331549	Inel de reazem KII7-9(0,2m3)	buc	1,0000	341,67	341,67
67	AcF02A	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	m			207,19
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3400	52,57	17,87
	2811236305660	Scara vang, otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	15,0000	12,50	187,50
	2651122100402	Ciment	kg	0,8500	1,61	1,37
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0020	225,00	0,45
	4100116202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
68	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B G	buc			1 467,91
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	52,57	43,11
	28752742000001	Capac cu rama G	buc	1,0000	1 363,44	1 390,71
	2651122100402	Ciment	kg	13,5000	1,61	22,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0520	225,00	11,92
	4100116202818	Apa	m3	0,0130	0,00	0,00
69	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip U	buc			1 180,35
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	52,57	36,80
	28752742000002	Capac cu rama U	buc	1,0000	1 094,20	1 127,03
	2651122100402	Ciment	kg	6,4700	1,61	10,73
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0250	225,00	5,80
	4100116202818	Apa	m3	0,0070	0,00	0,00
70	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)	m3			921,87
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	52,57	186,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	52,57	21,03
	2651122100402	Ciment	kg	185,0000	1,61	302,32
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,7800	225,00	178,13
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	245,00	179,05
	4100116202818	Apa	m3	0,2700	0,00	0,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	61,33	3,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Automacara	h-ut	0,2500	163,50	40,88
71	41-01-008-6	Izolatie prin vopsire pe suprafete verticale din beton: cu bitum diluat in trei straturi -rigole din beton in camine	100m2			8 307,72
	1	Muncitor	h-om	61,6000	52,57	3 238,31
	101-1757	Cirpe	kg	0,3000	5,00	1,50
	41010162	Bitum diluat RB-1	t	0,0200	9 900,00	198,00
	41010163	Bitum diluat RB-2	t	0,4700	9 900,00	4 653,00
	121011	Cazane mobile pentru bitum, 400 l	h-ut	3,9800	54,50	216,91
72	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3			388,66
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	52,57	19,45
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	245,00	321,20
	4100116202818	Apa	m3	0,2320	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	205,56	31,45
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	145,00	3,33
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	275,50	13,23
73	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			949,34
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	52,57	207,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	52,57	34,17
	2651122100402	Ciment	kg	185,0000	1,61	300,83
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,7800	225,00	177,26
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	245,00	178,17
	4100116202818	Apa	m3	0,2700	0,00	0,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	61,33	3,50
	3410520006752	Automacara	h-ut	0,2500	163,50	40,87

	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,4000	17,25	6,90
		1.9. Instalarea camine -Standart EN1917 ATM01/01/045;2013				
74	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			1 128,04
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	52,57	378,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	52,57	178,74
	26631021000001	Beton B7.5	m3	0,1330	1 050,00	141,75
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	145,00	17,66
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	845,00	8,57
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	245,00	56,20
	2664102101126	Var	kg	0,1100	5,00	0,56
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	12,33	1,00
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 000,00	12,17
	3410520006752	Automacara	h-ut	2,0360	163,50	332,89
75		Element prefabricat CT 10-10 cu fund	buc			950,00
	267112643310	Element prefabricat CT 10-10 cu fund	buc	1,0000	950,00	950,00
76		Element prefabricat CT 10-7.5	buc			385,00
	267112643310-7.5	Element prefabricat CT 10-7.5	buc	1,0000	385,00	385,00
77		Element prefabricat CT 10-10	buc			400,00
	26711264333	Element prefabricat CT 10-10	buc	1,0000	400,00	400,00
78		Element prefabricat Cn 15	buc			865,00
	26711264334	Element prefabricat Cn 15	buc	1,0000	865,00	865,00
79		Element prefabricat H10	buc			110,00
	26711264335	Element prefabricat H10	buc	1,0000	110,00	110,00
80	AcF02A	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	m			207,19
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3400	52,57	17,87
	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	15,0000	12,50	187,50
	2651122100402	Ciment	kg	0,8500	1,61	1,37
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0020	225,00	0,45
	4100116202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
81	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip U	buc			1 180,35
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	52,57	36,80
	287527420000002	Capac cu rama U	buc	1,0000	1 094,20	1 127,03
	2651122100402	Ciment	kg	6,4700	1,61	10,73
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0250	225,00	5,79
	4100116202818	Apa	m3	0,0070	0,00	0,00
82	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) -rigole din beton in camine	m3			921,90
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	52,57	186,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	52,57	21,05
	2651122100402	Ciment	kg	185,0000	1,61	302,30
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,7800	225,00	178,10
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	245,00	179,10
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	61,33	3,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Automacara	h-ut	0,2500	163,50	40,90

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Sistemul de aprovizionare cu apa potabila in s.Tabara r-nul Orhei

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 6-4-2-15

Retele exterioare de aductiune si distributie a apei potabile.Sistemul A O

Valoarea de deviz 105 904 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	Total
	1. Lucrari de constructii					
	1.1. Transeea,sapaturi					
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	6,5400	724,67	4 739,37
2	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	m3	20,9300	69,39	1 452,38
3	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	48,2100	134,57	6 487,50
4	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	0,4800	642,90	308,59
5	TsD01B	Umpluturi 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	207,7000	16,30	3 384,82
6	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	2,0700	642,89	1 330,79
7	TsD03A1	Umpluturi pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3	3,6700	159,25	584,45
8	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	4,1500	642,89	2 668,01
9	TsC03A1	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. I	100 m3	0,5200	618,63	321,69

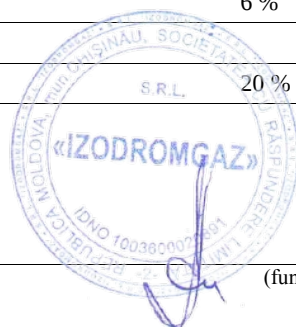
		surplus pamint				
10	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km	t	78,5100	5,92	464,52
11	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II K=8	100 m3	0,5200	297,92	154,92
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,5200	117,90	61,31
Total			Lei		21 958,35	
Total Transeea,sapaturi						21 958,35
Inclusiv salariu						9 499,59
	1.2. Tuburi sistemul A0					
13	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 SDR13.6 Pn12.5 D63x3.8	m	688,7000	57,92	39 887,29
Total			Lei		39 887,29	
Total Tuburi sistemul A0						39 887,29
Inclusiv salariu						1 955,07
	1.3. Probe de presiuni, spalari cu apa					
14	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	688,7000	0,75	515,28
15	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	688,7000	8,45	5 821,45
Total			Lei		6 336,73	
Total Probe de presiuni, spalari cu apa						6 336,73
Inclusiv salariu						1 596,64
Total			Lei		68 182,37	
Total Lucrari de constructii						68 182,37
Inclusiv salariu						13 051,30
Total			Lei		68 183	
Fondul social si medical			22,5 %		2 936	
Transportarea			4 %		1 594	
Total					72 713	
Cheltuieli de regie			14,5 %		10 544	
Total					83 257	
Beneficiu de deviz			6 %		4 996	
Total					88 253	
TVA			20 %		17 651	

Total deviz:
Inclusiv salariu

105 904
13 051

Ofertant

Verificat



SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

(funcția, semnătura)

Sistemul de aprovizionare cu apa potabila in s.Tabara r-nul Orhei

(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 6-4-2-15

Retele exterioare de aductiune si distributie a apei potabile.Sistemul A O

Valoarea de deviz 105 904 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	Total

Manopera :

1.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	27,5480	52,57	1 448,20
2.	7136080025000	Montator conducte	h-om	27,6169	52,57	1 451,82
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	151,2958	52,57	7 953,61
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	12,3966	52,57	651,69
5.	9312040019600	Sapator	h-om	29,4081	52,57	1 545,98
Total manopera						13 051

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0520	245,00	12,74
2.	14211022000	Nisip pentru umplutura	m3	49,4152	100,00	4 941,52
3.	25132066215001	Banda de avertizare	m	743,7960	1,10	818,18
4.	25212167100063	Teava polietilena PE100 SDR13.6 Pn12.5 D63x3.8	m	690,7661	47,33	32 693,96
5.	4100116202820	Apa potabila	m3	68,8700	20,00	1 377,40
Total materiale de construcții						39 844

Utilaje de construcții:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	1,3774	266,33	366,84
2.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	27,5480	15,45	425,62
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	14,3170	353,50	5 061,06
4.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	3,1759	245,00	778,10
5.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	69,6130	17,25	1 200,82
6.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	27,5480	145,00	3 994,46
7.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	2,7086	171,50	464,52
8.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	20,6610	145,00	2 995,85
Total utilaje de construcții						15 288

Total	Lei	68 183
Fondul social si medical	22,5 %	2 936
Transportarea	4 %	1 594
Total		72 713
Cheltuieli de regie	14,5 %	10 544
Total		83 257
Beneficiu de deviz	6 %	4 996
Total		88 253
TVA	20 %	17 651

Total deviz:

105 904

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Sistemul de aprovizionare cu apa potabila in s.Tabara r-nul Orhei

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 6-4-2-15

Rețele exterioare de aducțiune și distribuție a apei potabile. Sistemul A O

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de construcții				
		1.1. Transeea, sapaturi				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren cat. II	100 m3			724,67
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	353,50	724,67
2	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 mijlociu	m3			69,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	52,57	69,39
3	AcF03A	Umpluturi în șanțuri la conductele de alimentare cu apă sau canalizare, ca substrat, strat de protecție, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			134,57
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	52,57	32,07
	14211022000	Nisip pentru umplutura	m3	1,0250	100,00	102,50
4	TsD05A	Compactarea cu malul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pământ necoeziv	100 m3			642,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	52,57	463,67
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	17,25	179,23
5	TsD01B	Umpluturi cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu	m3			16,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,57	16,30
6	TsD05A	Compactarea cu malul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pământ necoeziv	100 m3			642,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	52,57	463,67
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	17,25	179,23
7	TsD03A1	Umpluturi pământului afinat provenit din teren categoria I sau II și categoria III sau IV, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, în straturi de 15-20 cm, teren cat. I sau II	100 m3			159,25
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6500	245,00	159,25
8	TsD05A	Compactarea cu malul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pământ necoeziv	100 m3			642,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	52,57	463,67
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	17,25	179,23
9	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de	100 m3			618,63

1	2	3	4	5	6	7
		0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren cat. I surplus pământ				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	353,50	618,63
10	TsI51A4	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 4 km	t			5,92
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0345	171,50	5,92
11	TsC50B	Repararea și întreținerea drumurilor naturale la transportarea pământului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II K=8	100 m3			297,92
	1411122201752	Piatră spartă	m3	0,0120	245,00	23,52
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	245,00	274,40
12	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m3			117,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	52,57	18,92
	1411122201752	Piatră spartă	m3	0,0040	245,00	0,98
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	245,00	98,00
		1.2. Tuburi sistemul A0				
13	AcA52A	Teava din polietilenă, pentru conducte de alimentare cu apă montată în sant, PE100 SDR13.6 Pn12.5 D63x3.8	m			57,92
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	52,57	1,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	52,57	0,95
	25212167100063	Teava polietilenă PE100 SDR13.6 Pn12.5 D63x3.8	m	1,0030	47,33	47,47
	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	145,00	5,80
	2952160007253	Utilaj pentru întindere teava	h-ut	0,0400	15,45	0,62
		1.3. Probe de presiuni, spalari cu apa				
14	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilenă montate în tranșee pentru rețelele de alimentare cu apă și canalizare, cu diametru pînă la 100 mm	m			0,75
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	52,57	0,22
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	266,33	0,53
15	AcF11C	Spălarea tevelor din PVC, fontă, azbociment, polietilenă etc 20-75 mm, de apă potabilă după montarea și imbinarea, înainte recepției	m			8,45
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	0,0400	52,57	2,10
	4100116202820	Apă potabilă	m3	0,1000	20,00	2,00
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de supt	h-ut	0,0300	145,00	4,35

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Sistemul de aprovizionare cu apa potabila in s.Tabara r-nul Orhei

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 6-5-2-16

Retele exterioare de aductiune si distributie a apei potabile.Sistemul A1

Valoarea de deviz 2 601 260 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	Total
	1. Lucrari de constructii					
	1.1. Transeea,sapaturi					
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	89,4300	724,68	64 807,69
2	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	m3	277,0400	69,39	19 224,47
3	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	658,5700	134,57	88 622,26
4	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	6,5800	642,90	4 230,25
5	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	2 835,470	16,30	46 208,80
6	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	28,3500	642,89	18 226,07
7	TsD03A1	Umpluturi pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3	50,1100	159,25	7 980,02
8	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	50,1100	642,89	32 215,46
9	TsC03A1	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. I surplus pamint	100 m3	7,1500	618,63	4 423,17
10	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km	t	1 072,500	5,92	6 345,72
11	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II K=8	100 m3	7,1500	297,92	2 130,13
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	7,1500	117,91	843,03
Total			Lei		295 257,07	
Total Transeea,sapaturi					295 257,07	
Inclusiv salariu					126 117,69	
	1.2. Armaturi,tevi					
13	SA34H	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, D125mm, L=0.2, PE80 SDR21 Pn6	buc	66,0000	51,94	3 428,11
14	SA34H	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, D110, L=0.2, PE80 SDR21 Pn6	buc	10,0000	52,74	527,41
15	SA34G	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la	buc	7,0000	44,95	314,63

		trecerea conductelor prin ziduri, D90mm, L=0.2, PE80 SDR21 Pn6				
16	SA34F	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, D75x3.6mm, L=0.2, PE80 SDR21 Pn6	buc	9,0000	43,06	387,51
17	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa Robinet setar cu corp plat din fonta ductila GGG40 cauciucata NBR/EPDM D65 Pn10	buc	10,0000	1 263,91	12 639,13
18	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa Robinet setar cu corp plat din fonta ductila GGG40 cauciucata NBR/EPDM D50 Pn10	buc	6,0000	1 571,21	9 427,28
19	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa Robinet setar cu corp plat din fonta ductila GGG40 cauciucata NBR/EPDM D50 Pn10	buc	4,0000	1 571,21	6 284,85
20	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu egal cu flanse din fonta D80	buc	22,0000	1 420,20	31 244,37
21	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu egal cu flanse din fonta D65	buc	1,0000	1 400,20	1 400,20
22	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu egal cu flanse din fonta D50	buc	1,0000	1 103,04	1 103,04
23	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, D125x6mm SDR21 Pn6	m	83,0000	104,04	8 635,72
24	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu redus cu flanse din fonta D65x40	buc	1,0000	1 355,20	1 355,20
25	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Reductie cu flanse din fonta D80x65	buc	3,0000	1 050,20	3 150,60
26	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Reductie cu flanse din fonta D80x50	buc	1,0000	1 050,20	1 050,20
27	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Reductie cu flanse din fonta D80x40	buc	2,0000	1 005,20	2 010,40
28	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Reductie cu flanse din fonta D65x50	buc	2,0000	950,20	1 900,40
29	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Reductie cu flanse din fonta D50x40	buc	4,0000	905,20	3 620,79
30	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Reductie cu flanse din fonta D65x40	buc	1,0000	950,20	950,20
31	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Ansamblu flansa capat flansa D90x80	buc	63,0000	338,67	21 336,21
32	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Ansamblu flansa capat flansa D75x65	buc	10,0000	288,37	2 883,70
33	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Ansamblu flansa capat flansa D65x50	buc	8,0000	283,17	2 265,36
34	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Ansamblu flansa capat flansa D50x40	buc	9,0000	325,27	2 927,43
35	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	5,4000	170,27	919,46
36	CA04K	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu pompa, beton clasa B15- suporturi de beton in camine	m3	1,6000	1 281,92	2 051,07
37	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot din PE 90* D63	buc	2,0000	242,41	484,81
38	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa din otel sudabila D50	buc	3,0000	157,62	472,85
39	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Sa electrofuziune D63x50 PE80 SDR11	buc	2,0000	321,31	642,61
40	SA34H	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, D125mm, L=10, PE80 SDR26 Pn4	buc	5,0000	947,17	4 735,86
41	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu egal electrosudabil PE100 SDR 11 D90	buc	5,0000	475,74	2 378,70

