

**Lucrari de gazificare a s.  
Chircani, r. Cahul**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL**  
**Lucrari de gazificare**

Valoarea de deviz 475 587,02 Lei

№ 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
		<b>1. № 01.03.2019</b> <b>1.1. Presiune medie</b>				
1	TsC02A1	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. I.	100 m3	5,22	1 134,60 0,00	5 922,61 0,00
2	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3	42,00	110,71 110,71	4 649,70 4 649,70
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	3,96	187,48 0,00	742,42 0,00
4	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	126,00	17,87 17,87	2 252,20 2 252,20
5	GD60C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 161-250 mm	buc	1,00	7 281,27 3 258,37	7 281,27 3 258,37
6	GD59A	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la	m	24,00	483,45 137,23	11 602,90 3 293,54

1	2	3	4	5	6	7
		110 mm				
7	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul 75 mm	m	590,00	48,91 5,19	28 857,84 3 061,75
8	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul 32 mm	m	10,00	30,05 5,19	300,55 51,90
9	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul 40 mm	m	240,00	37,58 5,19	9 018,64 1 245,45
10	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul 50 mm	m	30,00	40,29 5,19	1 208,58 155,68
11	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km	0,78	1 326,68 752,47	1 034,81 586,93
12	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 25 mm	1 km	0,78	13,81 9,23	10,77 7,20
13	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting ( teu redus) din polietilena, tevine avind diametrul de 75/32 mm	buc	2,00	535,80 46,13	1 071,61 92,26
14	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting ( Reductie ) din polietilena, tevine avind diametrul de 50/40mm	buc	1,00	323,71 46,13	323,71 46,13
15	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul Mufa d75 mm	buc	10,00	295,45 57,66	2 954,50 576,60
16	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, ) din polietilena, tevine avind diametrul de 50 mm	buc	2,00	190,89 46,13	381,78 92,26
17	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, ) din polietilena, tevine	buc	3,00	176,14 46,13	528,42 138,38

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 40 mm				
18	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, ) din polietilena, tevine avind diametrul de 32 mm	buc	6,00	165,24 46,13	991,41 276,77
19	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (DOP) din polietilena, tevine avind diametrul de 75mm	buc	1,00	535,30 46,13	535,30 46,13
20	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (TRECERE PE-OL) din polietilena, tevine avind diametrul de 32 mm	buc	3,00	209,98 46,13	629,93 138,38
21	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (TRECERE PE-OL) din polietilena, tevine avind diametrul de 50 mm	buc	2,00	317,64 46,13	635,29 92,26
22	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (TRECERE PE-OL) din polietilena, tevine avind diametrul de 75 mm	buc	2,00	317,64 46,13	635,29 92,26
23	IzH02B	Izolarea cu carton ondulat a conductelor pentru tevi cu diam. de 75 mm Изоляция тр-да Д75 мм стеклоизолом	m	4,00	13,10 5,19	52,38 20,76
24	GA08A	Тub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108 mm L-1,2m 5buc. La esiri	m	9,60	380,83 119,93	3 655,96 1 151,36
25	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3	0,512	110,70 110,70	56,68 56,68
26	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art.	m3	0,512	1 482,44 221,99	759,01 113,66

1	2	3	4	5	6	7
		CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....				
27	TfA01B1	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, avind diametrul de 75	m	86,00	115,99 36,90	9 975,39 3 173,61
28	TfE02B	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 76 mm	buc	4,00	269,23 115,32	1 076,91 461,28
29	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 75 mm	buc	2,00	162,53 28,83	325,07 57,66
30	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 75 mm	buc	1,00	1 030,93 33,44	1 030,93 33,44
31	TfA01A1	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, avind diametrul de 50mm	m	127,00	86,96 29,98	11 043,31 3 807,87
32	TfE02B	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 50mm	buc	4,00	247,23 115,32	988,91 461,28
33	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Tiava D-76mm 1buc*2.2m=2.2m *7.33 kg=16.13kg, *36 buc =580.68kg Cornier 40mm 36buc*0.2m=7.2m*1.84kg=13.23 kg Armatura d-8mm=9m	kg	594,00	23,15 12,11	13 752,23 7 192,51
34	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale,	m3	4,50	110,71 110,71	498,18 498,18

