

**Complex Sportiv amplasat in
or.Briceni. N15/2021-AGE**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 5
Rețele de gaze exterioare.

Valoarea de deviz 92 938 lei

Intocmit in prețuri curente 17.08.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului				
1	Pret de piata	PRG cu 2-a reguloare de presiune gaze FE-25	buc	1,000	6 833,000 0,000	6 833,000 0,000
		Total Valoarea utilajului Inklusiv salariu				6 833,000
		2. Lucrari de montare				
2	GE02A	Regulator de presiune (uz casnic), montat in paralel, pentru debitul nominal de: - 50 mc/h - PRG	buc	1,000	402,118 334,500	402,118 334,500
3	08-02-471-3	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm./Tije cilindrice din otel d20mm/	10 buc	0,300	2 137,550 621,750	641,265 186,525
4	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2./Pandica din otel 40x10mm/	100 m	0,080	5 468,450 1 597,500	437,476 127,800
		<i>Total</i>	lei			1 480,859
		<i>Fondul social</i>	24,00 %			155,718
		<i>Transport material</i>	5,00 %			39,797
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			1 676,374
		<i>Cheltuieli de regie</i>	38,00 %			246,554

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			1 922,928
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			76,917
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 999,845 648,825
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Presiune medie				
		3.1.1. Lucrari terasamente				
5	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	0,910	1 590,888 0,000	1 447,708 0,000
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	3,000	154,500 154,500	463,500 463,500
7	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3	7,000	198,750 198,750	1 391,250 1 391,250
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 (Grund deplasat)	100 m3	0,010	797,200 0,000	7,972 0,000
9	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	1,400	17,839 0,000	24,975 0,000
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,010	175,000 30,000	1,750 0,300
11	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	31,400	23,250 23,250	730,050 730,050

1	2	3	4	5	6	7
12	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	31,400	57,017 56,250	1 790,334 1 766,250
13	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,690	394,942 0,000	272,510 0,000
14	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	0,690	725,932 661,522	500,893 456,450
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				6 630,942 4 807,800
		3.1.2. Conducte si accesorii.				
15	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, PE80 SDR11.d40x3,7mm	m	237,000	52,176 6,750	12 365,807 1 599,750
16	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km	0,237	2 664,346 1 950,000	631,450 462,150
17	GB01A	Кран шаровый стальной фланцевый КШГ д 40 mm	buc	1,000	1 099,915 43,500	1 099,915 43,500
18	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 40 mm	buc	2,000	194,911 37,500	389,822 75,000
19	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, d38x2,0 mm	m	4,000	145,204 52,500	580,815 210,000
20	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, d45x2,5 mm	m	2,000	147,555 52,500	295,111 105,000
21	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, d57x3.0 mm	m	1,000	160,098 52,500	160,098 52,500
22	GD01A	Teava din otel pentru conducte	m	101,000	160,098	16 169,869

1	2	3	4	5	6	7
		colectoare sau de distributie, montata in sant, d57x3.0 mm			52,500	5 302,500
		Total Conducte si accesorii. Inklusiv salariu				31 692,887 7 850,400
		3.1.3. Вход-выход из земли ПЕ газопровода д40мм-1шт (УПГ-16-2)				
23	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108-4 mm	m	1,000	488,051 31,500	488,051 31,500
24	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. Стойка из уголка 40-40мм L=0.8m -2шт	kg	1,700	39,878 14,250	67,792 24,225
25	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,002	1 115,500 487,500	2,231 0,975
26	AcF03B	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 pietris margaritar	m3	0,010	303,000 67,500	3,030 0,675
27	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m B12,5	m3	0,010	1 795,800 637,500	17,958 6,375
28	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, PE80 SDR11.d40x3,7mm	m	1,500	45,315 6,750	67,972 10,125
29	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn32 mm	m	0,500	118,976 52,500	59,488 26,250
30	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting	buc	1,000	218,560 120,000	218,560 120,000

1	2	3	4	5	6	7
		(mufe, teu, cot) din polietilena, Муфта с закл. эл.нагреват. д40мм ПЕ				
31	GD53A	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, Переход ПЕ/СТ д40/32мм	buc	1,000	269,950 97,500	269,950 97,500
		Total Вход-выход из земли ПЕ газопровода д40мм-1шт (УПГ-16-2) Inclusiv salariu				1 195,032 317,625
		3.1.4. Intersectie conducta de gaze д40мм cu cablu electric (УПГ-30-2) -2buc				
32	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, Футляр PE80 SDR 11.0 d75x6.8mm	m	4,000	117,572 6,750	470,288 27,000
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	1,200	369,312 45,750	443,174 54,900
34	GD52D	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, Футляр разрезной PE80 SDR 17.6 d 110 mm	m	9,000	257,901 34,575	2 321,113 311,175
		Total Intersectie conducta de gaze д40мм cu cablu electric (УПГ-30-2) -2buc Inclusiv salariu				3 234,575 393,075
		3.1.5. Intersectie conducta de gaze д40мм cu apeduct (УПГ-31-2) -3buc				
35	GD52B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, Футляр PE80 SDR 11.0 d75x6.8mm	m	7,500	125,720 13,500	942,902 101,250
36	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	1,800	369,312 45,750	664,761 82,350