42	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Teu egal electrosudabil PE100 SDR 11 D75	buc	1,0000	536,50	536,50
43	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Teu electrosudabil PE100 SDR 11 D50	buc	1,0000	292,96	292,96
44	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil PE100 SDR 11 D90 90*	buc	6,0000	434,77	2 608,62
45	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil PE100 SDR 11 D75 90*	buc	2,0000	426,07	852,14
46	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil PE100 SDR 11 D63 90*	buc	2,0000	377,07	754,15
47	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil PE100 SDR 11 D50 90*	buc	2,0000	364,00	728,01
48	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Reductie electrosudabila PE100 SDR 11 D90x75	buc	1,0000	534,40	534,40
49	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Reductie electrosudabila PE100 SDR 11 D90x50	buc	6,0000	354,40	2 126,40
50	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Reductie electrosudabila PE100 SDR 11 D75x63	buc	1,0000	494,67	494,67
51	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Reductie electrosudabila PE100 SDR 11 D75x50	buc	3,0000	296,27	888,81
52	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop electrosudabil PE100 SDR 11 D63 Pn10	buc	2,0000	255,60	511,21
53	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop electrosudabil PE100 SDR 11 D50 Pn10	buc	16,0000	284,81	4 556,90
54	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa Vana de descarcare la cresterea accidentala a presiunii comanda manuala cu pilot reglabil AS-A/T-30 D50	buc	3,0000	6 795,58	20 386,75
55		Bulon si piulita M16x80 (set 4 buc)	buc	183,0000	33,00	6 039,00
56		Bulon si piulita M16x60 (set 4 buc)	buc	29,0000	30,60	887,40
57		Garnitura plata din cauciuc pentru D90	buc	159,0000	18,75	2 981,25
58		Garnitura plata din cauciuc pentru D75	buc	24,0000	17,85	428,40
59		Garnitura plata din cauciuc pentru D63	buc	11,0000	16,33	179,63
60		Garnitura plata din cauciuc pentru D50	buc	18,0000	13,25	238,50
61	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Sa electrofuziune cu colier D90x50 PE100 SDR11	buc	1,0000	390,97	390,97
62	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE D75	buc	15,0000	242,77	3 641,55
63	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE80 SDR21 Pn6 D90x4.3	m	12,3000	84,31	1 036,98
64	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE80 SDR21 Pn6 D75x3.5	m	17,6000	61,19	1 076,90
Total			Lei			182 700,20
Total Armaturi,tevi						182 700,20
Inclusiv salariu						15 434,58
	1.3. Tuburi sistemul A					
65	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 SDR17 Pn10 D90x5.4	m	5 590,600	77,83	435 091,18

66	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 SDR17 Pn10 D75x4.5	m	1 076,800	66,19	71 275,34
67	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 SDR17 Pn10 D63x3.8	m	915,1000	52,90	48 410,68
68	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 SDR17 Pn10 D50x3	m	1 825,700	41,52	75 799,43
Total			Lei		630 576,63	
Total Tuburi sistemul A						630 576,63
Inclusiv salariu						75 164,07
	1.4. Intersectii cu cablu					
69	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	m3	12,0000	69,39	832,71
70	RCsU06B	Executarea taieturei in pereti tevelor de azbociment cu D100mm, pentru executarea mecanizata	m	15,8000	72,55	1 146,24
71	AcA15A	Montarea conductelor cu tuburi din azbociment, avind lungimea de 3.95 m si diametrul de 100 mm pe cablu existent la intersectii cu conducta proiectata	m	15,8000	94,91	1 499,55
72	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	12,0000	16,30	195,56
Total			Lei		3 674,06	
Total Intersectii cu cablu						3 674,06
Inclusiv salariu						2 589,81
	1.5. Probe de presiuni, spalari cu apa					
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	9 408,2000	0,75	7 039,18
74	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	5 590,6000	13,93	77 876,50
75	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	3 817,6000	8,45	32 269,41
Total			Lei		117 185,09	
Total Probe de presiuni, spalari cu apa						117 185,09
Inclusiv salariu						30 628,31
	1.6. Cap in val -3buc					
76	TsA05B2	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime , executata cu taluz inclinat , fara sprijiniri, pina la 6 m adincime, cu evacuare manuala la fundatii, subsoluri, canale etc., in pamint imbibat cu apa adincimea sapaturii 0-2 m teren mijlociu	m3	10,5000	128,80	1 352,36
77	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,3000	440,53	132,16
78	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	4,3200	381,67	1 648,80
79	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	17,8800	170,27	3 044,41
80	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	18,0000	16,26	292,60
81	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 273mm	buc	3,0000	143,04	429,11
82	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beto	kg	22,6200	26,87	607,83
83	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	1,8000	949,34	1 708,81
84	CA05E021	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimi mai mari de 35 m, preparat manual conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton B20	m3	2,9400	1 618,43	4 758,17

85	TsD01B	Umplutura 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	4,7400	16,30	77,25
86	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	5,7600	16,30	93,87
Total			Lei			14 145,37
Total Cap in val -3buc						14 145,37
Inclusiv salariu						5 394,15
	1.7. Sapaturi camine					
87	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	2,5600	724,68	1 855,17
88	TsA04E1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 1,5-3 m teren mijlociu	m3	8,0000	153,65	1 229,23
89	TsD02B1	Umpluturi 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 21-30 cm	100 m3	1,4700	170,94	251,28
90	TsD01B	Umpluturi 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	5,0000	16,30	81,48
91	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	1,5200	626,33	952,02
92	TsC03A1	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. I	100 m3	1,1200	618,62	692,86
93	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km	t	168,0000	5,92	994,01
94	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II K=8	100 m3	1,1200	297,92	333,67
95	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,1200	117,91	132,06
Total			Lei			6 521,78
Total Sapaturi camine						6 521,78
Inclusiv salariu						1 989,22
	1.8. Instalarea camine					
96	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	7,0300	1 128,04	7 930,09
97	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	68,7500	1 127,46	77 512,74
98	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	12,5900	1 251,50	15 756,34
99		Element prefabricat CT 10-10 cu fund	buc	4,0000	950,00	3 800,00
100		Element prefabricat CT 15-5 cu fund	buc	25,0000	1 420,00	35 500,00
101		Element prefabricat CT 20-10 cu fund	buc	3,0000	2 800,00	8 400,00
102		Element prefabricat CT 10-2.5	buc	4,0000	225,00	900,00
103		Element prefabricat CT 15-5	buc	25,0000	842,50	21 062,50
104		Element prefabricat CT 20-5	buc	3,0000	745,00	2 235,00
105		Element prefabricat CPA 150/62.5/12	buc	3,0000	965,00	2 895,00
106		Element prefabricat CN 10	buc	4,0000	500,00	2 000,00
107		Element prefabricat CN 15	buc	25,0000	865,00	21 625,00

108		Element prefabricat H10	buc	25,0000	110,00	2 750,00
109		Element prefabricat CPR 200/150/25	buc	3,0000	1 850,00	5 550,00
110	CD63C	Zidarie din caramida format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la bolti si arce	m3	1,4800	2 792,95	4 133,56
111	AcF02A	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	m	57,6000	207,19	11 934,28
112	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B G	buc	32,0000	1 467,92	46 973,44
113	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)	m3	3,2000	921,87	2 949,99
114	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3	9,5600	388,66	3 715,57
115	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) pereu	m3	4,7700	949,34	4 528,33
Total			Lei			282 151,84
Total Instalarea camine						282 151,84
Inclusiv salariu						50 313,43
	1.9. Indicator de apeduct-6buc					
116	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	0,3600	62,56	22,52
117	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	6,0000	299,77	1 798,60
118	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B10	m3	0,3000	1 392,47	417,74
119	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare	buc	6,0000	208,65	1 251,88
120	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	0,3600	16,31	5,87
Total			Lei			3 496,61
Total Indicator de apeduct-6buc						3 496,61
Inclusiv salariu						1 612,59
Total			Lei			1 535 708,65
Fondul social si medical			22,5 %			69 579,87
Transportarea			4 %			38 054,86
Total						1 643 343,38
Cheltuieli de regie			14,5 %			238 284,78
Total						1 881 628,16
Beneficiu de deviz			6 %			112 897,69
Total Lucrari de constructii						1 994 525,85
Inclusiv salariu						309 243,85
	2. Lucrari de montaj					
121	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa Robinet sertar cu corp plat din fonta ductila GGG40 cauciucata NBR/EPDM D80 Pn16	buc	63,0000	28,91	1 821,55
122	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu redus cu flanse din otel D80x65	buc	2,0000	55,20	110,40
123	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu redus cu flanse din otel D80x50	buc	1,0000	55,20	55,20

124	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu redus cu flanse din otel D80x40	buc	1,0000	55,20	55,20
125	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cruce cu flanse din fonta D80	buc	4,0000	55,20	220,79
126	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa Vana de aerisire/dezaerisire cu dublu efect D50	buc	3,0000	28,91	86,74
127	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa Vana hidraulica de reducere a presiunii Gemak AS E/V-2-0 DN100 d=80	buc	2,0000	28,91	57,83
128	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu subteran si suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=100 mm	buc	6,0000	1 256,28	7 537,69
129	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa Filtru de apa D80	buc	2,0000	28,91	57,83
130	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot cu flanse din fonta D80	buc	4,0000	930,20	3 720,79
Total			Lei			13 724,02
Fondul social si medical			22,5 %			797,46
Transportarea			4 %			407,19
Total						14 928,67
Cheltuieli de regie			76 %			2 693,65
Total						17 622,32
Beneficiu de deviz			6 %			1 057,34
Total Lucrari de montaj						18 679,66
Inclusiv salariu						3 544,27
3. Utilaj						
131		Robinet sertar cu corp plat din fonta ductila GGG40 cauciucata NBR/EPDM D80 Pn16	buc	63,0000	1 575,00	99 225,00
132		Teu redus cu flanse din fonta D80x65	buc	2,0000	1 100,00	2 200,00
133		Teu redus cu flanse din fonta D80x50	buc	1,0000	1 065,00	1 065,00
134		Teu redus cu flanse din fonta D80x40	buc	1,0000	1 015,50	1 015,50
135		Cruce cu flanse din fonta D75/65	buc	4,0000	1 015,50	4 062,00
136		Vana de aerisire/dezaerisire cu dublu efect D50	buc	3,0000	1 542,30	4 626,90
137		Vana hidraulica de reducere a presiunii Gemak AS E/V-2-0 DN100 d=80	buc	2,0000	9 696,50	19 393,00
138		Hidrant exterior D80mm	buc	6,0000	2 475,00	14 850,00
139		Filtru de apa D80	buc	2,0000	1 369,30	2 738,60
140		Cot 90* cu flanse din fonta D80	buc	4,0000	875,00	3 500,00
Total			Lei			152 676,00
Depozitarea			1,2 %			1 832,11
Total Utilaj						154 508,11
Inclusiv salariu						0,00
Total			Lei			2 167 717
TVA			20 %			433 543
Total deviz:						2 601 260
Inclusiv salariu						312 792

Ofertant

Verificat

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

(funcția, semnătura)

Sistemul de aprovizionare cu apa potabila in s.Tabara r-nul Orhei

(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 6-5-2-16

Retele exterioare de aductiune si distributie a apei potabile.Sistemul A1

Valoarea de deviz 2 601 260 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	Total

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	22,8000	52,57	1 198,60
2.	7122050013400	Zidar	h-om	43,6716	52,57	2 295,82
3.	7123010010200	Betonist	h-om	52,2815	52,57	2 748,44
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,7200	52,57	37,85
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	42,3696	52,57	2 227,37
6.	7129020012800	Pavator	h-om	3,5372	52,57	185,95
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	26,2400	52,57	1 379,44
8.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	59,1500	52,57	3 109,51
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1 276,8455	52,57	67 123,78
10.	7136080025000	Montator conducte	h-om	992,6589	52,57	52 184,08
11.	7212030022700	Sudor	h-om	152,8262	52,57	8 034,07
12.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	6,1800	52,57	324,88
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	4,2978	52,57	225,94
14.	93100600119900	Muncitor necalificat	h-om	2 091,0257	52,57	109 925,21
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	492,9742	52,57	25 915,66
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	276,5151	52,57	14 536,40
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	4,1144	52,57	216,29
18.	9312040019600	Sapator	h-om	401,7277	52,57	21 118,83
		Total manopera				312 792

Materiale:

1.	0112	Hidrant exterior D80mm	buc	6,0000	2 475,00	14 850,00
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	24,2948	245,00	5 952,23
3.	14211022000	Nisip pentru umplutura	m3	675,0343	100,00	67 503,43
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	4,9680	245,00	1 217,16
5.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	7,1163	245,00	1 743,49
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	10,1500	225,00	2 283,74
7.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	12,5332	245,00	3 070,63
8.	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m	m3	0,0048	3 000,00	14,40
9.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0698	3 000,00	209,40
10.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,3725	3 000,00	1 117,50
11.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0233	3 000,00	69,90
12.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,3585	3 000,00	1 075,50
13.	2010102914229	Scind.fag.lungi.neab.cl.A.	m3	0,0008	3 000,00	2,40
14.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	11,9003	145,00	1 725,54
15.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C	m3	0,0096	3 000,00	28,80
16.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0888	3 000,00	266,40
17.	2010237318750	Distantieri	buc	5,4000	0,50	2,70
18.	2246332211	Stilp di beton armat	buc	6,0000	100,00	600,00
19.	2320187315789	Decofrol	kg	2,7936	15,00	41,90
20.	2411115904512	Oxygen tehnic	m3	0,3540	19,23	6,81
21.	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,1590	21,33	3,39
22.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1200	24,33	2,92
23.	25132066215001	Banda de avertizare	m	10 193,1480	1,10	11 212,46
24.	2513736601050	Garnituri cauciuc D50	buc	19,0000	13,25	251,75
25.	2513736601063	Garnituri cauciuc D63	buc	11,0000	16,33	179,63
26.	2513736601075	Garnituri cauciuc D75	buc	24,0000	17,85	428,40
27.	2513736601080	Garnituri cauciuc D80	buc	159,0000	18,75	2 981,25
28.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,8160	41,33	33,73
29.	25212167100050	Teava polietilena PE100 SDR17 Pn10 D50x3	m	1 831,1771	28,15	51 547,64
30.	25212167100063	Teava polietilena PE100 SDR17 Pn10 D63	m	917,8453	39,50	36 254,89
31.	25212167100075	Teava polietilena PE100 SDR17 Pn10 D75x4.5	m	1 080,0304	52,75	56 971,60
32.	25212167100076	Teava polietilena PE80 SDR21 Pn6 D75x3.5	m	20,3528	47,76	972,05
33.	25212167100126	Teava din polietilena D125x6mm SDR21 Pn6	m	149,1299	91,35	13 623,02
34.	2521216710090	Teava polietilena PE 100 SDR17 Pn D90x5.4	m	5 618,5530	60,35	339 079,67
35.	2521216710091	Teava polietilena PE80 SDR21 Pn6 D90x4.3	m	13,7615	66,80	919,27
36.	2522103304110	Teava din PE80 SDR21 D110	m	2,0000	95,35	190,70
37.	25221033048273	Teava din otel D273	m	0,6000	511,00	306,60
38.	2523156713801	Ansamblu flansa capat flansa D90x80	buc	63,0000	165,50	10 426,50
39.	25231567138010	Ansamblu flansa capat flansa D50x40	buc	9,0000	152,10	1 368,90
40.	25231567138011	Cot din PE 90* D63	buc	2,0000	109,90	219,80
41.	25231567138012	Sa electrofuziune D63x50 PE80 SDR11	buc	2,0000	188,80	377,60

