

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6 Retele de gaze exterioare.

Valoarea de deviz 60 346 lei

Intocmit in prețuri curente 10.09.2021

№ 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	1,00	6 833,00 0,00	6 833,00 0,00
		Total Valoarea utilajului Inklusiv salariu				6 833,00
		2. Lucrari de montare				
2	GE02A	Regulator de presiune (uz casnic), montat in paralel, pentru debitul nominal de: - 50 mc/h - PRG	buc	1,00	196,05 133,80	196,05 133,80
3	08-02-471-3	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm./Tije cilindrice din otel d20mm/	10 buc	0,30	1 474,63 248,70	442,39 74,61
4	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ² ./Pandica din otel 40x10mm/	100 m	0,08	4 092,75 639,00	327,42 51,12
		<i>Total</i>		lei		965,86
		<i>Fondul social</i>		24,00 %		62,29
		<i>Transport material</i>		2,00 %		13,40
		<i>Cheltuieli directe</i>		100,00 +		1 041,55
		<i>Cheltuieli de regie</i>		38,00 %		98,62

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			1 140,17
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			22,81
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 162,98 259,53
		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	0,91	802,65 0,00	730,41 0,00
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	3,00	61,80 61,80	185,40 185,40
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	7,00	79,50 79,50	556,50 556,50
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	0,01	402,00 0,00	4,02 0,00
9	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	1,40	29,07 0,00	40,70 0,00
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,01	112,00 12,00	1,12 0,12
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	31,40	9,30 9,30	292,02 292,02

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	31,40	22,55 22,50	708,07 706,50
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	0,69	272,46 0,00	188,00 0,00
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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,69	321,19 264,61	221,62 182,58
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				2 927,86 1 923,12
		3.1.2. Conducte si accesorii.				
15	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, PE80 SDR11.d40x3,7mm	m	237,00	41,34 2,70	9 798,52 639,90
16	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km	0,237	1 549,75 780,00	367,29 184,86
17	GB01A	Кран шаровый стальной фланцевый КШГ д 40 mm	buc	1,00	1 073,83 17,40	1 073,83 17,40
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	2,00	126,11 15,00	252,23 30,00
19	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, d38x2,0 mm	m	4,00	105,27 21,00	421,08 84,00
20	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, d45x2,5 mm	m	2,00	113,31 21,00	226,62 42,00
21	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, d57x3.0 mm	m	1,00	125,79 21,00	125,79 21,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Conducte si accesorii. Inclusiv salariu				12 265,36 1 019,16
		3.1.3. Вход-выход из земли ПЕ газопровода д40мм-1шт (УПГ-1- 2)				
22	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	1,00	514,59 12,60	514,59 12,60
23	CL18A	Confectii 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	1,70	23,60 5,70	40,12 9,69
24	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	0,002	745,00 195,00	1,49 0,39
25	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	0,01	157,00 27,00	1,57 0,27
26	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	0,01	1 365,00 255,00	13,65 2,55
27	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, PE80 SDR11.d40x3,7mm	m	1,50	35,15 2,70	52,72 4,05
28	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn32 mm	m	0,50	90,64 21,00	45,32 10,50
29	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Муфта с закл. эл.нагреват. д40мм ПЕ	buc	1,00	145,95 48,00	145,95 48,00

1	2	3	4	5	6	7
30	GD53A	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, Переход ПЕ/СТ д40/32мм	buc	1,00	211,45 39,00	211,45 39,00
		Total Вход-выход из земли ПЕ газопровода д40мм-1шт (УПГ-1-2) Inclusiv salariu				1 026,86 127,05
		3.1.4. Intersectie conducta de gaze д40мм cu cablu electric (УПГ-30-2) -2buc				
31	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, Футляр PE80 SDR 11.0 d75x6.8mm	m	4,00	113,26 2,70	453,03 10,80
32	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	1,20	274,55 18,30	329,46 21,96
33	GD52D	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, Футляр разрезной PE80 SDR 17.6 d 110 mm	m	9,00	169,09 13,83	1 521,84 124,47
		Total Intersectie conducta de gaze д40мм cu cablu electric (УПГ-30-2) -2buc Inclusiv salariu				2 304,33 157,23
		3.1.5. Intersectie conducta de gaze д40мм cu apeduct (УПГ-31-2) -3buc				
34	GD52B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, Футляр PE80 SDR 11.0 d75x6.8mm	m	7,50	117,36 5,40	880,19 40,50
35	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	1,80	274,55 18,30	494,19 32,94
		Total Intersectie conducta de gaze д40мм cu apeduct (УПГ-31-2) -3buc Inclusiv salariu				1 374,38 73,44