1	2	3	4	5	6	7
		Total Intersectie conducta de gaze д40мм cu apeduct (УПГ-31-2) - 3buc Inclusiv salariu				1 607,663 183,600
		3.1.6. УПГ-8-2 (2шт)- Прокл.ПЕ газ-да в ПЕ футляре д75мм-26м				
37	AcB14A	Garnitura de manevra, cu tija, cu D=20 mm, pentru vane montate subteran in pamint (Ковер)	buc	2,000	432,491 180,000	864,982 360,000
38	GD52B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, Футляр PE80 SDR 11.0 d75x6.8mm	m	26,000	125,727 13,500	3 268,902 351,000
		Total УПГ-8-2 (2шт)- Прокл.ПЕ газ-да в ПЕ футляре д75мм-26м Inclusiv salariu				4 133,884 711,000
		3.1.7. УПГ-8-2 (1шт)- Прокл.ПЕ газ-да в ПЕ футляре д75мм-11м				
39	AcB14A	Garnitura de manevra, cu tija, cu D=20 mm, pentru vane montate subteran in pamint (Ковер)	buc	1,000	432,609 180,000	432,609 180,000
40	GD52B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, Футляр PE80 SDR 11.0 d75x6.8mm	m	11,000	125,727 13,500	1 382,997 148,500
		Total УПГ-8-2 (1шт)- Прокл.ПЕ газ-да в ПЕ футляре д75мм-11м Inclusiv salariu				1 815,606 328,500
		3.1.8. Опора ОП1,ОП2				
41	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 0,6м,- K=0.25 /Котлован под фундаменты для опор)	buc	2,000	46,000 37,500	92,000 75,000
42	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m B12,5	m3	0,280	1 843,493 639,643	516,178 179,100
43	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, Опора д57x3,0мм	m	2,700	154,516 37,500	417,192 101,250
44	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor	m	4,100	216,582	887,987

1	2	3	4	5	6	7
		din otel, asamblate prin sudura electrica, Опора д76x3,0мм			37,500	153,750
45	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	1,500	53,691 35,250	80,536 52,875
46	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. Полоса стальная	kg	4,100	39,855 14,250	163,405 58,425
47	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,004	1 104,000 487,500	4,416 1,950
		Total Опора ОП1,ОП2 Inclusiv salariu				2 161,714 622,350
		3.1.9. Узел заземления газ-да				
48	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. Электрод из уголка 50x5 L=3,0м (3шт)	kg	34,000	39,861 14,250	1 355,277 484,500
49	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2./Pandica din otel 40x4,0mm/	100 m	0,190	5 612,632 1 597,500	1 066,400 303,525
50	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Футляр ПЕ д63x5,8мм	m	10,000	69,976 4,050	699,760 40,500
		Total Узел заземления газ-да Inclusiv salariu				3 121,437 828,525
		3.1.10. Amplasarea,ingradirea УПГ-7 (установка ШГРП в ограждении на опоре)				

1	2	3	4	5	6	7
51	CO06B3	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier(Incluziv stilp metalic d57x3.0mm H=2.1m-5buc-42kg. Beton Beton B12.5-0.07m3, Beton B7.5-0.35m3)	m	5,700	678,569 105,750	3 867,846 602,775
52	CN21A	Vopsitorii la plasa metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	8,550	100,737 91,500	861,302 782,325
53	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,042	1 097,524 482,143	46,096 20,250
54	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 0,6m,- K=0.25 /Котлован под фундамент для опоры/	buc	1,000	46,000 37,500	46,000 37,500
55	TfA01C1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, (Опора под ШГРП d108x4.0mm)	m	2,400	338,361 59,250	812,067 142,200
56	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	0,820	53,718 35,213	44,049 28,875
57	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,470	446,991 67,500	210,086 31,725
58	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,750	355,401 74,200	266,551 55,650