42.	25231567138013	Teu egal electrosudabil PE100 SDR 11 D90	buc	5,0000	302,57	1 512,85
43.	25231567138014	Teu egal electrosudabil PE100 SDR 11 D75	buc	1,0000	363,33	363,33
44.	25231567138015	Teu electrosudabil PE100 SDR 11 D50	buc	1,0000	160,45	160,45
45.	25231567138016	Cot electrosudabil PE100 SDR 11 D90 90*	buc	6,0000	261,60	1 569,60
46.	25231567138017	Cot electrosudabil PE100 SDR 11 D75 90*	buc	2,0000	252,90	505,80
47.	25231567138018	Cot electrosudabil PE100 SDR 11 D63 90*	buc	2,0000	244,57	489,14
48.	25231567138019	Cot electrosudabil PE100 SDR 11 D50 90*	buc	2,0000	231,50	463,00
49.	25231567138020	Reductie electrosudabila PE100 SDR 11 D90x75	buc	1,0000	361,23	361,23
50.	25231567138021	Reductie electrosudabila PE100 SDR 11 D90x50	buc	6,0000	181,23	1 087,38
51.	25231567138022	Reductie electrosudabila PE100 SDR 11 D75x63	buc	1,0000	321,50	321,50
52.	25231567138023	Dop electrosudabil PE100 SDR 11 D63	buc	5,0000	123,10	615,50
53.	25231567138024	Dop electrosudabil PE100 SDR 11 D50	buc	16,0000	152,30	2 436,80
54.	25231567138025	Sa electrofuziune cu colier D90x50 PE100 SDR11	buc	1,0000	217,80	217,80
55.	25231567138026	Mufa electrosudabila PE D75	buc	15,0000	69,60	1 044,00
56.	2523156713808	Ansamblu flansa capat flansa D75x65	buc	10,0000	115,20	1 152,00
57.	2523156713809	Ansamblu flansa capat flansa D65x50	buc	8,0000	110,00	880,00
58.	2640112302501	Caramizi ceramice dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	614,2000	3,60	2 211,12
59.	2651122100402	Ciment	kg	2 432,2047	1,61	3 915,86
60.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0191	4 500,00	85,95
61.	2652102100737	Var hidratat	kg	17,9672	3,50	62,89
62.	26631021000001	Beton B7.5	m3	14,8355	1 050,00	15 577,28
63.	26631021000002	Beton B10	m3	0,3106	1 100,00	341,66
64.	26631021000003	Beton B15	m3	5,3169	1 150,00	6 114,43
65.	26631021000004	Beton B20	m3	3,0736	1 225,00	3 765,16
66.	2664102101126	Var	kg	10,3300	5,00	51,65
67.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	1,8628	845,00	1 574,06
68.	2665122701100	Tub de azbociment D100	m	16,6808	65,00	1 084,25
69.	267112643310	Element prefabricat CT 10-10 cu fund	buc	4,0000	950,00	3 800,00
70.	267112643310-2.5	Element prefabricat CT 10-2.5	buc	4,0000	225,00	900,00
71.	267112643315	Element prefabricat CT 15-5 cu fund	buc	25,0000	1 420,00	35 500,00
72.	267112643315-5	Element prefabricat CT 15-5	buc	25,0000	842,50	21 062,50
73.	267112643320	Element prefabricat CT 20-10 cu fund	buc	3,0000	2 800,00	8 400,00
74.	267112643320-5	Element prefabricat CT 20-5	buc	3,0000	745,00	2 235,00
75.	26711264334	Element prefabricat CN 15	buc	25,0000	865,00	21 625,00
76.	26711264335	Element prefabricat H10	buc	25,0000	110,00	2 750,00
77.	26711264336	Element prefabricat CPA 150/62.5/12	buc	3,0000	965,00	2 895,00
78.	26711264337	Element prefabricat CN 10	buc	4,0000	500,00	2 000,00
79.	26711264338	Element prefabricat CPR 200/150/25	buc	3,0000	1 850,00	5 550,00
80.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0900	11,05	0,99
81.	2734113803207	Sirma neagra moale	kg	2,7342	12,33	33,72
82.	2735725903453	Sirma pt. sudura,	kg	0,0270	18,33	0,49
83.	27741158260	Indicator de apeduct	buc	6,1800	150,00	927,00
84.	2775276309881	Confectii metalice	kg	22,6200	15,50	350,61
85.	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	864,0000	12,50	10 800,00
86.	2873122004100	Plase sudate	kg	18,1800	13,33	242,34
87.	2873145887000	Cuie	kg	2,7936	12,33	34,45
88.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1131	41,67	4,71
89.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite	buc	52,0000	8,25	429,00
90.	287411580101	Bulon si piulita M16x80 (set 4 buc)	buc	183,0000	33,00	6 039,00
91.	287411580102	Bulon si piulita M16x60 (set 4 buc)	buc	29,0000	30,60	887,40
92.	2874117300050	Vana de aerisire/dezaerisire cu dublu efect D50	buc	13,0000	1 542,30	20 049,90
93.	2874117300051	Vana de descarcare la cresterea accidentala a presiunii comanda manuala cu pilot reglabil AS-A/T-30 D50	buc	3,0000	6 766,67	20 300,01
94.	2874117300065	Robinet sertar cu corp plat din fonta ductila GGG40 cauciucata NBR/EPDM D65 Pn10	buc	10,0000	1 235,00	12 350,00
95.	2874117300084	Robinet sertar cu corp plat din fonta ductila GGG40 cauciucata NBR/EPDM D80 Pn10	buc	63,0000	1 575,00	99 225,00
96.	2874117300085	Vana hidraulica de reducere a presiunii Gemak AS E/V-2-0 DN100 d=80	buc	2,0000	9 696,50	19 393,00
97.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	8,5417	12,33	105,32
98.	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	6,0000	1 041,67	6 250,02
99.	287527411101	Teu egal cu flanse din fonta D80	buc	22,0000	1 365,00	30 030,00
100.	2875274111010	Teu egal cu flanse din fonta D50	buc	1,0000	1 010,00	1 010,00
101.	2875274111011	Filtru cu flansa din fonta D80	buc	2,0000	1 369,30	2 738,60
102.	2875274111014	Teu redus cu flanse din fonta D65x40	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
103.	2875274111015	Reductie cu flanse din fonta D80x65	buc	3,0000	995,00	2 985,00
104.	2875274111016	Reductie cu flanse din fonta D80x50	buc	1,0000	995,00	995,00
105.	2875274111017	Reductie cu flanse din fonta D80x40	buc	2,0000	950,00	1 900,00
106.	2875274111018	Reductie cu flanse din fonta D65x50	buc	2,0000	895,00	1 790,00
107.	2875274111019	Reductie cu flanse din fonta D50x40	buc	4,0000	850,00	3 400,00
108.	287527411102	Teu redus cu flanse din fonta D80x40	buc	5,0000	1 015,50	5 077,50
109.	2875274111020	Reductie cu flanse din fonta D65x40	buc	1,0000	895,00	895,00
110.	2875274111021	Flansa din otel sudabila D50	buc	3,0000	110,83	332,49
111.	287527411103	Cot 90* cu flanse din fonta D80	buc	8,0000	875,00	7 000,00
112.	287527411104	Teu redus cu flanse din fonta D80x65	buc	2,0000	1 100,00	2 200,00
113.	287527411105	Teu redus cu flanse din fonta D80x50	buc	1,0000	1 065,00	1 065,00
114.	287527411109	Teu egal cu flanse din fonta D65	buc	1,0000	1 345,00	1 345,00
115.	28752742000001	Capac cu rama G	buc	32,6400	1 363,44	44 502,68
116.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,1960	12,33	14,74
117.	4000116202820	Apa	m3	1 220,3500	20,00	24 407,00
118.	4100116202818	Apa	m3	7,3339	0,00	0,00
119.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0160	20,00	0,32

		Total materiale de construcții				1 152 685
--	--	---------------------------------------	--	--	--	------------------

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,8144	41,33	74,99
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	18,8164	266,33	5 011,37
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,9072	145,30	131,82
4.	2940600003015	Aparat de sudura PE	h-ut	121,9545	76,50	9 329,52
5.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	377,5240	15,45	5 832,74
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,4589	275,50	126,43
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,4627	205,56	300,67
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	203,0520	353,50	71 778,89
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,2348	203,50	251,28
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	45,1419	245,00	11 059,77
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	7,1060	17,25	122,57
12.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,5569	61,33	34,16
13.	2952270003816	Malaxor pentru mortar	h-ut	0,1184	24,75	2,93
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	897,8992	17,25	15 488,76
15.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,4900	28,75	71,59
16.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	121,0000	74,25	8 984,25
17.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	377,5240	145,00	54 740,98
18.	3410520006752	Automacara	h-ut	166,6093	163,50	27 240,62
19.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	42,7973	171,50	7 339,73
20.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	394,2779	145,00	57 170,30
		Total utilaje de construcții				275 095

Total	Lei	2 167 717
TVA	20 %	433 543

Total deviz:

2 601 260

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Sistemul de aprovizionare cu apa potabila in s.Tabara r-nul Orhei

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 6-5-2-16

Rețele exterioare de aducțiune și distribuție a apei potabile.Sistemul A1

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de construcții				
		1.1. Transeea, sapaturi				
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			724,68
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	353,50	724,68
2	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	m3			69,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	52,57	69,39
3	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			134,57
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	52,57	32,07
	14211022000	Nisip pentru umplutura	m3	1,0250	100,00	102,50
4	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			642,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	52,57	463,67
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	17,25	179,23
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			16,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,57	16,30
6	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			642,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	52,57	463,67
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	17,25	179,23
7	TsD03A1	Umpluturi pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3			159,25
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6500	245,00	159,25
8	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			642,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	52,57	463,67
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	17,25	179,23
9	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si	100 m3			618,63

1	2	3	4	5	6	7
		comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I surplus pamint				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	353,50	618,63
10	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km	t			5,92
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0345	171,50	5,92
11	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II K=8	100 m3			297,92
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	245,00	23,52
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	245,00	274,40
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			117,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	52,57	18,93
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	245,00	0,98
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	245,00	98,00
		1.2. Armaturi,tevi				
13	SA34H	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, D125mm, L=0.2, PE80 SDR21 Pn6	buc			51,94
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	52,57	31,54
	25212167100126	Teava din polietilena D125x6mm SDR21 Pn6	m	0,2000	91,35	18,27
	2651122100402	Ciment	kg	0,4280	1,61	0,69
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	4 500,00	0,90
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0024	225,00	0,54
14	SA34H	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, D110, L=0.2, PE80 SDR21 Pn6	buc			52,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	52,57	31,54
	2522103304110	Teava din PE80 SDR21 D110	m	0,2000	95,35	19,07
	2651122100402	Ciment	kg	0,4280	1,61	0,69
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	4 500,00	0,90
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0024	225,00	0,54
15	SA34G	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, D90mm, L=0.2, PE80 SDR21 Pn6	buc			44,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	52,57	29,44
	2521216710091	Teava polietilena PE80 SDR21 Pn6 D90x4.3	m	0,2000	66,80	13,36
	2651122100402	Ciment	kg	0,4280	1,61	0,69
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	4 500,00	0,90
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0024	225,00	0,54
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,00	0,02
16	SA34F	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, D75x3.6mm, L=0.2, PE80 SDR21 Pn6	buc			43,06
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5200	52,57	27,34
	25212167100076	Teava polietilena PE80 SDR21 Pn6 D75x3.5	m	0,3000	47,76	14,33
	2651122100402	Ciment	kg	0,3210	1,61	0,52
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	4 500,00	0,45
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0018	225,00	0,41
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,00	0,02
17	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa Robinet sertar cu corp plat din fonta ductila GGG40 cauciucata NBR/EPDM D65 Pn10	buc			1 263,91
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	52,57	28,91
	2874117300065	Robinet sertar cu corp plat din fonta ductila GGG40 cauciucata NBR/EPDM D65 Pn10	buc	1,0000	1 235,00	1 235,00
18	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa Robinet sertar cu corp plat din fonta ductila GGG40 cauciucata NBR/EPDM D50 Pn10	buc			1 571,21
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	52,57	28,91
	2874117300050	Vana de aerisire/deaerisire cu dublu efect D50	buc	1,0000	1 542,30	1 542,30
19	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa Robinet sertar cu corp plat din fonta ductila GGG40 cauciucata NBR/EPDM D50 Pn10	buc			1 571,21
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	52,57	28,91
	2874117300050	Vana de aerisire/deaerisire cu dublu efect D50	buc	1,0000	1 542,30	1 542,30
20	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de	buc			1 420,20