1	2	3	4	5	6	7
		3.1.6. УПГ-8-2 (2шт)- Прокл.ПЕ газ-да в ПЕ футляре д75мм-26м				
36	AcB14A	Garnitura de manevra, cu tija, cu D=20 mm, pentru vane montate subteran in pamint (Ковер)	buc	2,00	241,93 72,00	483,85 144,00
37	GD52B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, Футляр PE80 SDR 11.0 d75x6.8mm	m	26,00	117,37 5,40	3 051,54 140,40
		Total УПГ-8-2 (2шт)- Прокл.ПЕ газ-да в ПЕ футляре д75мм-26м Inklusiv salariu				3 535,39 284,40
		3.1.7. УПГ-8-2 (1шт)- Прокл.ПЕ газ-да в ПЕ футляре д75мм-11м				
38	AcB14A	Garnitura de manevra, cu tija, cu D=20 mm, pentru vane montate subteran in pamint (Ковер)	buc	1,00	241,99 72,00	241,99 72,00
39	GD52B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, Футляр PE80 SDR 11.0 d75x6.8mm	m	11,00	117,37 5,40	1 291,04 59,40
		Total УПГ-8-2 (1шт)- Прокл.ПЕ газ-да в ПЕ футляре д75мм-11м Inklusiv salariu				1 533,03 131,40
		3.1.8. Опора ОП1,ОП2				
40	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	2,00	40,75 15,00	81,50 30,00
41	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	0,28	1 409,93 255,86	394,78 71,64
42	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, Опора д57x3,0мм	m	2,70	124,52 15,00	336,20 40,50
43	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, Опора д76x3,0мм	m	4,10	187,73 15,00	769,71 61,50

1	2	3	4	5	6	7
44	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	1,50	30,45 14,10	45,67 21,15
45	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	4,10	23,59 5,70	96,71 23,37
46	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	735,00 195,00	2,94 0,78
		Total Опора ОП1,ОП2 Inclusiv salariu				1 727,51 248,94
		3.1.9. Узел заземления газ-да				
47	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	34,00	23,59 5,70	802,09 193,80
48	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	0,19	4 207,68 639,00	799,46 121,41
49	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Футляр ПЕ д63x5,8мм	m	10,00	71,33 1,62	713,27 16,20
		Total Узел заземления газ-да Inclusiv salariu				2 314,82 331,41
		3.1.10. Amplasarea,ingradirea УПГ-7 (установка ШГРП в ограждении на опоре)				
50	CO06B3	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de	m	5,70	489,53 42,30	2 790,33 241,11

1	2	3	4	5	6	7
		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)				
51	CN21A	Vopsitorii la plasa metalice,executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	8,55	45,28 36,60	387,13 312,93
52	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	733,10 192,86	30,79 8,10
53	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	1,00	40,75 15,00	40,75 15,00
54	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 ШГПП d108x4.0mm)	m	2,40	307,17 23,70	737,20 56,88
55	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	0,82	30,49 14,09	25,00 11,55
56	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,47	357,04 27,00	167,81 12,69
57	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,75	198,05 29,68	148,54 22,26
		Total Amplasarea,ingradirea				4 327,55

1	2	3	4	5	6	7
		УПГ-7 (установка ШГРП в ограждении на опоре) Inclusiv salariu				680,52
		3.1.11. Demolarea si reconditionarea				
		3.1.11.1. Drumul din asfalt (25m)				
58	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	50,00	23,95 8,70	1 197,25 435,00
59	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	1,05	60,51 48,00	63,54 50,40
60	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	430,95 0,00	18,10 0,00
61	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,50	338,17 27,00	507,25 40,50
62	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,70	149,50 0,00	403,65 0,00
63	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	15,00	98,49 0,00	1 477,41 0,00
64	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	15,00	95,30 2,70	1 429,54 40,50
		Total Drumul din asfalt (25m) Inclusiv salariu				5 096,74 566,40
		Total Demolarea si reconditionarea Inclusiv salariu				5 096,74 566,40
		Total Presiune medie Inclusiv salariu				38 433,83 5 543,07
		<i>Total</i>	lei			38 433,83
		<i>Fondul social</i>		24,00 %		1 330,34
		<i>Transport material</i>		10,00 %		2 812,34
		<i>Cheltuieli depozitare</i>		2,00 %		562,47