1	2	3	4	5	6	7
		etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu				
35	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3	4,50	1 482,38 221,99	6 670,72 998,96
36	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m	293,20	7,50 5,77	2 198,56 1 690,59
37	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 25 mm	1 km	293,00	13,80 9,23	4 043,57 2 703,10
		<i>Total</i>	Lei			137 697,34
		<b>Total Presiune medie Inclusiv salariu</b>				<b>137 697,34 42 575,09</b>
		<b>1.2. Dulap N-2 cu DSR-25-2 Presiune medie</b>				
38	TfA01A1	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, avind diametrul de 50mm	m	2,00	86,95 29,98	173,90 59,96
39	TfE02B	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 50mm	buc	2,00	247,22 115,32	494,45 230,64
40	TfE02A	Montarea reductiei cu dimetrul 57/25 mm	buc	1,00	183,80 86,49	183,80 86,49
41	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 25 mm	buc	2,00	90,94 28,83	181,87 57,66

1	2	3	4	5	6	7
42	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn25mm	buc	1,00	65,43 33,44	65,43 33,44
43	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m	2,00	7,50 5,76	15,00 11,53
44	RpCI37A	Invelitori din placi din tabla amprentata pentru invelitorile acoperisurilor tip Lindab	m2	6,00	249,47 83,03	1 496,80 498,18
45	CO06A2	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 1,05 m, pentru utilizarea betonului marfa la montarea stilpilor prefabricati din beton armat	m	8,00	234,92 53,62	1 879,35 428,99
46	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3	0,48	1 482,42 221,98	711,56 106,55
47	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3	0,48	110,71 110,71	53,14 53,14
48	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m	60,00	7,50 5,77	449,91 345,96
49	GE01A	Regulator de presiune (de uz casnic), montat individual, pentru debitul nominal de: -10 mc/h	buc	1,00	284,10 118,20	284,10 118,20
50	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru	kg	15,30	23,15 12,11	354,22 185,26

1	2	3	4	5	6	7
		sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Teava prof D40mm 4buc*1m=4m*3.84kg= 15.3kg)				
51	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 18mm /1buc /	10 buc	0,10	1 609,10 478,00	160,91 47,80
52	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din arm. 10mm /1 buc /	100 m	0,09	2 382,11 1 095,56	214,39 98,60
		<i>Total</i>	Lei			6 718,83
		<b>Total Dulap N-2 cu DSR-25-2 Presiune medie</b>				<b>6 718,83</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>2 362,40</b>
		<b>1.3. Presiune joasa N-2 DSR-25-2 /10-consum/</b>				
53	TfA01A1	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, avind diametrul de 50mm	m	1,50	86,96 29,98	130,44 44,97
54	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm	buc	2,00	148,44 28,83	296,87 57,66
55	GB06A	Asamblarea cu suruburi pentru Pn 14	2 buc	1,00	26,39 20,76	26,39 20,76
56	TfE02A	Montarea cotului cu dimetrul 57 mm	buc	2,00	198,65 86,49	397,29 172,98
57	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (TRECERE PE-OL) din polietilena, tevile avind diametrul de 40 mm	buc	1,00	230,58 46,13	230,58 46,13
58	IzH02B	Izolarea cu carton ondulat a conductelor pentru tevi cu diam. de 50mm	m	0,50	10,34 5,18	5,17 2,59
59	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de	m	1,20	380,83	457,00

1	2	3	4	5	6	7
		drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108 mm L-1,2m 1buc. La esiri			119,93	143,92
60	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	1,44	1 338,95 0,00	1 928,09 0,00
61	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3	12,00	110,71 110,71	1 328,48 1 328,48
62	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,08	187,48 0,00	202,48 0,00
63	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	36,00	17,87 17,87	643,49 643,49
64	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul 32 mm	m	100,00	30,06 5,19	3 005,53 518,95
65	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul 40 mm	m	140,00	37,58 5,19	5 260,88 726,52
66	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (TRECERE PE-OL) din polietilena, tevile avind diametrul de 32 mm	buc	10,00	209,98 46,13	2 099,77 461,28
67	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108 mm L-1,2m 1buc. La esiri	m	12,00	380,83 119,93	4 569,94 1 439,20
68	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1	m	5,00	64,47 29,98	322,33 149,92