1	2	3	4	5	6	7
		legatura, din otel, la pozitie, Teu egal cu flanse din fonta D80				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	52,57	55,20
	28752741101	Teu egal cu flanse din fonta D80	buc	1,0000	1 365,00	1 365,00
21	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu egal cu flanse din fonta D65	buc			1 400,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	52,57	55,20
	28752741109	Teu egal cu flanse din fonta D65	buc	1,0000	1 345,00	1 345,00
22	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu egal cu flanse din fonta D50	buc			1 103,04
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	52,57	46,79
	287527411010	Teu egal cu flanse din fonta D50	buc	1,0000	1 010,00	1 010,00
	2513736601050	Garnituri cauciuc D50	buc	1,0000	13,25	13,25
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite	buc	4,0000	8,25	33,00
23	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, D125x6mm SDR21 Pn6	m			104,04
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	52,57	7,73
	25212167100126	Teava din polietilena D125x6mm SDR21 Pn6	m	1,0150	91,35	94,57
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	28,75	0,86
	2940600003015	Aparat de sudura PE	h-ut	0,0115	76,50	0,88
24	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu redus cu flanse din fonta D65x40	buc			1 355,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	52,57	55,20
	287527411014	Teu redus cu flanse din fonta D65x40	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
25	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Reductie cu flanse din fonta D80x65	buc			1 050,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	52,57	55,20
	287527411015	Reductie cu flanse din fonta D80x65	buc	1,0000	995,00	995,00
26	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Reductie cu flanse din fonta D80x50	buc			1 050,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	52,57	55,20
	287527411016	Reductie cu flanse din fonta D80x50	buc	1,0000	995,00	995,00
27	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Reductie cu flanse din fonta D80x40	buc			1 005,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	52,57	55,20
	287527411017	Reductie cu flanse din fonta D80x40	buc	1,0000	950,00	950,00
28	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Reductie cu flanse din fonta D65x50	buc			950,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	52,57	55,20
	287527411018	Reductie cu flanse din fonta D65x50	buc	1,0000	895,00	895,00
29	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Reductie cu flanse din fonta D50x40	buc			905,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	52,57	55,20
	287527411019	Reductie cu flanse din fonta D50x40	buc	1,0000	850,00	850,00
30	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Reductie cu flanse din fonta D65x40	buc			950,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	52,57	55,20
	287527411020	Reductie cu flanse din fonta D65x40	buc	1,0000	895,00	895,00
31	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Ansamblu flansa capat flansa D90x80	buc			338,67
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	52,57	52,57
	2523156713801	Ansamblu flansa capat flansa D90x80	buc	1,0000	165,50	165,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE	h-ut	0,8000	76,50	61,20
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	74,25	59,40
32	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Ansamblu flansa capat flansa D75x65	buc			288,37
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	52,57	52,57
	2523156713808	Ansamblu flansa capat flansa D75x65	buc	1,0000	115,20	115,20
	2940600003015	Aparat de sudura PE	h-ut	0,8000	76,50	61,20

1	2	3	4	5	6	7
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	74,25	59,40
33	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Ansamblu flansa capat flansa D65x50	buc			283,17
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	52,57	52,57
	2523156713809	Ansamblu flansa capat flansa D65x50	buc	1,0000	110,00	110,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE	h-ut	0,8000	76,50	61,20
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	74,25	59,40
34	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Ansamblu flansa capat flansa D50x40	buc			325,27
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	52,57	52,57
	25231567138010	Ansamblu flansa capat flansa D50x40	buc	1,0000	152,10	152,10
	2940600003015	Aparat de sudura PE	h-ut	0,8000	76,50	61,20
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	74,25	59,40
35	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2			170,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	52,57	9,46
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8200	52,57	95,68
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	12,33	0,62
	2734113803207	Sirma neagra moale	kg	0,1000	12,33	1,23
	2873145887000	Cuie	kg	0,1200	12,33	1,48
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0030	3 000,00	9,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0160	3 000,00	48,00
36	CA04K	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu pompa, beton clasa B15-suporturi de beton in camine	m3			1 281,92
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9000	52,57	47,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,57	5,26
	26631021000003	Beton B15	m3	1,0250	1 150,00	1 225,90
	4100116202818	Apa	m3	0,1500	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2000	17,25	3,45
37	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot din PE 90* D63	buc			242,41
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	52,57	42,05
	25231567138011	Cot din PE 90* D63	buc	1,0000	109,90	109,90
	2940600003015	Aparat de sudura PE	h-ut	0,6000	76,50	45,90
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	74,25	44,55
38	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa din otel sudabila D50	buc			157,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	52,57	46,79
	287527411021	Flansa din otel sudabila D50	buc	1,0000	110,83	110,83
39	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Sa electrofuziune D63x50 PE80 SDR11	buc			321,31
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	52,57	42,05
	25231567138012	Sa electrofuziune D63x50 PE80 SDR11	buc	1,0000	188,80	188,80
	2940600003015	Aparat de sudura PE	h-ut	0,6000	76,50	45,90
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	74,25	44,55
40	SA34H	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, D125mm, L=10, PE80 SDR26 Pn4	buc			947,17
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	52,57	31,54
	25212167100126	Teava din polietilena D125x6mm SDR21 Pn6	m	10,0000	91,35	913,50
	2651122100402	Ciment	kg	0,4280	1,61	0,69
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	4 500,00	0,90
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0024	225,00	0,54
41	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu egal electrosudabil PE100 SDR 11 D90	buc			475,74
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	52,57	52,57
	25231567138013	Teu egal electrosudabil PE100 SDR 11 D90	buc	1,0000	302,57	302,57

1	2	3	4	5	6	7
	2940600003015	Aparat de sudura PE	h-ut	0,8000	76,50	61,20
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	74,25	59,40
42	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu egal electrosudabil PE100 SDR 11 D75	buc			536,50
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	52,57	52,57
	25231567138014	Teu egal electrosudabil PE100 SDR 11 D75	buc	1,0000	363,33	363,33
	2940600003015	Aparat de sudura PE	h-ut	0,8000	76,50	61,20
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	74,25	59,40
43	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu electrosudabil PE100 SDR 11 D50	buc			292,96
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	52,57	42,06
	25231567138015	Teu electrosudabil PE100 SDR 11 D50	buc	1,0000	160,45	160,45
	2940600003015	Aparat de sudura PE	h-ut	0,6000	76,50	45,90
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	74,25	44,55
44	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil PE100 SDR 11 D90 90*	buc			434,77
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	52,57	52,57
	25231567138016	Cot electrosudabil PE100 SDR 11 D90 90*	buc	1,0000	261,60	261,60
	2940600003015	Aparat de sudura PE	h-ut	0,8000	76,50	61,20
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	74,25	59,40
45	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil PE100 SDR 11 D75 90*	buc			426,07
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	52,57	52,57
	25231567138017	Cot electrosudabil PE100 SDR 11 D75 90*	buc	1,0000	252,90	252,90
	2940600003015	Aparat de sudura PE	h-ut	0,8000	76,50	61,20
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	74,25	59,40
46	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil PE100 SDR 11 D63 90*	buc			377,07
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	52,57	42,05
	25231567138018	Cot electrosudabil PE100 SDR 11 D63 90*	buc	1,0000	244,57	244,57
	2940600003015	Aparat de sudura PE	h-ut	0,6000	76,50	45,90
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	74,25	44,55
47	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil PE100 SDR 11 D50 90*	buc			364,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	52,57	42,05
	25231567138019	Cot electrosudabil PE100 SDR 11 D50 90*	buc	1,0000	231,50	231,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE	h-ut	0,6000	76,50	45,90
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	74,25	44,55
48	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Reductie electrosudabila PE100 SDR 11 D90x75	buc			534,40
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	52,57	52,57
	25231567138020	Reductie electrosudabila PE100 SDR 11 D90x75	buc	1,0000	361,23	361,23
	2940600003015	Aparat de sudura PE	h-ut	0,8000	76,50	61,20
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	74,25	59,40
49	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Reductie electrosudabila PE100 SDR 11 D90x50	buc			354,40
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	52,57	52,57
	25231567138021	Reductie electrosudabila PE100 SDR 11 D90x50	buc	1,0000	181,23	181,23
	2940600003015	Aparat de sudura PE	h-ut	0,8000	76,50	61,20
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	74,25	59,40
50	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune	buc			494,67

1	2	3	4	5	6	7
		intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Reductie electrosudabila PE100 SDR 11 D75x63				
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	52,57	52,57
	25231567138022	Reductie electrosudabila PE100 SDR 11 D75x63	buc	1,0000	321,50	321,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE	h-ut	0,8000	76,50	61,20
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	74,25	59,40
51	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Reductie electrosudabila PE100 SDR 11 D75x50	buc			296,27
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	52,57	52,57
	25231567138023	Dop electrosudabil PE100 SDR 11 D63	buc	1,0000	123,10	123,10
	2940600003015	Aparat de sudura PE	h-ut	0,8000	76,50	61,20
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	74,25	59,40
52	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop electrosudabil PE100 SDR 11 D63 Pn10	buc			255,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	52,57	42,05
	25231567138023	Dop electrosudabil PE100 SDR 11 D63	buc	1,0000	123,10	123,10
	2940600003015	Aparat de sudura PE	h-ut	0,6000	76,50	45,90
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	74,25	44,55
53	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop electrosudabil PE100 SDR 11 D50 Pn10	buc			284,81
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	52,57	42,06
	25231567138024	Dop electrosudabil PE100 SDR 11 D50	buc	1,0000	152,30	152,30
	2940600003015	Aparat de sudura PE	h-ut	0,6000	76,50	45,90
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	74,25	44,55
54	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa Vana de descarcare la cresterea accidentala a presiunii comanda manuala cu pilot reglabil AS-A/T-30 D50	buc			6 795,58
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	52,57	28,91
	2874117300051	Vana de descarcare la cresterea accidentala a presiunii comanda manuala cu pilot reglabil AS-A/T-30 D50	buc	1,0000	6 766,67	6 766,67
55		Bulon si piulita M16x80 (set 4 buc)	buc			33,00
	287411580101	Bulon si piulita M16x80 (set 4 buc)	buc	1,0000	33,00	33,00
56		Bulon si piulita M16x60 (set 4 buc)	buc			30,60
	287411580102	Bulon si piulita M16x60 (set 4 buc)	buc	1,0000	30,60	30,60
57		Garnitura plata din cauciuc pentru D90	buc			18,75
	2513736601080	Garnituri cauciuc D80	buc	1,0000	18,75	18,75
58		Garnitura plata din cauciuc pentru D75	buc			17,85
	2513736601075	Garnituri cauciuc D75	buc	1,0000	17,85	17,85
59		Garnitura plata din cauciuc pentru D63	buc			16,33
	2513736601063	Garnituri cauciuc D63	buc	1,0000	16,33	16,33
60		Garnitura plata din cauciuc pentru D50	buc			13,25
	2513736601050	Garnituri cauciuc D50	buc	1,0000	13,25	13,25
61	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Sa electrofuziune cu colier D90x50 PE100 SDR11	buc			390,97
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	52,57	52,57
	25231567138025	Sa electrofuziune cu colier D90x50 PE100 SDR11	buc	1,0000	217,80	217,80
	2940600003015	Aparat de sudura PE	h-ut	0,8000	76,50	61,20
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	74,25	59,40
62	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE D75	buc			242,77
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	52,57	52,57
	25231567138026	Mufa electrosudabila PE D75	buc	1,0000	69,60	69,60
	2940600003015	Aparat de sudura PE	h-ut	0,8000	76,50	61,20
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	74,25	59,40
63	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE80 SDR21 Pn6 D90x4.3	m			84,31

1	2	3	4	5	6	7
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	52,57	6,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	52,57	3,21
	2521216710091	Teava polietilena PE80 SDR21 Pn6 D90x4.3	m	1,0050	66,80	67,13
	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	145,00	5,80
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,45	0,62
64	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE80 SDR21 Pn6 D75x3.5	m			61,19
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	52,57	3,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	52,57	1,89
	25212167100076	Teava polietilena PE80 SDR21 Pn6 D75x3.5	m	1,0030	47,76	47,90
	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	145,00	5,80
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,45	0,62
		1.3. Tuburi sistemul A				
65	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 SDR17 Pn10 D90x5.4	m			77,83
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	52,57	6,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	52,57	3,21
	25212167100090	Teava polietilena PE 100 SDR17 Pn D90x5.4	m	1,0050	60,35	60,65
	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	145,00	5,80
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,45	0,62
66	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 SDR17 Pn10 D75x4.5	m			66,19
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	52,57	3,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	52,57	1,89
	25212167100075	Teava polietilena PE100 SDR17 Pn10 D75x4.5	m	1,0030	52,75	52,91
	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	145,00	5,80
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,45	0,62
67	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 SDR17 Pn10 D63x3.8	m			52,90
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	52,57	3,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	52,57	1,89
	25212167100063	Teava polietilena PE100 SDR17 Pn10 D63	m	1,0030	39,50	39,62
	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	145,00	5,80
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,45	0,62
68	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 SDR17 Pn10 D50x3	m			41,52
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	52,57	3,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	52,57	1,89
	25212167100050	Teava polietilena PE100 SDR17 Pn10 D50x3	m	1,0030	28,15	28,23
	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	145,00	5,80
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,45	0,62
		1.4. Intersectii cu cablu				
69	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	m3			69,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	52,57	69,39
70	RCsU06B	Executarea taieturei in pereti tevelor de azbociment cu D100mm, pentru executarea mecanizata	m			72,55
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2300	52,57	12,09
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1500	52,57	60,46
71	AcA15A	Montarea conductelor cu tuburi din azbociment, avind lungimea de 3.95 m si diametrul de 100 mm pe cablu existent la intersectii cu conducta proiectata	m			94,91
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	52,57	26,28
	2665122701100	Tub de azbociment D100	m	1,0250	65,00	68,62
72	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			16,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,57	16,30

1	2	3	4	5	6	7
		1.5. Probe de presiuni, spalari cu apa				
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			0,75
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	52,57	0,22
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	266,33	0,53
74	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			13,93
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	52,57	3,68
	4000116202820	Apa	m3	0,1500	20,00	3,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	145,00	7,25
75	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			8,45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	52,57	2,10
	4000116202820	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	145,00	4,35
		1.6. Cap in val -3buc				
76	TsA05B2	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime , executata cu taluz inclinat , fara sprijiniri, pina la 6 m adincime, cu evacuare manuala la fundatii, subsoluri, canale etc., in pamint imbibat cu apa adincimea sapaturii 0-2 m teren mijlociu	m3			128,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4500	52,57	128,80
77	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			440,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	52,57	440,53
78	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			381,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,57	52,04
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	245,00	281,75
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	145,30	30,51
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	41,33	17,36
79	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2			170,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	52,57	9,46
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8200	52,57	95,68
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	12,33	0,62
	2734113803207	Sirma neagra moale	kg	0,1000	12,33	1,23
	2873145887000	Cuie	kg	0,1200	12,33	1,48
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0030	3 000,00	8,99
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0160	3 000,00	48,00
80	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			16,26
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	52,57	2,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	52,57	0,26
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	13,33	13,46
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,05	0,06
	2734113803207	Sirma neagra moale	kg	0,0100	12,33	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	3410520006752	Automacara	h-ut	0,0006	163,50	0,10
81	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 273mm	buc			143,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	52,57	34,17
	25221033048273	Teava din otel D273	m	0,2000	511,00	102,20
	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,1180	19,23	2,27
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,0530	21,33	1,13
	2735725903453	Sirma pt. sudura,	kg	0,0090	18,33	0,16
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0400	24,33	0,97
	2651122100402	Ciment	kg	0,4280	1,61	0,69
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	4 500,00	0,90
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0024	225,00	0,54
82	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			26,87
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	52,57	9,99