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			43 138,98
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			6 255,16
		<i>Total</i>	100,00 +			49 394,14
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			2 963,65
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				52 357,79 5 543,07

						60 346
		Total deviz: Inclusiv salariu				5 799

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 № 6
Rețele de gaze exterioare.**

Valoarea de deviz 60 346 lei

Intocmit in prețuri curente 10.09.2021

№ 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:						

Manopera :

1.	1	Muncitor.	h-om.	8,238	30,00	247,14
2.	7112020030100	Specialist	h-om	0,719	30,00	21,57
3.	7123010010200	Betonist	h-om	15,925	30,00	477,75
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	5,586	30,00	167,58
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,350	30,00	40,50
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,473	30,00	74,19
7.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	9,710	30,00	291,30
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	10,600	30,00	318,00
9.	7136080025000	Montator conducte	h-om	19,161	30,00	574,83
10.	7137010011500	Electrician	h-om	1,680	30,00	50,40
11.	7137010011500	Electrician. Рабочий	h-om.	0,060	30,00	1,80
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	10,431	30,00	312,93
13.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,680	30,00	20,40
14.	7212030022700	Sudor	h-om	3,250	30,00	97,50
15.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	16,481	30,00	494,43
16.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,008	30,00	30,24
17.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	7,562	30,00	226,86
18.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,580	30,00	17,40
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	66,379	30,00	1 991,37
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,028	30,00	240,84
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	1,680	30,00	50,40
22.	9312040019600	Sapator	h-om	1,839	30,00	55,17
Total manopera						5 799

Materiale:

1.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, Tije cilindrice din otel d20mm	t	0,019	17 500,00	332,50
2.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,564	40,42	22,79
3.	1019100	Cartus pentru impuscat.	10 buc	2,214	5,00	11,07
4.	1019109	Dibluri pentru conexiune.	10 buc	2,214	11,00	24,36
5.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm.	t	0,035	17 500,00	612,50
6.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	1,410	1 045,76	1 474,52
7.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	1,065	1 277,50	1 360,54
8.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,862	130,00	112,06
9.	141112220175202	Piatra sparta	m3	3,105	130,00	403,65

10.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,045	150,00	6,75
11.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,234	130,00	30,42
12.	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	0,010	130,00	1,30
13.	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,173	130,00	22,49
14.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	5,242	250,00	1 310,50
15.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,252	250,00	63,00
16.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,855	29,67	25,37
17.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,609	1,00	0,60
18.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,448	1,00	0,45
19.	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,050	33,34	1,67
20.	1724107361935	Banda de marcaj	m	319,680	1,20	383,61
21.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,143	1,00	0,15
22.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,150	13,33	2,00
23.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,128	13,33	1,71
24.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,024	13,33	0,32
25.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,500	13,33	20,00
26.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	1,000	13,33	13,33
27.	2320166200676	White spirit	kg	0,187	24,00	4,49
28.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	12,499	10,00	124,99
29.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,559	8,50	13,26
30.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	2,653	12,00	31,83
31.	2416526101467	Mastic	kg	4,770	1,50	7,14
32.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,375	40,42	15,16
33.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	1,495	40,42	60,43
34.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,150	40,42	6,06
35.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,353	40,42	14,27
36.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,188	40,42	7,60
37.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,120	40,42	4,85
38.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,257	17,00	4,37
39.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,070	34,25	2,40
40.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,026	34,25	0,89
41.	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,050	1,00	0,05
42.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,800	12,00	9,60
43.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,053	33,34	1,77
44.	2521216701055	Teava din otel d38x2,0mm	m	4,020	70,00	281,40
45.	2521216701056	Teava din otel d45x2,5mm	m	2,010	78,00	156,78
46.	2521216701057	Teava din otel d57x3.0mm	m	1,005	90,40	90,85
47.	252121670157	Teava din otel d57x3.0mm	m	2,863	90,40	258,82
48.	252121670159	Teava din otel Футляр d108-4мм	m	1,020	260,00	265,20
49.	252121670176	Teava din otel d76x3.0mm	m	4,348	150,00	652,20
50.	252121670177	Teava din otel d32x3.0mm	m	0,502	69,00	34,64
51.	2521216710063	Футляр ПЕ d63x5,8мм	m	10,030	69,10	693,07
52.	2521216710110	Футляр разрезной PE80 SDR 17.6 d 110 mm	m	9,045	125,50	1 135,15
53.	2521216710533	Футляр PE80 SDR 11.0 d75x6.8mm	m	48,645	100,20	4 874,23
54.	252121671765	Teava polietilena PE100 SDR11.d40x3,7mm	m	239,215	28,50	6 817,62
55.	2523156713677	Fiting polietilena (mufa, cot, teu). Переход ПЕ/Ст d40/32мм	buc	1,010	125,00	126,25
56.	252315671579	Муфта с закл. эл.нагреват. d40мм ПЕ	buc	1,010	55,40	55,95
57.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	57,837	1,64	94,85
58.	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	3,060	85,00	260,10
59.	266310210045	Бетон B12,5	m3	0,070	1 100,00	77,00
60.	266310210055	Бетон B7.5	m3	0,350	1 100,00	385,00
61.	26631021041	Бетон marca B12,5	m3	0,301	1 100,00	331,10
62.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,175	150,00	26,25
63.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,855	1,00	0,85
64.	2710503808003	Fir trasor	m	325,600	1,20	390,72