1	2	3	4	5	6	7
		Total Amplasarea,ingradirea УПГ-7 (установка ШГПП в ограждении на опоре) Inclusiv salariu				6 153,997 1 701,300
		3.1.11. Demolarea si reconditionarea				
		3.1.11.1. Drumul din asfalt (25m)				
59	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	50,000	26,887 21,750	1 344,340 1 087,500
60	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	1,050	130,779 120,000	137,318 126,000
61	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	0,042	854,190 0,000	35,876 0,000
62	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,500	571,535 201,150	857,302 301,725
63	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,700	270,825 0,000	731,227 0,000
64	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	15,000	115,120 0,000	1 726,795 0,000
65	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	15,000	121,740 15,750	1 826,100 236,250
		Total Drumul din asfalt (25m) Inclusiv salariu				6 658,958 1 751,475
		Total Demolarea si reconditionarea Inclusiv salariu				6 658,958 1 751,475
		Total Presiune medie Inclusiv salariu				68 406,695 19 495,650
		<i>Total</i>	lei			68 406,695
		<i>Fondul social</i>		24,00 %		4 678,956
		<i>Transport material</i>		5,00 %		2 143,128

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			75 228,779
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7,50 %			5 642,159
		<i>Total</i>	100,00 +			80 870,938
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			3 234,837
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				84 105,775 19 495,650

						92 938
		Total deviz: Inclusiv salariu				20 143

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Complex Sportiv amplasat in or.Briceni. N15/2021-AGE

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 5 Rețele de gaze exterioare.

Valoarea de deviz 92 938 lei

Intocmit in prețuri curente 17.08.2022

№ 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 № 5:				

Manopera :

1.	1	Muncitor.	h-om.	8,238	75,00	617,850
2.	7112020030100	Specialist	h-om	0,719	75,00	53,925
3.	7123010010200	Betonist	h-om	15,925	75,00	1 194,375
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	5,586	75,00	418,950
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,150	75,00	236,250
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,473	75,00	185,475
7.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	80,410	75,00	6 030,750
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	10,600	75,00	795,000
9.	7136080025000	Montator conducte	h-om	19,161	75,00	1 437,075
10.	7137010011500	Electrician	h-om	1,680	75,00	126,000
11.	7137010011500	Electrician.	h-om.	0,060	75,00	4,500
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	10,431	75,00	782,325
13.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,680	75,00	51,000
14.	7212030022700	Sudor	h-om	3,250	75,00	243,750
15.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	16,481	75,00	1 236,075
16.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,008	75,00	75,600
17.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	7,562	75,00	567,150
18.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,580	75,00	43,500
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	69,052	75,00	5 178,900
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,028	75,00	602,100
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	1,680	75,00	126,000
22.	9312040019600	Sapator	h-om	1,839	75,00	137,925
		Total manopera				20 143

Materiale:

1.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, Tije cilindrice din otel d20mm	t	0,019	21 940,00	416,860
2.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,564	52,63	29,684
3.	1019100	Cartus pentru impuscat.	10 buc	2,214	0,50	1,107
4.	1019109	Dibluri pentru conexiune.	10 buc	2,214	8,20	18,155
5.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm.	t	0,035	21 940,00	767,900
6.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	1,410	1 222,11	1 723,175
7.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	1,065	1 375,59	1 465,003
8.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,862	235,50	203,001
9.	141112220175202	Piatra sparta	m3	3,105	235,50	731,227
10.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,090	150,00	13,500

11.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,234	235,50	55,107
12.	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	0,010	235,50	2,355
13.	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,173	235,50	40,741
14.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	5,242	315,67	1 654,742
15.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,252	315,67	79,549
16.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,855	29,75	25,436
17.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,609	0,50	0,305
18.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,448	0,50	0,224
19.	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,050	20,00	1,000
20.	1724107361935	Banda de marcaj	m	319,680	0,83	265,335
21.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,143	2,00	0,286
22.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,150	26,65	3,998
23.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,128	26,65	3,411
24.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,024	26,65	0,640
25.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,500	26,65	39,975
26.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	1,000	26,65	26,650
27.	2320166200676	White spirit	kg	0,187	29,75	5,564
28.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	12,499	10,00	124,990
29.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,882	25,00	97,050
30.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	8,006	24,17	193,505
31.	2416526101467	Mastic	kg	4,770	1,00	4,770
32.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,375	46,14	17,302
33.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	1,495	46,14	68,979
34.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,150	46,14	6,921
35.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,353	46,14	16,288
36.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,188	46,14	8,674
37.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,120	46,14	5,537
38.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,257	3,37	0,866
39.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,070	29,75	2,083
40.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,026	29,75	0,774
41.	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,050	0,50	0,025
42.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,800	8,33	6,664
43.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,053	33,00	1,749
44.	2521216701055	Teava din otel d38x2,0mm	m	4,020	75,33	302,827
45.	2521216701056	Teava din otel d45x2,5mm	m	2,010	77,67	156,117
46.	2521216701057	Teava din otel d57x3.0mm	m	102,510	90,15	9 241,277
47.	252121670157	Teava din otel d57x3.0mm	m	2,863	90,15	258,099
48.	252121670159	Teava din otel Футляр d108-4мм	m	1,020	250,00	255,000
49.	252121670176	Teava din otel d76x3.0mm	m	4,348	148,67	646,417
50.	252121670177	Teava din otel d32x3,0mm	m	0,502	65,33	32,796
51.	2521216710063	Футляр ПЕ д63х5,8мм	m	10,030	65,33	655,260
52.	2521216710110	Футляр разрезной PE80 SDR 17.6 d 110 mm	m	9,045	166,00	1 501,470
53.	2521216710533	Футляр PE80 SDR 11.0 d75x6.8mm	m	48,645	100,20	4 874,229
54.	252121671765	Teava polietilena PE100 SDR11.d40x3,7mm	m	239,215	35,00	8 372,525
55.	2523156713677	Fiting polietilena (mufa, cot, teu). Переход ПЕ/Ст д40/32мм	buc	1,010	125,00	126,250
56.	252315671579	Муфта с закл. эл.нагреват. д40мм ПЕ	buc	1,010	56,00	56,560
57.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	57,837	2,15	124,350
58.	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	3,060	160,00	489,600
59.	266310210045	Бетон B12,5	m3	0,070	1 150,00	80,500
60.	266310210055	Бетон B7.5	m3	0,350	1 108,00	387,800
61.	26631021041	Бетон marca B12,5	m3	0,301	1 150,00	346,150
62.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,175	120,00	21,000
63.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,855	2,00	1,710
64.	2710503808003	Fir trasor	m	325,600	1,20	390,720
65.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,165	21,94	3,620