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,57	0,53
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	52,57	0,53
	2775276309881	Confectii metalice	kg	1,0000	15,50	15,50
	2734113803207	Sirma neagra moale	kg	0,0100	12,33	0,12
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
83	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			949,34
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	52,57	207,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	52,57	34,17
	2651122100402	Ciment	kg	185,0000	1,61	300,83
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,7800	225,00	177,25
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	245,00	178,17
	4100116202818	Apa	m3	0,2700	0,00	0,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	61,33	3,49
	3410520006752	Automacara	h-ut	0,2500	163,50	40,88
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,4000	17,25	6,90
84	CA05E021	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei mai mari de 35 m, preparat manual conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton B20	m3			1 618,43
	7123010010200	Betonist	h-om	4,2500	52,57	223,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	52,57	49,94
	26631021000004	Beton B20	m3	1,0150	1 225,00	1 280,67
	4100116202818	Apa	m3	0,1500	0,00	0,00
	3410520006752	Automacara	h-ut	0,3200	163,50	52,32
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,7000	17,25	12,07
85	TsD01B	Umplutura cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			16,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,57	16,30
86	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			16,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,57	16,30
		1.7. Sapaturi camine				
87	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			724,68
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	353,50	724,68
88	TsA04E1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 1,5-3 m teren mijlociu	m3			153,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8100	52,57	147,72
	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m	m3	0,0006	3 000,00	1,80
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0040	12,33	0,05
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0149	12,33	0,18
	2010102914229	Scind.fag.lungi.neab.cl.A.	m3	0,0001	3 000,00	0,30
	2010102917685	Dulap fag lungi tivita cls C	m3	0,0012	3 000,00	3,60
89	TsD02B1	Umpluturi 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 21-30 cm	100 m3			170,94
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	203,50	170,94
90	TsD01B	Umpluturi cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			16,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,57	16,30
91	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			626,33

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	52,57	463,66
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	17,25	162,66
92	TsC03A1	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. I	100 m3			618,62
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	353,50	618,62
93	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km	t			5,92
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0345	171,50	5,92
94	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II K=8	100 m3			297,92
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	245,00	23,52
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	245,00	274,40
95	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			117,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	52,57	18,93
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	245,00	0,98
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	245,00	98,00
		1.8. Instalarea camine				
96	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			1 128,04
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	52,57	378,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	52,57	178,74
	26631021000001	Beton B7.5	m3	0,1330	1 050,00	141,74
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	145,00	17,66
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	845,00	8,58
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	245,00	56,20
	2664102101126	Var	kg	0,1100	5,00	0,56
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	12,33	1,00
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 000,00	12,16
	3410520006752	Automacara	h-ut	2,0360	163,50	332,89
97	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			1 127,46
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	52,57	354,85
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	52,57	151,93
	26631021000001	Beton B7.5	m3	0,1990	1 050,00	212,08
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	145,00	17,66
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	845,00	8,58
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	245,00	66,15
	2664102101126	Var	kg	0,1100	5,00	0,56
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	12,33	1,00
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 000,00	12,18
	3410520006752	Automacara	h-ut	1,8500	163,50	302,48
98	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			1 251,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	52,57	315,42
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	52,57	149,30
	26631021000003	Beton B15	m3	0,2840	1 150,00	329,86
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	145,00	30,75
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	845,00	73,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	245,00	64,09
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	12,33	1,12
	2664102101126	Var	kg	0,1470	5,00	0,74
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 000,00	12,13
	3410520006752	Automacara	h-ut	1,6800	163,50	274,68
99		Element prefabricat CT 10-10 cu fund	buc			950,00
	267112643310	Element prefabricat CT 10-10 cu fund	buc	1,0000	950,00	950,00
100		Element prefabricat CT 15-5 cu fund	buc			1 420,00
	267112643315	Element prefabricat CT 15-5 cu fund	buc	1,0000	1 420,00	1 420,00
101		Element prefabricat CT 20-10 cu fund	buc			2 800,00
	267112643320	Element prefabricat CT 20-10 cu fund	buc	1,0000	2 800,00	2 800,00
102		Element prefabricat CT 10-2.5	buc			225,00
	267112643310-2.5	Element prefabricat CT 10-2.5	buc	1,0000	225,00	225,00
103		Element prefabricat CT 15-5	buc			842,50
	267112643315-5	Element prefabricat CT 15-5	buc	1,0000	842,50	842,50
104		Element prefabricat CT 20-5	buc			745,00

1	2	3	4	5	6	7
	267112643320-5	Element prefabricat CT 20-5	buc	1,0000	745,00	745,00
105		Element prefabricat CPA 150/62.5/12	buc			965,00
	26711264336	Element prefabricat CPA 150/62.5/12	buc	1,0000	965,00	965,00
106		Element prefabricat CN 10	buc			500,00
	26711264337	Element prefabricat CN 10	buc	1,0000	500,00	500,00
107		Element prefabricat CN 15	buc			865,00
	26711264334	Element prefabricat CN 15	buc	1,0000	865,00	865,00
108		Element prefabricat H10	buc			110,00
	26711264335	Element prefabricat H10	buc	1,0000	110,00	110,00
109		Element prefabricat CPR 200/150/25	buc			1 850,00
	26711264338	Element prefabricat CPR 200/150/25	buc	1,0000	1 850,00	1 850,00
110	CD63C	Zidarie din caramida format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la bolti si arce	m3			2 792,95
	7122050013400	Zidar	h-om	13,8200	52,57	726,52
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,7800	52,57	146,14
	2640112302501	Caramizi ceramice dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	415,0000	3,60	1 494,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0600	3 000,00	180,00
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,7600	12,33	9,37
	2651122100402	Ciment	kg	48,8400	1,61	78,64
	2652102100737	Var hidratat	kg	12,1400	3,50	42,49
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,2660	225,00	59,85
	4100116202818	Apa	m3	0,5400	0,00	0,00
	3410520006752	Automacara	h-ut	0,3300	163,50	53,95
	2952270003816	Malaxor pentru mortar	h-ut	0,0800	24,75	1,98
111	AcF02A	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	m			207,19
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3400	52,57	17,87
	2811236305660	Scara vang, otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	15,0000	12,50	187,50
	2651122100402	Ciment	kg	0,8500	1,61	1,37
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0020	225,00	0,45
	4100116202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
112	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B G	buc			1 467,92
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	52,57	43,11
	28752742000001	Capac cu rama G	buc	1,0000	1 363,44	1 390,71
	2651122100402	Ciment	kg	13,5000	1,61	22,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0520	225,00	11,93
	4100116202818	Apa	m3	0,0130	0,00	0,00
113	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)	m3			921,87
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	52,57	186,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	52,57	21,03
	2651122100402	Ciment	kg	185,0000	1,61	302,32
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,7800	225,00	178,13
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	245,00	179,05
	4100116202818	Apa	m3	0,2700	0,00	0,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	61,33	3,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Automacara	h-ut	0,2500	163,50	40,88
114	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3			388,66
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	52,57	19,45
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	245,00	321,20
	4100116202818	Apa	m3	0,2320	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	205,56	31,45
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	145,00	3,34
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	275,50	13,22
115	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) pereu	m3			949,34
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	52,57	207,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	52,57	34,17
	2651122100402	Ciment	kg	185,0000	1,61	300,83
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,7800	225,00	177,25
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	245,00	178,16
	4100116202818	Apa	m3	0,2700	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	61,33	3,50
	3410520006752	Automacara	h-ut	0,2500	163,50	40,87
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,4000	17,25	6,90
		1.9. Indicator de apeduct-6buc				
116	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			62,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	52,57	62,56
117	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			299,77
	1	Muncitor	h-om	3,8000	52,57	199,77
	2246332211	Stilp di beton armat	buc	1,0000	100,00	100,00
118	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B10	m3			1 392,47
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	52,57	181,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	52,57	21,03
	26631021000002	Beton B10	m3	1,0200	1 100,00	1 138,87
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,33
	3410520006752	Automacara	h-ut	0,2500	163,50	40,87
119	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare	buc			208,65
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	52,57	54,15
	27741158260	Indicator de apeduct	buc	1,0000	150,00	154,50
120	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			16,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,57	16,31
		2. Lucrari de montaj				
121	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa Robinet sertar cu corp plat din fonta ductila GGG40 cauciucata NBR/EPDM D80 Pn16	buc			28,91
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	52,57	28,91
122	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu redus cu flanse din otel D80x65	buc			55,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	52,57	55,20
123	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu redus cu flanse din otel D80x50	buc			55,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	52,57	55,20
124	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu redus cu flanse din otel D80x40	buc			55,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	52,57	55,20
125	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cruce cu flanse din fonta D80	buc			55,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	52,57	55,20
126	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa Vana de aerisire/dezaerisire cu dublu efect D50	buc			28,91
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	52,57	28,91
127	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa Vana hidraulica de reducere a presiunii Gemak AS E/V-2-0 DN100 d=80	buc			28,91
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	52,57	28,91
128	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu subteran si suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=100 mm	buc			1 256,28

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	52,57	142,99
	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	1,0000	1 041,67	1 041,67
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	41,33	5,62
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite	buc	8,0000	8,25	66,00
129	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa Filtru de apa D80	buc			28,91
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	52,57	28,91
130	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot cu flanse din fonta D80	buc			930,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	52,57	55,20
	28752741103	Cot 90* cu flanse din fonta D80	buc	1,0000	875,00	875,00
		3. Utilaj				
131		Robinet sertar cu corp plat din fonta ductila GGG40 cauciucata NBR/EPDM D80 Pn16	buc			1 575,00
	2874117300084	Robinet sertar cu corp plat din fonta ductila GGG40 cauciucata NBR/EPDM D80 Pn10	buc	1,0000	1 575,00	1 575,00
132		Teu redus cu flanse din fonta D80x65	buc			1 100,00
	28752741104	Teu redus cu flanse din fonta D80x65	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
133		Teu redus cu flanse din fonta D80x50	buc			1 065,00
	28752741105	Teu redus cu flanse din fonta D80x50	buc	1,0000	1 065,00	1 065,00
134		Teu redus cu flanse din fonta D80x40	buc			1 015,50
	28752741102	Teu redus cu flanse din fonta D80x40	buc	1,0000	1 015,50	1 015,50
135		Cruce cu flanse din fonta D75/65	buc			1 015,50
	28752741102	Teu redus cu flanse din fonta D80x40	buc	1,0000	1 015,50	1 015,50
136		Vana de aerisire/dezaerisire cu dublu efect D50	buc			1 542,30
	2874117300050	Vana de aerisire/dezaerisire cu dublu efect D50	buc	1,0000	1 542,30	1 542,30
137		Vana hidraulica de reducere a presiunii Gemak AS E/V-2-0 DN100 d=80	buc			9 696,50
	2874117300085	Vana hidraulica de reducere a presiunii Gemak AS E/V-2-0 DN100 d=80	buc	1,0000	9 696,50	9 696,50
138		Hidrant exterior D80mm	buc			2 475,00
	0112	Hidrant exterior D80mm	buc	1,0000	2 475,00	2 475,00
139		Filtru de apa D80	buc			1 369,30
	287527411011	Filtru cu flansa din fonta D80	buc	1,0000	1 369,30	1 369,30
140		Cot 90* cu flanse din fonta D80	buc			875,00
	28752741103	Cot 90* cu flanse din fonta D80	buc	1,0000	875,00	875,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Sistemul de aprovizionare cu apa potabila in s.Tabara r-nul Orhei

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 6-6-2-17

Conectari individuale. Sistemul A1 (290buc)

Valoarea de deviz 970 144 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	Total
	1. Lucrari de constructii					
	1.1. Lucrari de terasamente.Retele exterioare de aprovizionare cu apa					
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	27,5700	836,29	23 056,65
2	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3	85,0000	40,48	3 440,71
3	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	203,0000	134,57	27 317,24
4	TsD01B	Umpluturi 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	880,0000	16,30	14 341,10
5	TsD02B1	Umpluturi 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 21-30 cm	100 m3	15,5600	170,94	2 659,83
6	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	26,3900	626,33	16 528,98
7	TsC03A1	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. I	100 m3	2,0300	618,63	1 255,81
8	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km	t	262,5000	5,92	1 553,16
9	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0.5 km. teren categoria II K=8	100 m3	2,0300	297,92	604,78

10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,0300	117,90	239,34
Total			Lei			90 997,60
Total Lucrari de terasamente.Retele exterioare de aprovizionare cu apa						90 997,60
Inclusiv salariu						36 566,15
	1.2. Conducte si fininguri la retele exterioare de aprovizionare cu apa					
11	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 SDR17 D20	m	2 900,0000	16,21	47 014,88
12	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Sa electrofuziune D90x20 PE100 SDR11	buc	60,0000	214,53	12 871,80
13	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Sa electrofuziune D75x20 PE100 SDR11	buc	120,0000	748,17	89 780,40
14	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Sa electrofuziune D63x20 PE100 SDR11	buc	50,0000	618,17	30 908,50
15	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Sa electrofuziune D50x20 PE100 SDR11	buc	60,0000	502,67	30 160,20
16	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	2 900,0000	0,75	2 169,77
17	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	2 900,0000	8,45	24 513,12
Total			Lei			237 418,67
Total Conducte si fininguri la retele exterioare de aprovizionare cu apa						237 418,67
Inclusiv salariu						30 200,94
	1.3. Armaturi si fittinguri din interiorul caminelor individuale					
18	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul D15 F1-F1 din alama UNE-EN 12165	buc	290,0000	71,83	20 831,89
19	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting Filtru de apa din alama Y D15 FI bronz/alama UNE-EN 12165	buc	290,0000	55,07	15 970,15
20	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting Supapa de retinere D15 FI-FI bronz/alama UNE-EN 12165	buc	290,0000	65,07	18 870,15
21	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting Set racord olandez D15 FI-FI bronz/alama UNE-EN 12165	buc	580,0000	51,50	29 869,71

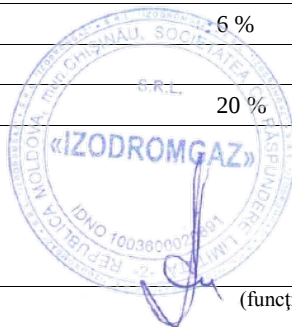
22	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting Mufa electrosudabila PE100 SDR11 D20	buc	290,0000	39,50	11 454,85
23	AcA26A	Accesoriu filetat din otel pentru teava (niplu dublu) D1/2"	buc	290,0000	50,29	14 583,32
24	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting Adaptor electrofuziune D20x1/2" FE	buc	290,0000	86,90	25 200,85
25	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting Racord compresiune cu filet din alama D20x1/2" FE	buc	290,0000	47,57	13 795,15
26	AcB04A	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 15 mm	buc	290,0000	52,57	15 245,30
27		Costul contorului de apa VLF Universal 15 (3/4)-1.5-110 D15	buc	290,0000	435,00	126 150,00
Total			Lei			291 971,37
Total Armaturi si fittinguri din interiorul caminelor individuale						291 971,37
Inclusiv salariu						68 146,47
Total			Lei			620 387,64
Total Lucrari de constructii						620 387,64
Inclusiv salariu						134 913,56
Total			Lei			620 387
Fondul social si medical			22,5 %			30 355
Transportarea			4 %			15 366
Total						666 108
Cheltuieli de regie			14,5 %			96 585
Total						762 693
Beneficiu de deviz			6 %			45 761
Total						808 454
TVA			20 %			161 690

Total deviz:
Inclusiv salariu

970 144
134 912

Ofertant

Verificat



SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

(funcția, semnătura)

Sistemul de aprovizionare cu apa potabila in s.Tabara r-nul Orhei

(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 6-6-2-17 Conectari individuale. Sistemul A1 (290buc)

Valoarea de deviz 970 144 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	37,7000	52,57	1 981,89
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1 374,6000	52,57	72 262,70
3.	7136080025000	Montator conducte	h-om	116,2900	52,57	6 113,37
4.	7212030022700	Sudor	h-om	290,0000	52,57	15 245,30
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	571,7406	52,57	30 056,41
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	52,2000	52,57	2 744,15
7.	9312040019600	Sapator	h-om	123,8300	52,57	6 509,74
Total manopera						134 912