65.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,165	17,50	2,89
66.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,120	17,50	2,10
67.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	2,810	17,50	49,18
68.	2722103107108	Conducta de otel (Опора под ШГРП d108x4.0mm)	m	2,410	270,00	650,70
69.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	11,122	100,00	1 112,20
70.	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,047	17,50	0,82
71.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,135	17,50	2,37
72.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,398	17,50	6,97
73.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,048	40,42	1,94
74.	2775276309886	Confectii metalice	kg	39,800	17,50	696,50
75.	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare d57x3.0mm	kg	42,000	17,50	735,00
76.	2811236309848	Confectii met.	kg	0,300	17,50	5,25
77.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	3,955	40,42	159,87
78.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,199	40,42	8,04
79.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,929	40,42	37,55
80.	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,000	0,50	4,00
81.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,000	0,20	1,60
82.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,000	0,10	0,80
83.	2875274030200	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=25 1	buc	1,000	25,00	25,00
84.	2875274030400	Racord olan. et.pla fil int ext U2 D=40 11/2	buc	1,000	25,00	25,00
85.	28752742024	PRG cu 2-a reglatoare de presiune gaze FE-25	buc	1,000	6 833,00	6 833,00
86.	2875274291	Кран шаровый стальной фланцевый КШГ д 40 mm	buc	1,000	1 050,00	1 050,00
87.	2875274400240	Flanse din otel d40mm	buc	2,000	85,00	170,00
88.	3162137312438	Cutie cu capac din fonta pentru vane ingropate	buc	3,030	75,00	227,25
89.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,319	1,73	0,55
90.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	5,140	0,50	2,57
91.	4100116202818	Apa	m3	0,150	0,50	0,07
92.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,029	0,50	0,01
93.	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,072	0,50	0,04
94.	4100126202818	Apa	m3	0,047	0,50	0,02
95.	5009105	Suportul corpului de iluminat.	10 buc	3,618	72,00	260,49
Total materiale de constructii						35 627

Utilaje de constructii:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu).	h-ut	1,669	35,00	58,42
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,827	86,00	71,12
3.	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,018	90,00	1,62
4.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,868	90,00	78,12
5.	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,043	200,00	8,60
6.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,594	200,00	118,80
7.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,660	35,00	23,10
8.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	5,744	35,00	201,04
9.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	11,880	10,00	118,80
10.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,020	250,00	5,00
11.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,131	150,00	19,65
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,121	182,83	22,12
13.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,995	182,83	730,41
14.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-util	0,752	250,00	188,00

15.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	0,004	250,00	1,00
16.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,814	10,00	8,14
17.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,171	15,00	2,57
18.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,094	15,00	1,40
19.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,174	10,00	1,74
20.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	6,507	6,00	39,04
21.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,060	20,00	1,20
22.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	14,700	50,00	735,00
23.	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,043	90,00	3,87
24.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	6,716	35,00	235,06
25.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	3,133	35,00	109,66
26.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,408	35,00	14,28
27.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	11,420	150,00	1 713,00
28.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,900	200,00	180,00
29.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,148	275,00	40,70
30.	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi. Ямобур	h-util	0,360	200,00	72,00
Total utilaje de constructii						4 803

Total deviz:

60 346

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			6 833,00
						0,00
	28752742024	PRG cu 2-a reglatoare de presiune gaze FE-25	buc	1,0000	6 833,00	6 833,00
		2. Lucrari de montare				
2	GE02A	Regulator de presiune (uz casnic), montat in paralel, pentru debitul nominal de: - 50 mc/h - PRG	buc			196,05
						133,80
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	4,4600	30,00	133,80
	2875274030200	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=25 1	buc	1,0000	25,00	25,00
	2875274030400	Racord olan. et.pla fil int ext U2 D=40 11/2	buc	1,0000	25,00	25,00
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0600	17,50	1,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	8,50	0,85
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	40,42	6,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2140	12,00	2,57
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0500	33,34	1,67
	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,0500	1,00	0,05
3	08-02-471-3	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm./Tije cilindrice din otel d20mm/	10 buc			1 474,63
						248,70
	1	Muncitor.	h-om.	8,2900	30,00	248,70
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, Tije cilindrice din otel d20mm	t	0,0625	17 500,00	1 108,33
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7100	40,42	28,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu).	h-ut	2,5400	35,00	88,90
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			4 092,75
						639,00
	1	Muncitor.	h-om.	21,3000	30,00	639,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,3000	40,42	52,50
	1019100	Cartus pentru impuscat.	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune.	10 buc	8,2000	11,00	90,25
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm.	t	0,1300	17 500,00	2 187,50
	5009105	Suportul corpului de iluminat.	10 buc	13,4000	72,00	964,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu).	h-ut	3,3600	35,00	117,75
		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			802,65
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	182,83	802,65
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la	m3			61,80

1	2	3	4	5	6	7
		deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu				61,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	30,00	61,80
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			79,50 79,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	30,00	72,30
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	30,00	7,20
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			402,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	182,83	402,00
9	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			29,07 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	275,00	29,07
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			112,00 12,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	30,00	12,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	0,4000	250,00	100,00
11	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, print-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			9,30 9,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	30,00	9,30
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			22,55 22,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	30,00	22,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	0,50	0,05
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			272,46 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-util	1,0900	250,00	272,46
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			321,19 264,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	30,00	264,61
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	6,00	56,58
		3.1.2. Conducte si accesorii.				
15	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, PE80 SDR11.d40x3,7mm	m			41,34 2,70
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	30,00	1,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	30,00	0,54
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	30,00	1,08
	252121671765	Teava polietilena PE100 SDR11.d40x3,7mm	m	1,0030	28,50	28,59
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,20	1,32
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,20	1,30
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	1,50	0,02
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	90,00	0,18
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	150,00	6,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-	h-ut	0,0120	35,00	0,42

1	2	3	4	5	6	7
		39 kva				
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	35,00	0,42
16	GC01A	Proba preliminară pentru controlul etanșeității imbinărilor, executată cu aer la Pn 5, la conducte având Dn 50 mm	1 km			1 549,75 ----- 780,00
	7136080025000	Montator conducte	h-om	20,1000	30,00	603,04
	7212030022700	Sudor	h-om	5,9000	30,00	176,96
	2733103610090	Tabla groasă 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,2000	17,50	3,46
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,6500	40,42	349,62
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,1300	8,50	18,10
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbida) S102	kg	2,1300	12,00	25,57
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,5000	1,00	0,51
	3110320003007	Grup termic de sudură 23-35 kw	h-ut	3,6000	35,00	125,99
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	1,2000	200,00	239,66
	2912340002500	Motocompresor mobil de înalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0750	90,00	6,84
17	GB01A	Кран шаровый стальной фланцевый КШГ д 40 mm	buc			1 073,83 ----- 17,40
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	30,00	17,40
	2875274291	Кран шаровый стальной фланцевый КШГ д 40 mm	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	0,20	1,60
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	0,10	0,80
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	1,00	0,03
18	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montată prin sudură electrică, la conducte de otel, având Dn 40 mm	buc			126,11 ----- 15,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	30,00	15,00
	2875274400240	Flanse din otel d40mm	buc	1,0000	85,00	85,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	40,42	13,74
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	8,50	0,34
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbida) S102	kg	0,0400	12,00	0,48
	3110320003007	Grup termic de sudură 23-35 kw	h-ut	0,3300	35,00	11,55
19	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distribuție, montată în sant, d38x2,0 mm	m			105,27 ----- 21,00
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,7000	30,00	21,00
	2521216701055	Teava din otel d38x2,0mm	m	1,0050	70,00	70,35
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1550	40,42	6,26
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0100	17,50	0,17
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0230	8,50	0,20
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbida) S102	kg	0,0530	12,00	0,64
	3110320003007	Grup termic de sudură 23-35 kw	h-ut	0,1900	35,00	6,65
20	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distribuție, montată în sant, d45x2,5 mm	m			113,31 ----- 21,00
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,7000	30,00	21,00
	2521216701056	Teava din otel d45x2,5mm	m	1,0050	78,00	78,39
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1550	40,42	6,26
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0100	17,50	0,17
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0230	8,50	0,20
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbida) S102	kg	0,0530	12,00	0,64
	3110320003007	Grup termic de sudură 23-35 kw	h-ut	0,1900	35,00	6,65
21	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distribuție, montată în sant, d57x3.0 mm	m			125,79 ----- 21,00
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,7000	30,00	21,00
	2521216701057	Teava din otel d57x3.0mm	m	1,0050	90,40	90,85
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1550	40,42	6,27
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0100	17,50	0,18
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0230	8,50	0,20
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbida) S102	kg	0,0530	12,00	0,64
	3110320003007	Grup termic de sudură 23-35 kw	h-ut	0,1900	35,00	6,65
		3.1.3. Вход-выход из земли ПЕ газопровода д40мм-1шт (УПГ-1-				