66.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,120	21,94	2,633
67.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	2,810	14,00	39,340
68.	2722103107108	Conducta de otel (Опора под ШГРП d108x4.0mm)	m	2,410	270,00	650,700
69.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	11,122	130,00	1 445,860
70.	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,047	32,00	1,504
71.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	1,145	33,33	38,163
72.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,398	33,33	13,266
73.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,048	52,63	2,526
74.	2775276309886	Confectii metalice	kg	39,800	25,00	995,000
75.	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare d57x3.0mm	kg	42,000	25,00	1 050,000
76.	2811236309848	Confectii met.	kg	0,300	25,00	7,500
77.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	19,610	52,63	1 032,074
78.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,199	52,63	10,474
79.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,929	52,63	48,893
80.	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,000	0,50	4,000
81.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,000	0,20	1,600
82.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,000	0,10	0,800
83.	2875274030200	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=25 1	buc	1,000	25,00	25,000
84.	2875274030400	Racord olan. et.pla fil int ext U2 D=40 11/2	buc	1,000	25,00	25,000
85.	28752742024	PRG cu 2-a reglatoare de presiune gaze FE-25	buc	1,000	6 833,00	6 833,000
86.	2875274291	Кран шаровый стальной фланцевый КШГ д 40 mm	buc	1,000	1 050,00	1 050,000
87.	2875274400240	Flanse din otel d40mm	buc	2,000	126,00	252,000
88.	3162137312438	Cutie cu capac din fonta pentru vane ingropate	buc	3,030	75,00	227,250
89.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,319	1,83	0,584
90.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	5,140	7,67	39,424
91.	4100116202818	Apa	m3	0,420	7,67	3,221
92.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,029	7,67	0,222
93.	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,072	7,67	0,552
94.	4100126202818	Apa	m3	0,047	7,67	0,360
95.	5009105	Suportul corpului de iluminat.	10 buc	3,618	65,00	235,170
Total materiale de constructii						50 492

Utilaje de constructii:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu).	h-ut	1,669	35,00	58,415
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,827	50,00	41,350
3.	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,018	50,00	0,900
4.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,868	50,00	43,400
5.	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,043	15,00	0,645
6.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,594	15,00	8,910
7.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,660	35,00	23,100
8.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	5,744	35,00	201,040
9.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	11,880	10,00	118,800
10.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,020	362,38	7,248
11.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,300	362,38	108,714
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,121	362,38	43,848
13.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,995	362,38	1 447,708
14.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-util	0,752	362,38	272,510
15.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	0,004	362,38	1,450

16.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,814	5,00	4,070
17.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,171	15,00	2,565
18.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,094	15,00	1,410
19.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,174	6,33	1,101
20.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	6,507	6,83	44,443
21.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,060	10,00	0,600
22.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	14,700	15,00	220,500
23.	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,043	10,00	0,430
24.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	6,716	35,00	235,060
25.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	22,323	35,00	781,305
26.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,408	35,00	14,280
27.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	11,420	168,75	1 927,125
28.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,900	478,53	430,677
29.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,148	168,75	24,975
30.	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi. Ямобур	h-util	0,360	50,00	18,000
Total utilaje de constructii						6 084

Total deviz:

92 938

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Complex Sportiv amplasat in or.Briceni. Investitor Consiliul Raional Briceni
N15/2021-AGE
Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului				
1	Pret de piata	PRG cu 2-a reglatoare de presiune gaze FE-25	buc			6 833,000 0,000
	28752742024	PRG cu 2-a reglatoare de presiune gaze FE-25	buc	1,0000	6 833,00	6 833,000
		2. Lucrari de montare				
2	GE02A	Regulator de presiune (uz casnic), montat in paralel, pentru debitul nominal de: - 50 mc/h - PRG	buc			402,118 334,500
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	4,4600	75,00	334,500
	2875274030200	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=25 1	buc	1,0000	25,00	25,000
	2875274030400	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=40 11/2	buc	1,0000	25,00	25,000
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0600	33,33	2,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	25,00	2,500
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	46,14	6,921
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2140	24,17	5,172
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0500	20,00	1,000
	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,0500	0,50	0,025
3	08-02-471-3	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm./Tije cilindrice din otel d20mm/	10 buc			2 137,550 621,750
	1	Muncitor.	h-om.	8,2900	75,00	621,750
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, Tije cilindrice din otel d20mm	t	0,0625	21 940,00	1 389,533
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7100	52,63	37,367
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu).	h-ut	2,5400	35,00	88,900
4	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2./Pandica din otel 40x10mm/	100 m			5 468,450 1 597,500
	1	Muncitor.	h-om.	21,3000	75,00	1 597,500
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,3000	52,63	68,425
	1019100	Cartus pentru impuscat.	10 buc	8,2000	0,50	4,100
	1019109	Dibluri pentru conexiune.	10 buc	8,2000	8,20	67,237
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm.	t	0,1300	21 940,00	2 742,500
	5009105	Suportul corpului de iluminat.	10 buc	13,4000	65,00	871,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu).	h-ut	3,3600	35,00	117,688
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Presiune medie				
		3.1.1. Lucrari terasamente				
5	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			1 590,888 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	362,38	1 590,888

1	2	3	4	5	6	7
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			154,500 154,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	75,00	154,500
7	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3			198,750 198,750
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	75,00	180,750
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	75,00	18,000
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 (Grund deplasat)	100 m3			797,200 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	362,38	797,200
9	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			17,839 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	168,75	17,839
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			175,000 30,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	75,00	30,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	0,4000	362,38	145,000
11	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			23,250 23,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	75,00	23,250
12	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			57,017 56,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	75,00	56,250
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	7,67	0,767
13	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			394,942 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-util	1,0900	362,38	394,942
14	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			725,932 661,522
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,522
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	6,83	64,410
		3.1.2. Conducte si accesorii.				
15	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, PE80 SDR11.d40x3,7mm	m			52,176 6,750
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	75,00	2,700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	75,00	1,350
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	75,00	2,700
	252121671765	Teava polietilena PE100 SDR11.d40x3,7mm	m	1,0030	35,00	35,105
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,20	1,320
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	0,83	0,896
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	1,00	0,015
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	50,00	0,100
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	168,75	6,750
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,400

1	2	3	4	5	6	7
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	35,00	0,420
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	35,00	0,420
16	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km			2 664,346 1 950,000
	7136080025000	Montator conducte	h-om	20,1000	75,00	1 507,595
	7212030022700	Sudor	h-om	5,9000	75,00	442,405
	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,2000	32,00	6,346
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,6500	52,63	455,236
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,1300	25,00	53,270
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,1300	24,17	51,502
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,5000	0,50	0,249
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	3,6000	35,00	125,970
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	1,2000	15,00	17,975
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0750	50,00	3,797
17	GB01A	Кран шаровый стальной фланцевый КШГ д 40 mm	buc			1 099,915 43,500
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	75,00	43,500
	2875274291	Кран шаровый стальной фланцевый КШГ д 40 mm	buc	1,0000	1 050,00	1 050,000
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	0,50	4,000
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	0,20	1,600
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	0,10	0,800
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	0,50	0,015
18	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 40 mm	buc			194,911 37,500
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	75,00	37,500
	2875274400240	Flanse din otel d40mm	buc	1,0000	126,00	126,000
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	52,63	17,894
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	25,00	1,000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	24,17	0,967
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	35,00	11,550
19	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, d38x2,0 mm	m			145,204 52,500
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,7000	75,00	52,500
	2521216701055	Teava din otel d38x2,0mm	m	1,0050	75,33	75,707
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1550	52,63	8,158
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0100	33,33	0,333
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0230	25,00	0,575
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0530	24,17	1,281
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,1900	35,00	6,650
20	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, d45x2,5 mm	m			147,555 52,500
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,7000	75,00	52,500
	2521216701056	Teava din otel d45x2,5mm	m	1,0050	77,67	78,058
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1550	52,63	8,158
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0100	33,33	0,334
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0230	25,00	0,575
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0530	24,17	1,281
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,1900	35,00	6,650
21	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, d57x3.0 mm	m			160,098 52,500
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,7000	75,00	52,500
	2521216701057	Teava din otel d57x3.0mm	m	1,0050	90,15	90,601
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1550	52,63	8,158
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0100	33,33	0,333
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0230	25,00	0,575
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0530	24,17	1,281
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,1900	35,00	6,650
22	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, d57x3.0 mm	m			160,098