Materiale:

1.	0111	Costul contorului de apa VLF Universal 15 (3/4)-1.5-110 D15	buc	290,0000	435,00	126 150,00
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2030	245,00	49,73
3.	14211022000	Nisip pentru umplutura	m3	208,0750	100,00	20 807,50
4.	25132066215001	Banda de avertizare	m	3 132,0000	1,10	3 445,20
5.	25212167100020	Teava polietilena PE100 SDR17 D20	m	2 908,7000	5,75	16 725,02
6.	252315671301	Sa electrofuziune D90x20 PE100 SDR11	buc	60,0000	41,36	2 481,60
7.	252315671302	Sa electrofuziune D75x20 PE100 SDR11	buc	120,0000	575,00	69 000,00
8.	252315671303	Sa electrofuziune D63x20 PE100 SDR11	buc	50,0000	445,00	22 250,00
9.	252315671304	Sa electrofuziune D50x20 PE100 SDR11	buc	60,0000	329,50	19 770,00
10.	252315671305	Filtru de apa din alama Y D15	buc	290,0000	36,67	10 634,30
11.	252315671306	Supapa de retinere D15 FI-FI	buc	290,0000	46,67	13 534,30
12.	252315671307	Set racord olandez D15 FI-FI	buc	580,0000	33,10	19 198,00
13.	252315671308	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 D20	buc	290,0000	21,10	6 119,00
14.	252315671309	Niplu dublu D1/2"	buc	290,0000	3,50	1 015,00
15.	252315671310	Adaptor electrofuziune D20x1/2" FE	buc	290,0000	68,50	19 865,00
16.	252315671311	Racord compresiune cu filet din alama D20x1/2" FE	buc	290,0000	29,17	8 459,30
17.	291312420211	Robinet de serviciu D15 F1-F1 din alama UNE-EN 12165	buc	290,0000	65,00	18 850,00
18.	4100116202820	Apa potabila	m3	290,0000	20,00	5 800,00
Total materiale de construcții						384 154

Utilaje de construcții:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	5,8000	266,33	1 544,71
2.	2940600003015	Aparat de sudura PE	h-ut	232,0000	76,50	17 748,00
3.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	116,0000	15,45	1 792,20
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,5525	353,50	1 255,81
5.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	121,0323	190,50	23 056,65
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	13,0704	203,50	2 659,83
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	3,0856	245,00	755,97

8.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	248,8577	17,25	4 292,80
9.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	232,0000	74,25	17 226,00
10.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	116,0000	145,00	16 820,00
11.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	9,0563	171,50	1 553,16
12.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	87,0000	145,00	12 615,00
		Total utilaje de construcții				101 321

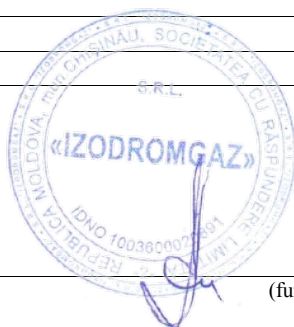
Total	Lei	620 387
Fondul social si medical	22,5 %	30 355
Transportarea	4 %	15 366
Total		666 108
Cheltuieli de regie	14,5 %	96 585
Total		762 693
Beneficiu de deviz	6 %	45 761
Total		808 454
TVA	20 %	161 690

Total deviz:

970 144

Ofertant

Verificat



SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Sistemul de aprovizionare cu apa potabila in s.Tabara r-nul Orhei

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 6-6-2-17

Conectari individuale. Sistemul A1 (290buc)

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasamente.Retele exterioare de aprovizionare cu apa				
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			836,29
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	190,50	836,29
2	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3			40,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	52,57	40,48
3	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			134,57
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	52,57	32,07
	14211022000	Nisip pentru umplutura	m3	1,0250	100,00	102,50
4	TsD01B	Umpluturi cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			16,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,57	16,30
5	TsD02B1	Umpluturi 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 21-30 cm	100 m3			170,94
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	203,50	170,94
6	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			626,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	52,57	463,67
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	17,25	162,67
7	TsC03A1	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. I	100 m3			618,63
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	353,50	618,63
8	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km	t			5,92
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0345	171,50	5,92
9	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II K=8	100 m3			297,92
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	245,00	23,52
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	245,00	274,40
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			117,90

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	52,57	18,93
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	245,00	0,98
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	245,00	98,00
		1.2. Conducte si fininguri la retele exterioare de aprovizionare cu apa				
11	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 SDR17 D20	m			16,21
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	52,57	1,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	52,57	0,95
	25212167100020	Teava polietilena PE100 SDR17 D20	m	1,0030	5,75	5,77
	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	145,00	5,80
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,45	0,62
12	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Sa electrofuziune D90x20 PE100 SDR11	buc			214,53
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	52,57	52,57
	252315671301	Sa electrofuziune D90x20 PE100 SDR11	buc	1,0000	41,36	41,36
	2940600003015	Aparat de sudura PE	h-ut	0,8000	76,50	61,20
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	74,25	59,40
13	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Sa electrofuziune D75x20 PE100 SDR11	buc			748,17
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	52,57	52,57
	252315671302	Sa electrofuziune D75x20 PE100 SDR11	buc	1,0000	575,00	575,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE	h-ut	0,8000	76,50	61,20
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	74,25	59,40
14	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Sa electrofuziune D63x20 PE100 SDR11	buc			618,17
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	52,57	52,57
	252315671303	Sa electrofuziune D63x20 PE100 SDR11	buc	1,0000	445,00	445,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE	h-ut	0,8000	76,50	61,20
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	74,25	59,40
15	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Sa electrofuziune D50x20 PE100 SDR11	buc			502,67
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	52,57	52,57
	252315671304	Sa electrofuziune D50x20 PE100 SDR11	buc	1,0000	329,50	329,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE	h-ut	0,8000	76,50	61,20
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	74,25	59,40
16	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			0,75
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	52,57	0,22
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	266,33	0,53
17	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			8,45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	52,57	2,10
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	20,00	2,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	145,00	4,35
		1.3. Armaturi si fittinguri din interiorul caminelor individuale				
18	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul D15 F1-F1 din alama UNE-EN 12165	buc			71,83
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	52,57	6,83
	291312420211	Robinet de serviciu D15 F1-F1 din alama UNE-EN 12165	buc	1,0000	65,00	65,00
19	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting Filtru de apa din alama Y D15 FI bronz/alama UNE-EN 12165	buc			55,07

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	52,57	18,40
	252315671305	Filtru de apa din alama Y D15	buc	1,0000	36,67	36,67
20	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting Supapa de retinere D15 FI-FI bronz/alama UNE-EN 12165	buc			65,07
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	52,57	18,40
	252315671306	Supapa de retinere D15 FI-FI	buc	1,0000	46,67	46,67
21	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting Set racord olandez D15 FI-FI bronz/alama UNE-EN 12165	buc			51,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	52,57	18,40
	252315671307	Set racord olandez D15 FI-FI	buc	1,0000	33,10	33,10
22	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting Mufa electrosudabila PE100 SDR11 D20	buc			39,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	52,57	18,40
	252315671308	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 D20	buc	1,0000	21,10	21,10
23	AcA26A	Accesoriu filetat din otel pentru teava (nipflu dublu) D1/2"	buc			50,29
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	52,57	46,79
	252315671309	Nipflu dublu D1/2"	buc	1,0000	3,50	3,50
24	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting Adaptor electrofuziune D20x1/2" FE	buc			86,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	52,57	18,40
	252315671310	Adaptor electrofuziune D20x1/2" FE	buc	1,0000	68,50	68,50
25	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting Racord compresiune cu filet din alama D20x1/2" FE	buc			47,57
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	52,57	18,40
	252315671311	Racord compresiune cu filet din alama D20x1/2" FE	buc	1,0000	29,17	29,17
26	AcB04A	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 15 mm	buc			52,57
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	52,57	52,57
27		Costul contorului de apa VLF Universal 15 (3/4)-1.5-110 D15	buc			435,00
	0111	Costul contorului de apa VLF Universal 15 (3/4)-1.5-110 D15	buc	1,0000	435,00	435,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Sistemul de aprovizionare cu apa potabila in s.Tabara r-nul Orhei

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 6-6-18

Retele exterioare de aductiune si distributie a apei potabile.Sistemul A O/A11
Motopompa

Valoarea de deviz 3 826 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
	1. Utilaj					
1		Motopompa de apa murdara NOVUS 36 cu debit 36m3/h (1000l/min)	buc	1,0000	3 150,00	3 150,00
Total			Lei		3 150,00	
Total Utilaj					3 150,00	
Inclusiv salariu					0,00	
Total			Lei		3 150	
Depozitarea			1,2 %		38	
Total					3 188	
TVA			20 %		638	
Total deviz:					3 826	
Inclusiv salariu					0	

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

**Sistemul de aprovizionare cu apa
potabila in s.Tabara r-nul Orhei**
(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 6-6-18

**Rețele exterioare de aducțiune și distribuție a apei potabile.Sistemul A O/A11
Motopompa**

Valoarea de deviz 3 826 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 № 6-6-18:				
		Total manopera				0

Materiale:

1.	0111	Motopompa de apa murdara NOVUS 36 cu debit 36m3/h (1000l/min)	buc	1,0000	3 150,00	3 150,00
		Total materiale de construcții				3 150
		Total utilaje de construcții				0

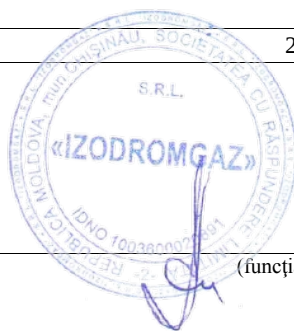
Total	Lei	3 150
Depozitarea	1,2 %	38
Total		3 188
TVA	20 %	638

Total deviz:

3 826

Ofertant

Verificat



SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

(funcția, semnătura)

Investitor

Obiect

Sistemul de aprovizionare cu apa potabila in s.Tabara r-nul Orhei

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 6-6-18
Retele exterioare de aductiune si distributie a apei potabile.Sistemul A O/A11
Motopompa

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1		Motopompa de apa murdara NOVUS 36 cu debit 36m3/h (1000l/min)	buc			3 150,00
	0111	Motopompa de apa murdara NOVUS 36 cu debit 36m3/h (1000l/min)	buc	1,0000	3 150,00	3 150,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Sistemul de aprovizionare cu apa potabila in s.Tabara r-nul Orhei

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 7-1-1-19

Plan general.Platforma I. RAP/SP-1.Amenajarea teritoriului.

Valoarea de deviz 366 797 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	Total
	1. Lucrari de constructii					
	1.1. Lucrari de terasament					
1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 strat fertil	100 m3	1,4000	557,59	780,63
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	0,5000	795,38	397,69
3	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	75,0000	3,98	298,41
4	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II K=8	100 m3	0,5000	297,92	148,96
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,5000	117,90	58,95
6	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	0,9000	795,38	715,84
7	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	135,0000	6,57	886,74
8	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II K=8	100 m3	0,9000	297,92	268,13
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,9000	117,90	106,11
10	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. sol vegetal	100 m3	0,9000	557,59	501,83
11	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. sol mineral	100 m3	0,9000	557,59	501,83
12	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. pentru indiguirea turn de apa	100 m3	2,5000	557,59	1 393,97
13	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 descarcare in indiguire	100 m3	2,5000	795,38	1 988,44
14	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 sol insuficient	100 m3	2,4000	795,38	1 908,90

15	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	360,0000	6,57	2 364,64
16	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II K=8	100 m3	2,4000	297,92	715,01
17	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,4000	117,90	282,97
18	36-01-009-1	Nivelarea taluzurilor rambleurilor la lucrarile de pamint: cu excavatoare	1000 m2	0,1470	4 724,42	694,49
19	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 pentru drum	100 m3	1,0000	557,59	557,59
Total			Lei			14 571,13
Total Lucrari de terasament						14 571,13
Inclusiv salariu						71,91
	1.2. Imbracaminte de pietris					
20	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3	1,0000	1 460,91	1 460,91
21	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	35,7000	362,44	12 938,96
22	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3	64,2600	388,66	24 975,02
Total			Lei			39 374,89
Total Imbracaminte de pietris						39 374,89
Inclusiv salariu						2 115,16
	1.3. Imprejmuiuri					
23	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	9,7200	13,59	132,06
24	CA03F	Beton simplu 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 simplu clasa B7.5	m3	1,5500	1 346,03	2 086,34
25	CO07A1	Imprejmuiuri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat	kg	434,3400	26,82	11 649,99
26	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriiile necesare, montate pe stilpi din beton armat Ворота и калитка	m2	6,7500	642,95	4 339,94
27	IzD07C	Grunduirea si vopsirea manuala a rezervoarelor cu vopsele gata preparate, in urmatoarele variante: un strat de vopsea de miniu de plumb si doua straturi de vopsea de ulei	m2	64,5000	39,59	2 553,32
Total			Lei			20 761,65
Total Imprejmuiuri						20 761,65
Inclusiv salariu						4 735,76
	1.4. Imprejmuiuri din plasa metalica "Rabita"					
28	CO06B	Imprejmuiuri din plasa de sirma "Rabita" cu h=1.6m pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2m distanta interax prin burare, cu inaltimea la coama de 1.65m	m	820,0000	178,35	146 250,69
29	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriiile necesare, montate pe stilpi din beton armat Ворота и калитка	m2	6,7500	642,95	4 339,94
Total			Lei			150 590,63

Total Imprejmuiri din plasa metalica "Rabita"						150 590,63
Inclusiv salariu						48 024,92
1.5. Astragul						
30	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3	1,3000	388,66	505,26
31	DB19A	Imbracaminte de beton asphaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	6,5000	109,65	712,73
Total			Lei			1 217,99
Total Astragul						1 217,99
Inclusiv salariu						66,29
1.6. Spatii verzi						
32	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc	22,0000	0,66	14,46
33	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi	buc	22,0000	62,50	1 374,90
34	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	4,0000	348,37	1 393,46
35	TsH98A	Udarea arbustilor prin hidroferiza de la cisterna GAZ-53 OG	100 buc	0,2200	500,23	110,05
36	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	4,0000	110,67	442,66
Total			Lei			3 335,53
Total Spatii verzi						3 335,53
Inclusiv salariu						1 592,27
Total			Lei			229 851,82
Fondul social si medical			27,5 %			15 566,74
Transportarea			4 %			5 821,23
Total						251 239,79
Cheltuieli de regie			14,5 %			36 429,77
Total						287 669,56
Beneficiu de deviz			6 %			17 260,17
Total Lucrari de constructii						304 929,73
Inclusiv salariu						56 606,31
2. Utilaj						
37		Urna de gunoi	buc	1,0000	200,00	200,00
38		Container pentru gunoi	buc	1,0000	525,00	525,00
Total			Lei			725,00
Depozitarea			1,2 %			8,70
Total Utilaj						733,70
Inclusiv salariu						0,00
Total			Lei			305 664
TVA			20 %			61 133
Total deviz:						366 797
Inclusiv salariu						56 606

Ofertant

Verificat



SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

(funcția, semnătura)

Sistemul de aprovizionare cu apa potabila in s.Tabara r-nul Orhei

(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 7-1-1-19

Plan general.Platforma I. RAP/SP-1.Amenajarea teritoriului.