1	2	3	4	5	6	7
		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, avind diametrul de 25mm				
69	IzH02B	Izolarea cu carton ondulat a conductelor pentru tevi cu diam. de 50mm	m	5,00	10,36 5,19	51,79 25,95
70	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting ( teu redus) din polietilena, tevine avind diametrul de 40/32 mm	buc	9,00	210,58 46,13	1 895,24 415,15
71	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting ( Reductie ) din polietilena, tevine avind diametrul de 40/32mm	buc	1,00	222,20 46,13	222,20 46,13
72	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, ) din polietilena, tevine avind diametrul de 32 mm	buc	19,00	165,23 46,13	3 139,44 876,43
73	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, ) din polietilena, tevine avind diametrul de 40 mm	buc	2,00	176,15 46,13	352,29 92,26
74	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3	0,70	110,71 110,71	77,50 77,50
75	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa...	m3	0,70	1 482,43 221,99	1 037,70 155,39
76	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km	0,24	1 326,58 752,46	318,38 180,59
77	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu	1 km	0,24	13,79 9,21	3,31 2,21

1	2	3	4	5	6	7
		motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 50 mm				
78	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adancime 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, avind diametrul de 20mm	m	15,00	55,63 29,98	834,46 449,75
79	TfE02A	Montarea cotului (reductiei, teu, ramificatie) de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 20 mm	buc	20,00	178,65 86,49	3 572,97 1 729,80
80	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de d-20mm	buc	10,00	105,67 43,24	1 056,65 432,45
81	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de (PIULITE P/U CONTOR DN 32)	buc	10,00	76,75 19,60	767,54 196,04
82	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Tiava D-32mm 1buc*2m=2m *3.084 kg=6.168kg, *10buc =61.7kg	kg	61,70	23,15 12,11	1 428,48 747,11
83	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adancime teren mijlociu	m3	0,64	110,70 110,70	70,85 70,85
84	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3	0,64	1 482,31 221,98	948,68 142,07

1	2	3	4	5	6	7
85	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	20,00	43,25 27,10	865,04 542,00
		<i>Total</i>	Lei			37 547,25
		<b>Total Presiune joasa N-2 DSR-25-2 /10-consum/</b>				<b>37 547,25</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>11 938,53</b>
		<b>1.4. Dulap N-3 cu DkR-50-2 Presiune medie</b>				
86	TfA01A1	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, avind diametrul de 50mm	m	2,00	86,95 29,98	173,90 59,96
87	TfE02B	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 50mm	buc	2,00	247,22 115,32	494,45 230,64
88	TfE02A	Montarea reductiei cu dimetrul 57/25 mm	buc	1,00	183,80 86,49	183,80 86,49
89	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 25 mm	buc	2,00	90,94 28,83	181,87 57,66
90	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn25mm	buc	1,00	65,43 33,44	65,43 33,44
91	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m	2,00	7,50 5,76	15,00 11,53
92	RpCI37A	Invelitori din placi din tabla amprentata pentru invelitorile acoperisurilor tip Lindab	m2	6,00	249,47 83,03	1 496,80 498,18
93	CO06A2	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din	m	8,00	234,92 53,62	1 879,35 428,99