1	2	3	4	5	6	7
		2)				
22	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			514,59 ----- 12,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	30,00	12,60
	252121670159	Teava din otel Фулляр д108-4мм	m	1,0200	260,00	265,20
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg		10,00	120,00
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	40,42	4,85
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	40,42	5,66
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	8,50	0,43
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	13,33	2,00
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	13,33	20,00
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	12,00	9,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	12,00	0,60
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	1,00	0,30
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	35,00	10,15
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3100	200,00	62,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	20,00	1,20
23	CL18A	Confectii 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			23,60 ----- 5,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,00	5,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	17,50	0,18
	2775276309886	Confectii metalice	kg	1,0000	17,50	17,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,42	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,73	0,01
24	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionii si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionii si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			745,00 ----- 195,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	30,00	195,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	40,42	325,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	40,42	160,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	34,25	15,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	24,00	50,00
25	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			157,00 ----- 27,00
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	30,00	27,00
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,0250	130,00	130,00
26	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			1 365,00 ----- 255,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	30,00	255,00
	26631021041	Beton marca B12,5	m3	1,0300	1 100,00	1 100,00
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	15,00	4,00
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	10,00	6,00
27	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, PE80 SDR11.d40x3,7mm	m			35,15 ----- 2,70
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	30,00	1,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	30,00	0,54
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	30,00	1,08
	252121671765	Teava polietilena PE100 SDR11.d40x3,7mm	m	1,0030	28,50	28,57
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,20	1,32
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,20	1,29
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	1,50	0,02
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	35,00	0,42

1	2	3	4	5	6	7
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	35,00	0,42
28	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn32 mm	m			90,64 21,00
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,7000	30,00	21,00
	252121670177	Teava din otel d32x3,0mm	m	1,0050	69,00	69,28
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mm1 4	kg	0,0100	17,50	0,18
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0230	8,50	0,18
29	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Муфта с закл. эл.нагреват. d40мм ПЕ	buc			145,95 48,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,6000	30,00	48,00
	252315671579	Муфта с закл. эл.нагреват. d40мм ПЕ	buc	1,0100	55,40	55,95
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	35,00	21,00
30	GD53A	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, Переход ПЕ/Ст d40/32мм	buc			211,45 39,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,3000	30,00	39,00
	2523156713677	Fiting polietilena (mufa, cot, teu). Переход ПЕ/Ст d40/32мм	buc	1,0100	125,00	126,25
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,6600	35,00	23,10
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6600	35,00	23,10
		3.1.4. Intersectie conducta de gaze d40mm cu cablu electric (УПГ-30-2) -2buc				
31	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, Футляр PE80 SDR 11.0 d75x6.8mm	m			113,26 2,70
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	30,00	1,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	30,00	0,54
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	30,00	1,08
	2521216710533	Футляр PE80 SDR 11.0 d75x6.8mm	m	1,0030	100,20	100,50
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,20	1,32
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,20	1,29
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	1,50	0,02
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	90,00	0,18
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	150,00	6,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	35,00	0,42
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	35,00	0,42
32	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			274,55 18,30
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	30,00	18,30
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	250,00	256,25
33	GD52D	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, Футляр разрезной PE80 SDR 17.6 d 110 mm	m			169,09 13,83
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,1830	30,00	5,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	30,00	2,85
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	30,00	5,49
	2521216710110	Футляр разрезной PE80 SDR 17.6 d 110 mm	m	1,0050	125,50	126,13
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,20	1,32
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,20	1,30
	2416526101467	Mastic	kg	0,0270	1,50	0,04
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	90,00	0,18
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0900	35,00	3,15
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0900	35,00	3,15
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	200,00	20,00
		3.1.5. Intersectie conducta de gaze d40mm cu apeduct (УПГ-31-2) -				

