

Obiectivul: Consiliul Raional Cahul

Obiectul: mun.Cahul str.Piata Independentei 2

Devizul: Lucrări de reamplasare a unui segment a gazoductului Cahul-Moscovei-Spicoasa, sectorul Bucuria-Tartaul de Salcie (PC18 pina la PC21+0,7 cu lungimea de 380m)

Devizul local de resurse Nr. 3.1.1

Intocmit in preturi curente 2024-06-27

Valoarea de deviz 374 772,099 (Lei)

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7136080025000	Montator conducte	h-om	132,6980	84,9700	11 275,349
2	7212030022700	Sudor	h-om	8,8492	84,9700	751,917
3	7212030022701	Sudor gaze	h-om	136,6600	84,9700	11 612,000
4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	51,7520	84,9700	4 397,367
5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	45,6000	84,9700	3 874,632
6	9312040019600	Sapator	h-om	18,0000	84,9700	1 529,460
Total manopera						33 440,725
Materiale						
1	1724107361935	Banda de marcaj	m	410,4000	1,2000	492,480
2	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0150	0,0000	0,000
3	2222222222992	Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)	%	0,0010	0,0000	0,095
4	2222222222992	Material marunt (detergent, conect, schoch)	%	0,0010	0,0000	1,277
5	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	2,2500	21,0000	47,250
6	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	27,0000	21,0000	567,000
7	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	87,0000	32,0000	2 784,000
8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,7094	0,0000	0,000
9	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	1,7094	0,0000	0,000
10	2416526101467	Mastic	kg	11,0200	22,0000	242,440
11	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	2,2500	45,0000	101,250
12	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	15,0000	10,0000	150,000
13	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,2432	0,0000	0,000
14	2521216710001	Teava polietilena, gaz PE100 SDR11 dn.160mm	m	381,9000	330,6000	126 256,140
15	2523156713811	Mufa PE100 SDR11 tip electrofuziune dn.160mm	buc	30,3000	315,0000	9 544,500
16	2681126001473	Cirpe de sters	kg	4,6900	0,0000	0,000
17	2710503808003	Fir trasor	m	418,0000	1,6000	668,800
18	2722103262930	Teavă din otel dn.273*8mm	m	15,3000	1 875,0000	28 687,500
19	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,0760	0,0000	0,000
20	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	3,2870	36,0000	118,332
21	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	2,4000	71,0000	170,400
22	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	0,7600	0,0000	0,000
23	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	0,7600	0,0000	0,000
24	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	0,7600	0,0000	0,000
25	2875277323000	Garnit. metal. inel. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0,0038	0,0000	0,000
26	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	4,5200	19,0000	85,880
Total materiale						169 917,344
Utilaje						
1	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,2755	120,0000	33,060
2	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	1,1400	120,0000	136,800
3	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	5,4610	150,0000	819,150
4	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	51,6800	86,0000	4 444,480
5	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	34,5000	86,0000	2 967,000

6	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	8,2532	1 150,0000	9 491,180
7	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,5478	950,0000	1 470,410
8	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,9000	100,0000	90,000
9	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	86,1800	50,0000	4 309,000
10	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	6,2400	100,0000	624,000
11	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	45,6000	100,0000	4 560,000
Total utilaje						28 945,080
Total						232 303,149
Asigurari sociale				24,0000%		8 025,774
Total						240 328,923
Cheltuieli de transport				10,0000%		16 991,734
Total						257 320,658
Cheltuieli de regie				14,5000%		37 311,495
Total						294 632,153
Beneficiu de deviz				6,0000%		17 677,929
TOTAL Deviz fara TVA						312 310,082
Total						312 310,082
TVA				20%		62 462,016
TOTAL Deviz						374 772,099

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Antreprenor:

Investitor:

Obiect: Lucrări de reamplasare a unui segment a gazoductului Cahul-Moscovei-Spicoasa, sectorul Bucuria-Tartaul de Salcie (PC18 pina la PC21+0,7 cu lungimea de 380m)

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 3.1.1

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II (Разработка грунта в отвал экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории).	100 m3			5 048,500 0,000
1.1	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	1 150,0000	5 048,500
2	TsA03G	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adancime teren foarte tare (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м, без подпорок, с наклонными откосами, в фундаментах и каналах и т.д., в несвязном или малосвязаном плотном грунте, глубиной до 1,5 м, очень твердый грунт).	m3			309,291 309,291
2.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6400	84,9700	54,381
2.2	9312040019600	Sapator	h-om	3,0000	84,9700	254,910
3	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 (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт).	m3			26,341 26,341
3.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,9700	26,341
4	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi horizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи, в горизонтальных или наклонных на 1/4 выемках, с поливкой каждого слоя грунта, толщиной 10 см, связный грунт).	m3			65,628 63,728
4.1	4100116202806	Apa industriala in sisteme pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	19,0000	1,900
4.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,9700	63,728
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см).	100 m3			1 035,500 0,000
5.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	950,0000	1 035,500
6	GD52F	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 160 mm (Газопроводы, прокладываемые в траншеях, из полиэтиленовых труб, диам. 160 мм).	m			420,677 53,871
6.1	2521216710001	Teava polietilena, gaz PE100 SDR11 dn.160mm	m	1,0050	330,6000	332,253
6.2	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,6000	1,760
6.3	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,2000	1,296
6.4	2416526101467	Mastic	kg	0,0290	22,0000	0,638
6.5	2222222222992	Material marunt (detergent, conect, schoch)	%	0,0010	0,0000	0,003
6.6	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,2570	84,9700	21,837
6.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	84,9700	10,196
6.8	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,2570	84,9700	21,837
6.9	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0030	120,0000	0,360
6.10	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1360	50,0000	6,800
6.11	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1360	86,0000	11,696
6.12	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1200	100,0000	12,000
7	GD54E	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevine avind diametrul de 160 mm (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты), диам. трубы 160 мм).	buc			585,014 110,461
7.1	2523156713811	Mufa PE100 SDR11 tip electrofuziune dn.160mm	buc	1,0100	315,0000	318,150