1	2	3	4	5	6	7
						52,500
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,7000	75,00	52,500
	2521216701057	Teava din otel d57x3.0mm	m	1,0050	90,15	90,601
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1550	52,63	8,158
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0100	33,33	0,333
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0230	25,00	0,575
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0530	24,17	1,281
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,1900	35,00	6,650
		3.1.3. Вход-выход из земли ПЕ газопровода д40мм-1шт (УПГ-16-2)				
23	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108-4 mm	m			488,051 31,500
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	75,00	31,500
	252121670159	Teava din otel Футляр д108-4мм	m	1,0200	250,00	255,000
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg		10,00	120,000
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	46,14	5,537
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	52,63	7,368
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	25,00	1,250
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	26,65	3,998
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	26,65	39,975
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	8,33	6,664
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	24,17	1,209
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	0,50	0,150
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	35,00	10,150
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3100	15,00	4,650
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	10,00	0,600
24	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminare, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. Стойка из уголка 40-40мм L=0.8m -2шт	kg			39,878 14,250
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,250
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	33,33	0,334
	2775276309886	Confectii metalice	kg	1,0000	25,00	25,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	52,63	0,279
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,83	0,015
25	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 115,500 487,500
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	75,00	487,500
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	46,14	369,000
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	46,14	184,500
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	29,75	15,000
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	29,75	59,500
26	AcF03B	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 pietris margaritar	m3			303,000 67,500
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	75,00	67,500
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,0250	235,50	235,500
27	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m B12,5	m3			1 795,800 637,500
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	75,00	637,500
	26631021041	Beton marca B12,5	m3	1,0300	1 150,00	1 150,000
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	15,00	4,500
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	6,33	3,800
28	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de	m			45,315

1	2	3	4	5	6	7
		distributie, montata in sant, PE80 SDR11.d40x3,7mm				6,750
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	75,00	2,700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	75,00	1,350
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	75,00	2,700
	252121671765	Teava polietilena PE100 SDR11.d40x3,7mm	m	1,0030	35,00	35,093
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,20	1,320
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	0,83	0,897
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	1,00	0,015
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	35,00	0,420
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	35,00	0,420
29	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn32 mm	m			118,976 52,500
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,7000	75,00	52,500
	252121670177	Teava din otel d32x3,0mm	m	1,0050	65,33	65,592
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mm1 4	kg	0,0100	33,33	0,334
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0230	25,00	0,550
30	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Муфта с закл. эл.нагреват. д40мм ПЕ	buc			218,560 120,000
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,6000	75,00	120,000
	252315671579	Муфта с закл. эл.нагреват. д40мм ПЕ	buc	1,0100	56,00	56,560
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	35,00	21,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	35,00	21,000
31	GD53A	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, Переход ПЕ/Ст д40/32мм	buc			269,950 97,500
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,3000	75,00	97,500
	2523156713677	Fiting polietilena (mufa, cot, teu). Переход ПЕ/Ст д40/32мм	buc	1,0100	125,00	126,250
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,6600	35,00	23,100
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6600	35,00	23,100
		3.1.4. Intersectie conducta de gaze д40мм cu cablu electric (УПГ-30-2) -2buc				
32	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, Футляр PE80 SDR 11.0 d75x6.8mm	m			117,572 6,750
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	75,00	2,700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	75,00	1,350
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	75,00	2,700
	2521216710533	Футляр PE80 SDR 11.0 d75x6.8mm	m	1,0030	100,20	100,501
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,20	1,320
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	0,83	0,896
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	1,00	0,015
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	50,00	0,100
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	168,75	6,750
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	35,00	0,420
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	35,00	0,420
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			369,312 45,750
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	75,00	45,750
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	315,67	323,562
34	GD52D	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, Футляр разрезной PE80 SDR 17.6 d 110 mm	m			257,901 34,575
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,1830	75,00	13,725
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	75,00	7,125
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	75,00	13,725