1	2	3	4	5	6	7
		3buc				
34	GD52B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, Футлярь PE80 SDR 11.0 d75x6.8mm	m			117,36 5,40
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0720	30,00	2,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	30,00	1,08
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	30,00	2,16
	2521216710533	Футлярь PE80 SDR 11.0 d75x6.8mm	m	1,0030	100,20	100,49
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,20	1,32
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,20	1,30
	2416526101467	Mastic	kg	0,0200	1,50	0,03
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	90,00	0,18
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	150,00	6,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0320	35,00	1,12
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0320	35,00	1,12
35	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			274,55 18,30
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	30,00	18,30
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	250,00	256,25
		3.1.6. УПГ-8-2 (2шт)- Прокл.ПЕ газ-да в ПЕ футляре д75мм-26м				
36	AcB14A	Garnitura de manevra, cu tija, cu D=20 mm, pentru vane montate subteran in pamint (Ковер)	buc			241,93 72,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,4000	30,00	72,00
	3162137312438	Cutie cu capac din fonta pentru vane ingropate	buc	1,0000	75,00	75,75
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	85,00	86,70
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0570	130,00	7,47
37	GD52B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, Футлярь PE80 SDR 11.0 d75x6.8mm	m			117,37 5,40
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0720	30,00	2,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	30,00	1,08
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	30,00	2,16
	2521216710533	Футлярь PE80 SDR 11.0 d75x6.8mm	m	1,0030	100,20	100,50
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,20	1,32
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,20	1,30
	2416526101467	Mastic	kg	0,0200	1,50	0,03
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	90,00	0,18
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	150,00	6,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0320	35,00	1,12
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0320	35,00	1,12
		3.1.7. УПГ-8-2 (1шт)- Прокл.ПЕ газ-да в ПЕ футляре д75мм-11м				
38	AcB14A	Garnitura de manevra, cu tija, cu D=20 mm, pentru vane montate subteran in pamint (Ковер)	buc			241,99 72,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,4000	30,00	72,00
	3162137312438	Cutie cu capac din fonta pentru vane ingropate	buc	1,0000	75,00	75,75
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	85,00	86,70
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0570	130,00	7,54
39	GD52B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, Футлярь PE80 SDR 11.0 d75x6.8mm	m			117,37 5,40
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0720	30,00	2,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	30,00	1,08
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	30,00	2,16
	2521216710533	Футлярь PE80 SDR 11.0 d75x6.8mm	m	1,0030	100,20	100,50
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,20	1,32

1	2	3	4	5	6	7
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,20	1,30
	2416526101467	Mastic	kg	0,0200	1,50	0,03
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	90,00	0,18
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	150,00	6,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0320	35,00	1,12
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0320	35,00	1,12
		3.1.8. Опора ОП1, ОП2				
40	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 фундаенты для опор)	buc			40,75 15,00
	7137010011500	Electrician. Рабочий	h-om.	0,0800	30,00	0,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	30,00	14,40
	2811236309848	Confecții met.	kg	0,4000	17,50	1,75
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi. Ямобур	h-util	0,4800	200,00	24,00
41	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			1 409,93 255,86
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	30,00	255,86
	26631021041	Beton marca B12,5	m3	1,0300	1 100,00	1 143,21
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actiionata electric	h-ut	0,3250	15,00	4,86
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	10,00	6,00
42	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, Опора д57x3,0мм	m			124,52 15,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	30,00	15,00
	252121670157	Teava din otel d57x3.0mm	m	1,0100	90,40	95,86
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	8,50	0,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2000	12,00	2,52
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	40,42	5,52
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	10,00	0,73
	2112307324986	Hirtie, sulfita tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	1,00	0,02
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	13,33	1,96
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	35,00	2,10
43	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, Опора д76x3,0мм	m			187,73 15,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	30,00	15,00
	252121670176	Teava din otel d76x3.0mm	m	1,0100	150,00	159,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	8,50	0,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2000	12,00	2,52
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	40,42	5,52
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	10,00	0,73
	2112307324986	Hirtie, sulfita tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	1,00	0,02
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	13,33	1,96
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	35,00	2,10
44	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			30,45 14,10
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	30,00	9,30
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	30,00	4,80
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	40,42	8,17
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	40,42	6,15
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	34,25	1,03
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	24,00	0,96
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
45	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. Полоса стальная	kg			23,59 5,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,00	5,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	17,50	0,18
	2775276309886	Confecții metalice	kg	1,0000	17,50	17,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,42	0,20