Valoarea de deviz 366 797 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 № 7-1-1-19:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	5,3475	52,57	281,12
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,4180	52,57	21,97
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	754,4000	52,57	39 658,81
4.	7129020012800	Pavator	h-om	37,4662	52,57	1 969,60
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	23,4400	52,57	1 232,24
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,7800	52,57	41,00
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,4300	52,57	127,74
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	37,4100	52,57	1 966,64
9.	7212030022700	Sudor	h-om	2,5650	52,57	134,84
10.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	25,9902	52,57	1 366,30
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,4666	52,57	602,79
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	175,0670	52,57	9 203,26
		Total manopera				56 606

Materiale:

1.	0111	Urna de gunoi	buc	1,0000	200,00	200,00
2.	0112	Container pentru gunoi	buc	1,0000	525,00	525,00
3.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	4,0000	75,00	300,00
4.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,6110	1 066,67	651,74
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	31,5400	245,00	7 727,30
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0195	250,00	4,88
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	46,8027	225,00	10 530,61
8.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	85,9492	245,00	21 057,55
9.	2030112930150	Ворота и калитка	m2	13,5000	545,00	7 357,50
10.	2320166200676	White spirit	kg	1,4835	18,30	27,15
11.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	12,9000	27,56	355,52
12.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	8,3850	24,33	204,01
13.	26631021000001	Beton B7.5	m3	1,6126	1 050,00	1 693,23
14.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	9,9630	11,05	110,09
15.	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	456,0570	21,50	9 805,23
16.	2732103646250	Panouri de gard din plasa de sirma "Rabita"	m2	1 312,0000	33,05	43 361,60
17.	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	329,0660	125,00	41 133,25
18.	28301273030011	Artar	buc	23,1000	45,00	1 039,50
19.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,9867	41,67	82,78
20.	4012121212121	Apa	m3	4,4400	20,00	88,80
21.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari	m3	23,4923	0,00	0,00

		drumuri-terasam.				
22.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1573	0,00	0,00
		Total materiale de construcții				152 077

Utilaje de construcții:

1.	060203	Excavatoare dizel cu o singura cupa, pe senile, la lucrari de constructii hidroenergetice, 0,65 m3	h-ut	0,8761	353,50	309,70
2.	060204	Excavatoare dizel cu o singura cupa, pe senile, la lucrari de constructii hidroenergetice, 1 m3	h-ut	0,5792	375,00	217,20
3.	060205	Excavatoare dizel cu o singura cupa, pe senile, la lucrari de constructii hidroenergetice, 1,25 m3	h-ut	0,4469	375,00	167,59
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	4,8605	275,50	1 339,07
5.	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	3,6800	205,56	756,46
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	15,5663	205,56	3 199,81
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	14,1750	353,50	5 010,87
8.	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,2750	52,57	14,46
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	18,3580	203,50	3 735,85
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	5,7760	245,00	1 415,12
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,9300	17,25	16,04
12.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,6800	145,00	533,60
13.	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	0,4686	163,50	76,62
14.	3410520006752	Automacara	h-ut	41,6575	163,50	6 811,00
15.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	20,6985	171,50	3 549,79
16.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,8730	145,00	561,59
		Total utilaje de constructii				27 715

Total	Lei	305 664
TVA	20 %	61 133

Total deviz:

366 797

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Sistemul de aprovizionare cu apa potabila in s.Tabara r-nul Orhei

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 7-1-1-19

Plan general.Platforma I. RAP/SP-1.Amenajarea teritoriului.

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de construcții				
		1.1. Lucrări de terasament				
1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 strat fertil	100 m3			557,59
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	203,50	557,59
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			795,38
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	353,50	795,38
3	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			3,98
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	171,50	3,98
4	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II K=8	100 m3			297,92
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	245,00	23,52
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	245,00	274,40
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			117,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	52,57	18,92
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	245,00	0,98
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	245,00	98,00
6	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			795,38
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	353,50	795,38
7	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			6,57
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	171,50	6,57
8	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II K=8	100 m3			297,92
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	245,00	23,52
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	245,00	274,40
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			117,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	52,57	18,92
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	245,00	0,98
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	245,00	98,00
10	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. sol vegetal	100 m3			557,59
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	203,50	557,59
11	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. sol mineral	100 m3			557,59
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	203,50	557,59

1	2	3	4	5	6	7
12	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. pentru indiguirea turn de apa	100 m3			557,59
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	203,50	557,59
13	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 descarcare in indiguire	100 m3			795,38
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	353,50	795,38
14	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 sol insuficient	100 m3			795,38
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	353,50	795,38
15	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			6,57
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	171,50	6,57
16	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II K=8	100 m3			297,92
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	245,00	23,52
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	245,00	274,40
17	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			117,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	52,57	18,93
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	245,00	0,98
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	245,00	98,00
18	36-01-009-1	Nivelarea taluzurilor rambleurilor la lucrarile de pamint: cu excavatoare	1000 m2			4 724,42
	060203	Excavatoare dizel cu o singura cupa, pe senile, la lucrari de constructii hidroenergetice, 0,65 m3	h-ut	5,9600	353,50	2 106,80
	060204	Excavatoare dizel cu o singura cupa, pe senile, la lucrari de constructii hidroenergetice, 1 m3	h-ut	3,9400	375,00	1 477,55
	060205	Excavatoare dizel cu o singura cupa, pe senile, la lucrari de constructii hidroenergetice, 1,25 m3	h-ut	3,0400	375,00	1 140,07
19	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 pentru drum	100 m3			557,59
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	203,50	557,59
		1.2. Imbracaminte de pietris				
20	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3			1 460,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2500	52,57	170,85
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,6800	145,00	533,60
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	3,6800	205,56	756,46
21	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			362,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	52,57	19,45
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	1,3110	225,00	294,98
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	205,56	31,45
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	145,00	3,34
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	275,50	13,22
22	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3			388,66
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	52,57	19,45
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	245,00	321,20

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	205,56	31,45
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	145,00	3,34
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0480	275,50	13,22
		1.3. Imprejmui				
23	CC01A	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv	kg			13,59
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	52,57	2,26
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,05	11,33
24	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B7.5	m3			1 346,03
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	52,57	181,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	52,57	21,03
	26631021000001	Beton B7.5	m3	1,0250	1 050,00	1 092,41
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Automacara	h-ut	0,2500	163,50	40,88
25	CO07A1	Imprejmuiri metalice din oțel profilat, model obișnuit cu montarea panoului gata confecționat	kg			26,82
	7214070021400	Lacatus construcții metalice	h-om	0,0300	52,57	1,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	52,57	2,63
	2710703518200	Panou gata confecționat	kg	1,0500	21,50	22,58
	2873155901200	Electrozi pentru sudură	kg	0,0010	41,67	0,04
26	CK14A	Porți metalice cu rame din profiluri din oțel rotun gata confecționate, inclusiv accesorii necesare, montate pe stâlpi din beton armat Ворота и калитка	m2			642,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	52,57	9,99
	7214070021400	Lacatus construcții metalice	h-om	0,9600	52,57	50,47
	7141020013300	Zugrăv vopsitor	h-om	0,1800	52,57	9,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	52,57	19,98
	2030112930150	Ворота и калитка	m2	1,0000	545,00	545,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudură	kg	0,1150	41,67	4,79
	3410520006752	Automacara	h-ut	0,0200	163,50	3,27
27	IzD07C	Grînduirea și vopsirea manuală a rezervoarelor cu vopsele gata preparate, în următoarele variante: un strat de vopsea de miniu de plumb și două straturi de vopsea de ulei	m2			39,59
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,5800	52,57	30,49
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,2000	27,56	5,51
	2430126103294	Vopsea miniu de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,1300	24,33	3,16
	2320166200676	White spirit	kg	0,0230	18,30	0,42
		1.4. Imprejmuiri din plasa metalică "Rabita"				
28	CO06B	Imprejmuiri din plasa de sîrmă "Rabita" cu h=1.6m pe stâlpi din beton armat prefabricat montați la 2m distanță interax prin burare, cu înălțimea la coama de 1.65m	m			178,35
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	52,57	48,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	52,57	9,46
	2732103646250	Panouri de gard din plasa de sîrmă "Rabita"	m2	1,6000	33,05	52,88
	1411122201752	Piatră spartă	m3	0,0380	245,00	9,31
	2811106302050	Stîlp din beton armat prefabricat	buc	0,4013	125,00	50,16
	3410520006752	Automacara	h-ut	0,0500	163,50	8,18
29	CK14A	Porți metalice cu rame din profiluri din oțel rotun gata confecționate, inclusiv accesorii necesare, montate pe stâlpi din beton armat Ворота и калитка	m2			642,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	52,57	9,99
	7214070021400	Lacatus construcții metalice	h-om	0,9600	52,57	50,47
	7141020013300	Zugrăv vopsitor	h-om	0,1800	52,57	9,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	52,57	19,98
	2030112930150	Ворота и калитка	m2	1,0000	545,00	545,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudură	kg	0,1150	41,67	4,79
	3410520006752	Automacara	h-ut	0,0200	163,50	3,27
		1.5. Astragul				
30	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avînd funcția de rezistență filtrantă, izolatoare,	m3			388,66

1	2	3	4	5	6	7
		aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast				
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	52,57	19,45
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	245,00	321,19
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	205,56	31,45
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	145,00	3,34
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	275,50	13,22
31	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			109,65
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	52,57	6,31
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	1 066,67	100,27
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	250,00	0,75
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0113	205,56	2,32
		1.6. Spatii verzi				
32	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc			0,66
	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,0125	52,57	0,66
33	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi	buc			62,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	52,57	15,25
	28301273030011	Artar	buc	1,0500	45,00	47,25
34	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			348,37
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	52,57	273,37
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	75,00	75,00
35	TsH98A	Udarea arbusitilor prin hidrofezeza de la cisterna GAZ-53 OG	100 buc			500,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1300	52,57	111,95
	4012121212121	Apa	m3	2,0000	20,00	40,00
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	2,1300	163,50	348,27
36	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			110,67
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	52,57	34,70
	4012121212121	Apa	m3	1,0000	20,00	20,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	145,00	55,97
		2. Utilaj				
37		Urna de gunoi	buc			200,00
	0111	Urna de gunoi	buc	1,0000	200,00	200,00
38		Container pentru gunoi	buc			525,00
	0112	Container pentru gunoi	buc	1,0000	525,00	525,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Sistemul de aprovizionare cu apa potabila in s.Tabara r-nul Orhei

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 7-2-1-20

Plan general.Platforma II.Amenajarea teritoriului.

Valoarea de deviz 114 319 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
	1. Lucrari de constructii					
	1.1. Lucrari de terasament					
1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 strat fertil	100 m3	0,9000	557,59	501,83
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	0,9000	795,38	715,84
3	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	135,0000	3,98	537,14
4	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II K=8	100 m3	0,9000	297,92	268,13
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,9000	117,90	106,11
6	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 sapaturi pentru drum	100 m3	0,3000	557,60	167,28
7	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 pentru indiguirea turn de apa	100 m3	2,0000	557,59	1 115,18
8	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	1,7000	795,38	1 352,14
9	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	1,7000	795,38	1 352,14
10	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	160,5000	6,57	1 054,23
11	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II K=8	100 m3	1,7000	297,92	506,46
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,7000	117,91	200,44
13	36-01-009-1	Nivelarea taluzurilor rambleurilor la lucrarile de pamint: cu excavatoare	1000 m2	0,1800	4 724,33	850,38
Total			Lei		8 727,30	
Total Lucrari de terasament					8 727,30	
Inclusiv salariu					49,20	

	1.2. Drum de acces					
14	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3	0,3000	1 460,93	438,28
15	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	10,6000	362,43	3 841,81
16	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3	19,0800	388,65	7 415,53
Total			Lei			11 695,62
Total Drum de acces						11 695,62
Inclusiv salariu						628,56
	1.3. Scara de acces					
17	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	6,2400	170,22	1 062,18
18	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	0,5500	13,60	7,48
19	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	45,5000	12,97	590,31
20	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	12,1000	30,11	364,31
21	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3	1,0200	1 548,90	1 579,88
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton-mina curenta	kg	22,6100	26,87	607,57
23	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	0,5000	70,08	35,04
24	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	1,8000	16,29	29,33
Total			Lei			4 276,10
Total Scara de acces						4 276,10
Inclusiv salariu						1 452,33
	1.4. Imprejmuiri					
25	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	44,8400	13,59	609,23
26	CA03F	Beton simplu 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 simplu clasa B7.5	m3	3,2300	1 346,01	4 347,61
27	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat	kg	1 067,3700	26,82	28 629,29
28	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriiile necesare, montate pe stilpi din beton armat Ворота и калитка	m2	6,7500	642,95	4 339,94
29	IzD07C	Grunduirea si vopsirea manuala a rezervoarelor cu vopsele gata preparate, in	m2	161,6000	39,59	6 397,16

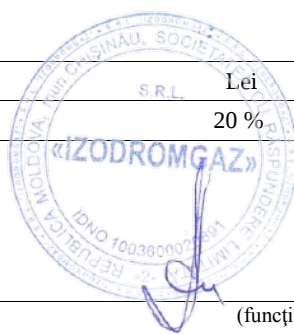
		urmatoarele variante: un strat de vopsea de miniu de plumb si doua straturi de vopsea de ulei				
Total			Lei			44 323,23
Total Imprejmuiiri						44 323,23
Inclusiv salariu						10 778,08
	1.5. Spatii verzi					
30	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc	13,0000	0,66	8,54
31	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi	buc	13,0000	62,50	812,44
32	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	6,0000	348,36	2 090,18
33	TsH98A	Udarea arbustilor prin hidrofereza de la cisterna GAZ-53 OG	100 buc	0,1300	500,23	65,03
34	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	6,0000	110,67	664,00
Total			Lei			3 640,19
Total Spatii verzi						3 640,19
Inclusiv salariu						2 061,11
Total			Lei			72 662,44
Fondul social si medical			22,5 %			3 368,09
Transportarea			4 %			1 861,77
Total						77 892,30
Cheltuieli de regie			14,5 %			11 294,38
Total						89 186,68
Beneficiu de deviz			6 %			5 351,21
Total Lucrari de constructii						94 537,89
Inclusiv salariu						14 969,28
	2. Utilaj					
35		Urna de gunoi	buc	1,0000	200,00	200,00
36		Container pentru gunoi	buc	1,0000	525,00	525,00
Total			Lei			725,00
Depozitarea			1,2 %			8,70
Total Utilaj						733,70
Inclusiv salariu						0,00
Total			Lei			95 266
TVA			20 %			19 053

Total deviz:
Inclusiv salariu

114 319
14 968

Ofertant

Verificat



SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

(funcția, semnătura)

Sistemul de aprovizionare cu apa potabila in s.Tabara r-nul Orhei

(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 7-2-1-20

Plan general.Platforma II.Amenajarea teritoriului.