1	2	3	4	5	6	7
	2521216710110	Фуэляр разрезной PE80 SDR 17.6 d 110 mm	m	1,0050	166,00	166,830
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,20	1,320
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	0,83	0,896
	2416526101467	Mastic	kg	0,0270	1,00	0,027
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	50,00	0,100
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0900	35,00	3,150
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0900	35,00	3,150
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	478,53	47,853
		3.1.5. Intersectie conducta de gaze д40мм cu apeduct (УПГ-31-2) - 3buc				
35	GD52B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, Фуэляр PE80 SDR 11.0 d75x6.8mm	m			125,720 13,500
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0720	75,00	5,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	75,00	2,700
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	75,00	5,400
	2521216710533	Фуэляр PE80 SDR 11.0 d75x6.8mm	m	1,0030	100,20	100,494
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,20	1,320
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	0,83	0,896
	2416526101467	Mastic	kg	0,0200	1,00	0,020
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	50,00	0,100
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	168,75	6,750
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0320	35,00	1,120
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0320	35,00	1,120
36	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			369,312 45,750
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	75,00	45,750
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	315,67	323,562
		3.1.6. УПГ-8-2 (2шт)- Прокл.ПЕ газ-да в ПЕ фуэляре д75мм-26м				
37	AcB14A	Garnitura de manevra, cu tija, cu D=20 mm, pentru vane montate subteran in pamint (Ковер)	buc			432,491 180,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,4000	75,00	180,000
	3162137312438	Cutie cu capac din fonta pentru vane ingropate	buc	1,0000	75,00	75,750
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	160,00	163,200
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0570	235,50	13,541
38	GD52B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, Фуэляр PE80 SDR 11.0 d75x6.8mm	m			125,727 13,500
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0720	75,00	5,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	75,00	2,700
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	75,00	5,400
	2521216710533	Фуэляр PE80 SDR 11.0 d75x6.8mm	m	1,0030	100,20	100,501
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,20	1,320
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	0,83	0,896
	2416526101467	Mastic	kg	0,0200	1,00	0,020
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	50,00	0,100
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	168,75	6,750
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0320	35,00	1,120
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0320	35,00	1,120
		3.1.7. УПГ-8-2 (1шт)- Прокл.ПЕ газ-да в ПЕ фуэляре д75мм-11м				
39	AcB14A	Garnitura de manevra, cu tija, cu D=20 mm, pentru vane montate subteran in pamint (Ковер)	buc			432,609 180,000

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,4000	75,00	180,000
	3162137312438	Cutie cu capac din fonta pentru vane ingropate	buc	1,0000	75,00	75,750
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	160,00	163,200
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0570	235,50	13,659
40	GD52B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, Футляр PE80 SDR 11.0 d75x6.8mm	m			125,727 13,500
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0720	75,00	5,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	75,00	2,700
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	75,00	5,400
	2521216710533	Футляр PE80 SDR 11.0 d75x6.8mm	m	1,0030	100,20	100,501
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,20	1,320
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	0,83	0,896
	2416526101467	Mastic	kg	0,0200	1,00	0,020
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	50,00	0,100
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	168,75	6,750
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0320	35,00	1,120
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0320	35,00	1,120
		3.1.8. Опора ОП1, ОП2				
41	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 0,6m, -K=0.25 /Котлован под фундаменты для опор)	buc			46,000 37,500
	7137010011500	Electrician.	h-om.	0,0800	75,00	1,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	75,00	36,000
	2811236309848	Confectii met.	kg	0,4000	25,00	2,500
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi. Ямобур	h-util	0,4800	50,00	6,000
42	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m B12,5	m3			1 843,493 639,643
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	75,00	639,643
	26631021041	Beton marca B12,5	m3	1,0300	1 150,00	1 195,179
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	15,00	4,875
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	6,33	3,796
43	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, Опора д57x3,0мм	m			154,516 37,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	75,00	37,500
	252121670157	Teava din otel d57x3.0mm	m	1,0100	90,15	95,592
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	25,00	2,361
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	24,17	5,076
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	52,63	7,193
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	10,00	0,733
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	2,00	0,042
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	26,65	3,919
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	35,00	2,100
44	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, Опора д76x3,0мм	m			216,582 37,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	75,00	37,500
	252121670176	Teava din otel d76x3.0mm	m	1,0100	148,67	157,663
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	25,00	2,360
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	24,17	5,076
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	52,63	7,189
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	10,00	0,734
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	2,00	0,042
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	26,65	3,920
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	35,00	2,100
45	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			53,691 35,250
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	75,00	23,250
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	75,00	12,000
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	46,14	9,320