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,73	0,01
46	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			735,00 ----- 195,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	30,00	195,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	40,42	312,50
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	40,42	162,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	34,25	17,50
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	24,00	47,50
		3.1.9. Узел заземления газ-да				
47	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			23,59 ----- 5,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,00	5,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	17,50	0,17
	2775276309886	Confectii metalice	kg	1,0000	17,50	17,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,42	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,73	0,01
48	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			4 207,68 ----- 639,00
	1	Muncitor.	h-om.	21,3000	30,00	639,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,3000	40,42	52,53
	1019100	Cartus pentru impuscat.	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune.	10 buc	8,2000	11,00	90,21
	1019373	Otel fisie necalcat 40x4 mm.	t	0,1300	17 500,00	2 302,63
	5009105	Supportul corpului de iluminat.	10 buc	13,4000	72,00	964,79
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu).	h-ut	3,3600	35,00	117,53
49	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Футляр ПЕ д63x5,8мм	m			71,33 ----- 1,62
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	30,00	1,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	30,00	0,54
	2521216710063	Футляр ПЕ д63x5,8мм	m	1,0030	69,10	69,31
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,40
		3.1.10. Amplasarea,ingradirea УПГ-7 (установка ШГРП в ограждении на опоре)				
50	CO06B3	Imprejmuiiri 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			489,53 ----- 42,30
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	30,00	7,50
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9800	30,00	29,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	30,00	5,40
	266310210055	Beton B7.5	m3		1 100,00	67,54
	266310210045	Бетон B12,5	m3		1 100,00	13,51
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,9000	100,00	195,12
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	17,50	8,63
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0400	130,00	5,34
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare d57x3.0mm	kg		17,50	128,95
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0430	250,00	11,05
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,8800	1,64	16,64
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0300	15,00	0,45

1	2	3	4	5	6	7
51	CN21A	Vopsitorii la plasa metalice,executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			45,28 36,60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2200	30,00	36,60
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	40,42	4,85
	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	0,1000	29,67	2,97
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0150	13,33	0,20
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	1,00	0,10
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	17,00	0,51
52	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			733,10 192,86
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	30,00	192,86
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	40,42	315,71
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	40,42	157,86
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	34,25	18,81
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	24,00	46,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	1,00	0,95
53	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			40,75 15,00
	7137010011500	Electrician. Рабочий	h-om.	0,0800	30,00	0,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	30,00	14,40
	2811236309848	Confectii met.	kg	0,4000	17,50	1,75
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi. Ямобур	h-util	0,4800	200,00	24,00
54	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			307,17 23,70
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1900	30,00	5,70
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,4200	30,00	12,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1800	30,00	5,40
	2722103107108	Conducta de otel (Опора под ШГРП d108x4.0mm)	m	1,0040	270,00	271,13
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0200	40,42	0,81
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0040	8,50	0,04
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	1,00	0,01
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0220	33,34	0,74
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0300	0,50	0,02
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0120	0,50	0,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	13,33	0,13
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0020	12,00	0,03
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	90,00	0,83
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	90,00	1,61
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,0180	200,00	3,58
55	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			30,49 14,09
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	30,00	9,29
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	30,00	4,79
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	40,42	8,18
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	40,42	6,16
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	34,25	1,05
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	24,00	0,96
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
56	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			357,04 27,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	30,00	27,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	250,00	275,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,50	0,04
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	90,00	18,96
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	86,00	36,04
57	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			198,05
						29,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	30,00	29,68
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	130,00	149,41
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	90,00	18,96
		3.1.11. Demolarea si reconditionarea				
		3.1.11.1. Drumul din asfalt (25m)				
58	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			23,95
						8,70
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	30,00	8,70
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	150,00	0,53
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	0,50	0,02
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	50,00	14,70
59	D1109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			60,51
						48,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	30,00	48,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	250,00	4,76
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	10,00	7,75
60	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			430,95
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	182,83	430,95
61	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			338,17
						27,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	30,00	27,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	250,00	275,00
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	0,50	0,05
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	86,00	36,12
62	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			149,50
						0,00
	141112220175202	Piatra sparta	m3	1,1500	130,00	149,50
63	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			98,49
						0,00
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	1 045,76	98,30
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0110	17,50	0,19
64	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2			95,30
						2,70
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	30,00	2,70
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 277,50	90,70
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	150,00	0,45
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	17,50	0,14
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valтури R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	150,00	1,31

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.