Valoarea de deviz 114 319 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 № 7-2-1-20:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	16,0905	52,57	845,87
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	3,2713	52,57	171,98
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	11,3568	52,57	597,03
4.	7129020012800	Pavator	h-om	10,9816	52,57	577,30
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	35,1600	52,57	1 848,36
6.	7136080025001	Montator	h-om	2,5410	52,57	133,58
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,7650	52,57	92,78
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	93,7280	52,57	4 927,28
9.	7212030022700	Sudor	h-om	1,5086	52,57	79,31
10.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	38,5011	52,57	2 024,00
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	4,2959	52,57	225,84
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,5159	52,57	342,54
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	59,0338	52,57	3 103,41
		Total manopera				14 968

Materiale:

1.	0111	Urna de gunoi	buc	1,0000	200,00	200,00
2.	0112	Container pentru gunoi	buc	1,0000	525,00	525,00
3.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	6,0000	75,00	450,00
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2600	245,00	63,70
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	13,8966	225,00	3 126,73
6.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	25,0139	245,00	6 128,41
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0250	5,00	0,12
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0187	3 000,00	56,10
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0998	3 000,00	299,40
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0062	3 000,00	18,60
11.	2030112930150	Ворота и калитка	m2	6,7500	545,00	3 678,75
12.	2320166200676	White spirit	kg	3,7668	18,30	68,94
13.	2320187315789	Decofrol	kg	0,7488	15,00	11,23
14.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	32,3200	27,56	890,74
15.	2430116104160	Email	kg	0,0850	31,57	2,68
16.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	21,0080	24,33	511,12
17.	2430226101000	Grund	kg	0,2964	24,33	7,22
18.	2430226109444	Diluant	kg	0,0550	12,50	0,69
19.	26631021000001	Beton B7.5	m3	3,3604	1 050,00	3 528,42
20.	26631021000003	Beton B15	m3	1,0769	1 150,00	1 238,43

21.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,1000	4,50	0,45
22.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	46,5247	11,05	514,10
23.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	46,6375	11,17	520,94
24.	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	1 120,7385	21,50	24 095,88
25.	2734113803207	Sirma neagra moale	kg	0,8501	12,33	10,48
26.	2775276309881	Mina curenta	kg	22,6100	15,50	350,45
27.	281123630991	Confectii metalice	kg	12,7098	10,35	131,55
28.	28301273030011	Artar	buc	13,6500	45,00	614,25
29.	2873145887000	Cuie	kg	0,7488	12,33	9,23
30.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,0788	41,67	86,62
31.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,3120	12,33	3,85
32.	4012121212121	Apa	m3	6,2600	20,00	125,20
33.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	6,8858	0,00	0,00
34.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4854	0,00	0,00
Total materiale de construcții						49 130

Utilaje de construcții:

1.	060203	Excavatoare dizel cu o singura cupa, pe senile, la lucrari de constructii hidroenergetice, 0,65 m3	h-ut	1,0728	353,50	379,23
2.	060204	Excavatoare dizel cu o singura cupa, pe senile, la lucrari de constructii hidroenergetice, 1 m3	h-ut	0,7092	375,00	265,95
3.	060205	Excavatoare dizel cu o singura cupa, pe senile, la lucrari de constructii hidroenergetice, 1,25 m3	h-ut	0,5472	375,00	205,20
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1210	28,45	3,44
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,4246	275,50	392,47
6.	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	1,1040	205,56	226,94
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	4,5410	205,56	933,45
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	9,6750	353,50	3 420,12
9.	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,1625	52,57	8,54
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	8,7680	203,50	1 784,29
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	3,9520	245,00	968,24
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,5500	17,25	43,99
13.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	1,1040	145,00	160,08
14.	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	0,2769	163,50	45,27
15.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,9680	87,50	84,70
16.	3410520006752	Automacara	h-ut	1,2281	163,50	200,80
17.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	9,2791	171,50	1 591,37
18.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,9986	145,00	434,80
Total utilaje de construcții						11 147

Total	Lei	95 266
TVA	20 %	19 053

Total deviz:

114 319

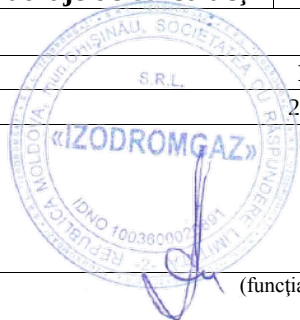
Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)



Investitor
Obiect

Sistemul de aprovizionare cu apa potabila in s.Tabara r-nul Orhei

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 7-2-1-20

Plan general.Platforma II.Amenajarea teritoriului.

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de construcții				
		1.1. Lucrări de terasament				
1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 strat fertil	100 m3			557,59
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	203,50	557,59
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			795,38
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	353,50	795,38
3	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			3,98
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	171,50	3,98
4	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II K=8	100 m3			297,92
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	245,00	23,52
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	245,00	274,40
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			117,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	52,57	18,92
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	245,00	0,98
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	245,00	98,00
6	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 sapaturi pentru drum	100 m3			557,60
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	203,50	557,60
7	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 pentru indiguirea turn de apa	100 m3			557,59
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	203,50	557,59
8	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			795,38
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	353,50	795,38
9	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			795,38
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	353,50	795,38
10	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			6,57
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	171,50	6,57
11	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II K=8	100 m3			297,92

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	245,00	23,52
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	245,00	274,40
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			117,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	52,57	18,92
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	245,00	0,98
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	245,00	98,00
13	36-01-009-1	Nivelarea taluzurilor rambleurilor la lucrarile de pamint: cu excavatoare	1000 m2			4 724,33
	060203	Excavatoare dizel cu o singura cupa, pe senile, la lucrari de constructii hidroenergetice, 0,65 m3	h-ut	5,9600	353,50	2 106,83
	060204	Excavatoare dizel cu o singura cupa, pe senile, la lucrari de constructii hidroenergetice, 1 m3	h-ut	3,9400	375,00	1 477,50
	060205	Excavatoare dizel cu o singura cupa, pe senile, la lucrari de constructii hidroenergetice, 1,25 m3	h-ut	3,0400	375,00	1 140,00
		1.2. Drum de acces				
14	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv	100 m3			1 460,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2500	52,57	170,87
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,6800	145,00	533,60
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	3,6800	205,56	756,47
15	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			362,43
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	52,57	19,45
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	1,3110	225,00	294,97
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	205,56	31,45
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	145,00	3,33
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	275,50	13,22
16	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3			388,65
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	52,57	19,45
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	245,00	321,20
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	205,56	31,45
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	145,00	3,33
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	275,50	13,22
		1.3. Scara de acces				
17	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2			170,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	52,57	9,46
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8200	52,57	95,68
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	12,33	0,62
	2734113803207	Sirma neagra moale	kg	0,1000	12,33	1,23
	2873145887000	Cuie	kg	0,1200	12,33	1,48
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0030	3 000,00	8,99
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	2,98
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0160	3 000,00	47,98
18	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			13,60
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	52,57	2,27
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,05	11,33
19	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			12,97
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0290	52,57	1,52
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,17	11,45
20	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			30,11

1	2	3	4	5	6	7
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	52,57	11,04
	281123630991	Confectii metalice	kg	1,0400	10,35	10,87
	2430226101000	Grund	kg	0,0200	24,33	0,49
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	41,67	0,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	87,50	7,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	28,45	0,28
21	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3			1 548,90
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	52,57	254,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	52,57	23,66
	26631021000003	Beton B15	m3	1,0250	1 150,00	1 214,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Automacara	h-ut	0,2800	163,50	45,78
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton-mina curenta	kg			26,87
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	52,57	9,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,57	0,53
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	52,57	0,53
	2775276309881	Mina curenta	kg	1,0000	15,50	15,50
	2734113803207	Sirma neagra moale	kg	0,0100	12,33	0,12
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
23	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			70,08
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	52,57	57,82
	2430116104160	Email	kg	0,1700	31,57	5,36
	2430226101000	Grund	kg	0,1040	24,33	2,54
	2430226109444	Diluant	kg	0,1100	12,50	1,38
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,2000	4,50	0,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,24
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	18,30	1,84
24	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			16,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,57	16,29
		1.4. Imprejmuri				
25	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			13,59
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	52,57	2,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,05	11,33
26	CA03F	Beton simplu 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 simplu clasa B7.5	m3			1 346,01
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	52,57	181,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	52,57	21,03
	26631021000001	Beton B7.5	m3	1,0250	1 050,00	1 092,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Automacara	h-ut	0,2500	163,50	40,88
27	CO07A1	Imprejmuri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat	kg			26,82
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,0300	52,57	1,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	52,57	2,63
	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	1,0500	21,50	22,58
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0010	41,67	0,04
28	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotund gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat Ворота и калитка	m2			642,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	52,57	9,99
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	52,57	50,47
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	52,57	9,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	52,57	19,98
	2030112930150	Ворота и калитка	m2	1,0000	545,00	545,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	41,67	4,79

1	2	3	4	5	6	7
	3410520006752	Automacara	h-ut	0,0200	163,50	3,27
29	IzD07C	Grunduirea si vopsirea manuala a rezervoarelor cu vopsele gata preparate, in urmatoarele variante: un strat de vopsea de miniu de plumb si doua straturi de vopsea de ulei	m2			39,59
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,5800	52,57	30,49
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,2000	27,56	5,51
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,1300	24,33	3,16
	2320166200676	White spirit	kg	0,0230	18,30	0,42
		1.5. Spatii verzi				
30	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc			0,66
	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,0125	52,57	0,66
31	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi	buc			62,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	52,57	15,25
	28301273030011	Artar	buc	1,0500	45,00	47,25
32	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			348,36
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	52,57	273,36
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	75,00	75,00
33	TsH98A	Udarea arbusitilor prin hidroferiza de la cisterna GAZ-53 OG	100 buc			500,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1300	52,57	112,00
	4012121212121	Apa	m3	2,0000	20,00	40,00
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	2,1300	163,50	348,23
34	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			110,67
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	52,57	34,70
	4012121212121	Apa	m3	1,0000	20,00	20,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	145,00	55,97
		2. Utilaj				
35		Urna de gunoi	buc			200,00
	0111	Urna de gunoi	buc	1,0000	200,00	200,00
36		Container pentru gunoi	buc			525,00
	0112	Container pentru gunoi	buc	1,0000	525,00	525,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Sistemul de aprovizionare cu apa potabila in s.Tabara r-nul Orhei

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 7-4-2-21

**Retele exterioare de aductiune si distributie a apei potabile.Sistemul A O/A1.
Restabilirea partii carosabile**

Valoarea de deviz 406 513 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
	1. Lucrari de constructii					
	1.1. Restabilirea partii carosabilui a retelelor de aprovizionare cu apa potabila.Sectiune teren asfaltat					
1	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	11,4200	342,68	3 913,46
2	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	11,4300	381,67	4 362,44
3	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta Fara costul pietrii sparte (din demolari)	m3	11,4200	99,92	1 141,05
4	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	114,2400	163,11	18 633,33
5	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	114,2400	125,43	14 328,75
Total			Lei		42 379,03	
Total Restabilirea partii carosabilui a retelelor de aprovizionare cu apa potabila.Sectiune teren asfaltat					42 379,03	
Inclusiv salariu					3 411,10	
	1.2. Restabilirea partii carosabilui a retelelor de aprovizionare cu apa potabila.Sectiune teren pietrui					
6	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	266,6300	342,68	91 370,00
7	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	266,6300	381,67	101 763,57
8	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta Fara costul pietrii sparte (din demolari)	m3	266,6300	99,92	26 640,57
Total			Lei		219 774,14	
Total Restabilirea partii carosabilui a retelelor de aprovizionare cu apa potabila.Sectiune teren pietrui					219 774,14	
Inclusiv salariu					40 368,21	
Total			Lei		262 153,17	

Total Lucrari de constructii		262 153,17
Inclusiv salariu		43 779,31
Total	Lei	262 154
Fondul social si medical	22,5 %	9 850
Transportarea	4 %	7 111
Total		279 115
Cheltuieli de regie	14,5 %	40 471
Total		319 586
Beneficiu de deviz	6 %	19 175
Total		338 761
TVA	20 %	67 752

Total deviz:

406 513

Inclusiv salariu

43 780

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)



Sistemul de aprovizionare cu apa potabila in s.Tabara r-nul Orhei

(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 7-4-2-21

Retele exterioare de aductiune si distributie a apei potabile.Sistemul A O/A1.
Restabilirea partii carosabile

Valoarea de deviz 406 513 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	Total

Manopera :

1.	7129040010110	Asfaltator	h-om	31,9872	52,57	1 681,57
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	800,7939	52,57	42 097,74
Total manopera						43 780

Materiale:

1.	111010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	16,1078	1 066,67	17 181,71
2.	111010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	10,7386	1 233,33	13 244,24
3.	1411122201750	Piatra sparta (din demolari)	m3	319,7575	0,00	0,00
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	319,7690	245,00	78 343,40
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,6854	250,00	171,34
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	305,8550	225,00	68 817,38
7.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	1,8278	8,33	15,23
8.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	1,2566	8,33	10,47
9.	4100126202818	Apa	m3	83,4160	0,00	0,00
Total materiale de construcții						177 783

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	350,3472	41,33	14 479,85
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	175,1736	145,30	25 452,72
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	3,1987	205,56	657,52
Total utilaje de construcții						40 591

Total	Lei	262 154
Fondul social si medical	22,5 %	9 850
Transportarea	4 %	7 111
Total		279 115
Cheltuieli de regie	14,5 %	40 471
Total		319 586
Beneficiu de deviz	6 %	19 175
Total		338 761
TVA	20 %	67 752

Total deviz:

406 513

Ofertant

Verificat



SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

(funcția, semnătura)

Obiect**Sistemul de aprovizionare cu apa potabila in s.Tabara r-nul Orhei****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 7-4-2-21****Retele exterioare de aductiune si distributie a apei potabile.Sistemul A O/A1. Restabilirea partii carosabile**

№ 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
		1. Lucrări de construcții				
		1.1. Restabilirea partii carosabilului a rețelilor de aprovizionare cu apa potabila.Sectiune teren asfaltat				
1	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			342,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	52,57	47,31
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	1,1000	225,00	247,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	145,30	30,51
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	41,33	17,36
2	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			381,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,57	52,04
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	245,00	281,75
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	145,30	30,51
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	41,33	17,36
3	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta Fara costul pietrii sparte (din demolari)	m3			99,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,57	52,04
	1411122201750	Piatra sparta (din demolari)	m3	1,1500	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	145,30	30,51
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	41,33	17,36
4	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			163,11
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	52,57	8,41
	111010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 066,67	150,40
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	250,00	0,75
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	8,33	0,13
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	205,56	3,41
5	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			125,43
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	52,57	6,31
	111010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 233,33	115,93
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	250,00	0,75
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	8,33	0,09
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	205,56	2,34
		1.2. Restabilirea partii carosabilului a rețelilor de aprovizionare cu apa potabila.Sectiune teren pietrui				
6	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			342,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	52,57	47,31
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	1,1000	225,00	247,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	145,30	30,51
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	41,33	17,36
7	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			381,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,57	52,04
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	245,00	281,75
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	145,30	30,51
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	41,33	17,36
8	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta Fara costul pietrii sparte (din demolari)	m3			99,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,57	52,04
	1411122201750	Piatra sparta (din demolari)	m3	1,1500	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	145,30	30,51
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	41,33	17,36

Ofertant

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)



SRL "IZODROMGAZ"