1	2	3	4	5	6	7
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	46,14	7,013
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	29,75	0,893
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	29,75	1,190
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,025
46	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. Полоса стальная	kg			39,855 14,250
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,250
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	33,33	0,333
	2775276309886	Confectii metalice	kg	1,0000	25,00	25,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	52,63	0,257
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,83	0,015
47	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 104,000 487,500
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	75,00	487,500
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	46,14	357,500
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	46,14	184,500
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	29,75	15,000
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	29,75	59,500
		3.1.9. Узел заземления газ-да				
48	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. Электрод из уголка 50x5 L=3,0м (3шт)	kg			39,861 14,250
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,250
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	33,33	0,333
	2775276309886	Confectii metalice	kg	1,0000	25,00	25,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	52,63	0,263
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,83	0,015
49	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ² ./Pandica din otel 40x4,0mm/	100 m			5 612,632 1 597,500
	1	Muncitor.	h-om.	21,3000	75,00	1 597,500
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,3000	52,63	68,421
	1019100	Cartus pentru impuscat.	10 buc	8,2000	0,50	4,100
	1019109	Dibluri pentru conexiune.	10 buc	8,2000	8,20	67,242
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm.	t	0,1300	21 940,00	2 886,842
	5009105	Supportul corpului de iluminat.	10 buc	13,4000	65,00	871,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu).	h-ut	3,3600	35,00	117,526
50	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Футляр ПЕ д63x5,8мм	m			69,976 4,050
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	75,00	2,700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	75,00	1,350
	2521216710063	Футляр ПЕ д63x5,8мм	m	1,0030	65,33	65,526
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,400
		3.1.10. Amplasarea,ingradirea УПГ-7 (установка ШГРП в ограждении на опоре)				
51	CO06B3	Imprejmuiiri din plasa de sirna cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier(Incluziv stilp metalic d57x3.0mm H=2.1m-5buc-42kg, Beton Beton B12.5-0.07m3, Beton B7.5-0.35m3)	m			678,569 105,750
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	75,00	18,750

1	2	3	4	5	6	7
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9800	75,00	73,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	75,00	13,500
	266310210055	Beton B7.5	m3		1 108,00	68,035
	266310210045	Beton B12,5	m3		1 150,00	14,123
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,9000	130,00	253,660
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	14,00	6,902
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0400	235,50	9,668
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare d57x3.0mm	kg		25,00	184,211
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0430	315,67	13,956
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,8800	2,15	21,816
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0300	15,00	0,450
52	CN21A	Vopsitorii la plasa metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			100,737 91,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2200	75,00	91,500
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	46,14	5,537
	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	0,1000	29,75	2,975
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0150	26,65	0,399
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	2,00	0,200
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,025
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	3,37	0,101
53	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 097,524 482,143
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	75,00	482,143
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	46,14	360,333
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	46,14	180,167
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	29,75	16,286
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	29,75	58,095
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	0,50	0,500
54	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 0,6m, -K=0.25 /Котлован под фундамент для опоры/	buc			46,000 37,500
	7137010011500	Electrician.	h-om.	0,0800	75,00	1,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	75,00	36,000
	2811236309848	Confectii met.	kg	0,4000	25,00	2,500
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi. Ямобур	h-util	0,4800	50,00	6,000
55	TfA01C1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, (Опора под ШГРП d108x4.0mm)	m			338,361 59,250
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1900	75,00	14,250
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,4200	75,00	31,500
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1800	75,00	13,500
	2722103107108	Conducta de otel (Опора под ШГРП d108x4.0mm)	m	1,0040	270,00	271,125
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0200	52,63	1,052
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0040	25,00	0,104
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	0,50	0,005
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0220	33,00	0,729
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0300	7,67	0,230
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0120	7,67	0,092
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	26,65	0,267
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0020	24,17	0,050
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1300	35,00	4,550
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	50,00	0,458
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	10,00	0,179
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,0180	15,00	0,269
56	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si	m2			53,718

1	2	3	4	5	6	7
		aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea				35,213
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	75,00	23,232
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	75,00	11,982
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	46,14	9,340
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	46,14	7,034
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	29,75	0,907
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	29,75	1,198
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,026
57	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			446,991
						67,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	75,00	67,500
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	315,67	347,236
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	7,67	0,766
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	50,00	10,532
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	20,957
58	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			355,401
						74,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,200
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	235,50	270,668
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	50,00	10,533
		3.1.11. Demolarea si reconditionarea				
		3.1.11.1. Drumul din asfalt (25m)				
59	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			26,887
						21,750
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	75,00	21,750
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	120,00	0,420
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	7,67	0,307
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	15,00	4,410
60	D1109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			130,779
						120,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	75,00	120,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	362,38	6,903
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	5,00	3,876
61	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			854,190
						0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	362,38	854,190
62	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			571,535
						201,150
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	75,00	201,150
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	315,67	347,237
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	7,67	2,147
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,000
63	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			270,825
						0,000
	141112220175202	Piatra sparta	m3	1,1500	235,50	270,825
64	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			115,120
						0,000
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	1 222,11	114,878
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0110	21,94	0,241
65	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2			121,740
						15,750
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	75,00	15,750

1	2	3	4	5	6	7
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 375,59	97,667
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	150,00	0,900
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	21,94	0,176
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	362,38	7,248

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.