7.2	2222222222992	Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)	%	0,0010	0,0000	0,003
7.3	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,3000	84,9700	110,461
7.4	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,1500	86,0000	98,900
7.5	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,1500	50,0000	57,500
8	GA08B	<p> Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 273 x 8 mm (Прокладка стальной трубы для защиты трубопроводов, в траншеи, при проходе через дороги, диам. трубы 273 x 8 мм). </p>	m			2 459,539 201,379
8.1	2722103262930	Teava din otel dn.273*8mm	m	1,0200	1 875,0000	1 912,500
8.2	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	5,8000	32,0000	185,600
8.3	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1500	45,0000	6,750
8.4	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	0,0000	0,000
8.5	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1600	71,0000	11,360
8.6	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	0,0000	0,000
8.7	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	21,0000	3,150
8.8	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,8000	21,0000	37,800
8.9	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	1,0000	10,0000	10,000
8.10	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0600	0,0000	0,000
8.11	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,3000	0,0000	0,000
8.12	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3400	100,0000	34,000
8.13	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,8900	84,9700	160,593
8.14	7212030022700	Sudor	h-om	0,4800	84,9700	40,786
8.15	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3400	150,0000	51,000
8.16	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	100,0000	6,000
9	GC01F	<p> Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 150-200 mm (Предварительное испытание для контроля герметизации стыков, осуществляемое воздухом Pn 5, диам. трубы 150-200 мм). </p>	1km			2 705,142 1 864,242
9.1	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,2000	0,0000	0,000
9.2	2875277323000	Garnit. metal. inel. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0,0100	0,0000	0,000
9.3	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	2,0000	0,0000	0,000
9.4	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	2,0000	0,0000	0,000
9.5	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	2,0000	0,0000	0,000
9.6	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,6500	36,0000	311,400
9.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,1300	0,0000	0,000
9.8	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,6400	0,0000	0,000
9.9	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	2,1300	0,0000	0,000
9.10	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,5000	0,0000	0,000
9.11	7136080025000	Montator conducte	h-om	17,6000	84,9700	1 495,472
9.12	7212030022700	Sudor	h-om	4,3400	84,9700	368,770
9.13	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	3,0000	100,0000	300,000
9.14	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,9500	150,0000	142,500
9.15	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,7250	120,0000	87,000

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Consiliul Raional Cahul

Obiectul: mun.Cahul str.Piata Independentei 2

Devizul: Lucrări de reamplasare a unui segment a gazoductului Cahul-Moscovei-Spicoasa, sectorul Bucuria-Tartaul de Salcie (PC18 pina la PC21+0,7 cu lungimea de 380m)

Deviz local Nr. 3.1.1

Intocmit in preturi curente 2024-06-27

Valoarea de deviz 374 772,099 (Lei)

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II (Разработка грунта в отвал экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории).	100 m3	1,8800	5 048,5000 0,0000	9 491,180 0,000
2	TsA03G	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren foarte tare (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м, без подпорок, с наклонными откосами, в фундаментах и каналах и т.д., в несвязаном или малосвязаном плотном грунте, глубиной до 1,5 м, очень твердый грунт).	m3	6,0000	309,2908 309,2908	1 855,745 1 855,745
3	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 (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт).	m3	45,2000	26,3407 26,3407	1 190,600 1 190,600
4	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 (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи, в горизонтальных или наклоненных на 1/4 выемках, с поливкой каждого слоя грунта, толщиной 10 см, связный грунт).	m3	45,2000	65,6275 63,7275	2 966,363 2 880,483
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см).	100 m3	1,4200	1 035,5000 0,0000	1 470,410 0,000
6	GD52F	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 160 mm (Газопроводы, прокладываемые в траншеях, из полиэтиленовых труб, диам. 160 мм).	m	380,0000	420,6773 53,8710	159 857,389 20 470,972
7	GD54E	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevine avind diametrul de 160 mm (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты), диам. трубы 160 мм).	buc	30,0000	585,0142 110,4610	17 550,425 3 313,830
8	GA08B	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 273 x 8 mm (Прокладка стальной трубы для защиты трубопроводов, в траншеи, при проходе через дороги, диам. трубы 273 x 8 мм).	m	15,0000	2 459,5389 201,3789	36 893,084 3 020,684
9	GC01F	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 150-200 mm (Предварительное испытание для контроля герметизации стыков, осуществляемое воздухом Pn 5, диам. трубы 150-200 мм).	1km	0,3800	2 705,1418 1 864,2418	1 027,954 708,412

Total manopera (ore)	393,5592
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total	232 303,149
Asigurari sociale	24,0000% 8 025,774

Total		240 328,923
Cheltuieli de transport	10,0000%	16 991,734
Total		257 320,658
Cheltuieli de regie	14,5000%	37 311,495
Total		294 632,153
Beneficiu de deviz	6,0000%	17 677,929
Total General fara TVA		312 310,082
TVA (20%)		62 462,016
TOTAL GENERAL		374 772,099
Inclusiv salariul		33 440,725

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;