1	2	3	4	5	6	7
		beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,05 m, pentru utilizarea betonului marfa la montarea stilpilor prefabricati din beton armat				
94	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3	0,48	1 482,42 221,98	711,56 106,55
95	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3	0,48	110,71 110,71	53,14 53,14
96	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m	60,00	7,50 5,77	449,91 345,96
97	GE01A	Regulator de presiune (de uz casnic), montat individual, pentru debitul nominal de: -10 mc/h	buc	1,00	284,10 118,20	284,10 118,20
98	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Teava prof D40mm 4buc*1m=4m*3.84kg= 15.3kg)	kg	15,30	23,15 12,11	354,22 185,26
99	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 18mm /1buc /	10 buc	0,10	1 609,10 478,00	160,91 47,80
100	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din arm. 10mm /1 buc /	100 m	0,09	2 382,11 1 095,56	214,39 98,60
		<i>Total</i>	Lei			6 718,83
		<b>Total Dulap N-3 cu DkR-50-2 Presiune medie</b>				<b>6 718,83 2 362,40</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Inclusiv salariu</b>				
		<b>1.5. Prsiune joasa N-3 DKR-50-2 /12-consum /</b>				
101	TfA01A1	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, avind diametrul de 50mm	m	1,50	86,96 29,98	130,44 44,97
102	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm	buc	2,00	148,44 28,83	296,87 57,66
103	GB06A	Asamblarea cu suruburi pentru Pn 14	2 buc	1,00	26,39 20,76	26,39 20,76
104	TfE02A	Montarea cotului cu dimetrul 57 mm	buc	2,00	198,65 86,49	397,29 172,98
105	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (TRECERE PE-OL) din polietilena, tevile avind diametrul de 40 mm	buc	1,00	230,58 46,13	230,58 46,13
106	IzH02B	Izolarea cu carton ondulat a conductelor pentru tevi cu diam. de 50mm	m	0,50	10,34 5,18	5,17 2,59
107	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108 mm L-1,2m 1buc. La esiri	m	1,20	380,83 119,93	457,00 143,92
108	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	2,28	1 338,95 0,00	3 052,81 0,00
109	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m	m3	19,00	110,71 110,71	2 103,44 2 103,44

1	2	3	4	5	6	7
		adincime teren mijlociu				
110	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,71	187,48 0,00	320,59 0,00
111	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	57,00	17,87 17,87	1 018,85 1 018,85
112	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul 32 mm	m	160,00	30,06 5,19	4 808,83 830,30
113	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul 40 mm	m	80,00	37,58 5,19	3 006,21 415,15
114	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul 50 mm	m	100,00	40,29 5,19	4 028,59 518,95
115	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul 63 mm	m	40,00	48,91 5,19	1 956,47 207,58
116	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (TRECERE PE-OL) din polietilena, tevile avind diametrul de 32 mm	buc	12,00	209,98 46,13	2 519,73 553,54
117	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108 mm L-1,2m 12 buc. La esiri	m	14,40	380,83 119,93	5 483,91 1 727,03
118	TfA01A1	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, avind diametrul de 25mm	m	6,00	64,46 29,98	386,76 179,89
119	IzH02B	Izolarea cu carton ondulat a	m	6,00	10,36	62,15

1	2	3	4	5	6	7
		conductelor pentru tevi cu diam. de 50mm			5,19	31,14
120	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting ( teu redus) din polietilena, teville avind diametrul de 63/32 mm	buc	3,00	261,79 46,13	785,37 138,38
121	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting ( teu redus) din polietilena, teville avind diametrul de 50/32 mm	buc	5,00	229,57 46,13	1 147,85 230,64
122	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting ( teu redus) din polietilena, teville avind diametrul de 40/32 mm	buc	3,00	210,58 46,13	631,74 138,38
123	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting ( Reductie ) din polietilena, teville avind diametrul de 40/32mm	buc	1,00	222,20 46,13	222,20 46,13
124	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting ( Reductie ) din polietilena, teville avind diametrul de 50/40mm	buc	1,00	258,56 46,13	258,56 46,13
125	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting ( Reductie ) din polietilena, teville avind diametrul de 63/50mm	buc	1,00	267,14 46,13	267,14 46,13
126	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, ) din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm	buc	24,00	165,23 46,13	3 965,61 1 107,07
127	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, ) din polietilena, teville avind diametrul de 63 mm	buc	1,00	185,74 46,13	185,74 46,13
128	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3	0,832	110,70 110,70	92,10 92,10
129	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero,	m3	0,832	1 482,39 222,00	1 233,35 184,70

1	2	3	4	5	6	7
		preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....				
130	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km	0,38	1 326,68 752,47	504,14 285,94
131	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 50 mm	1 km	0,38	13,82 9,24	5,25 3,51
132	TfA01A1	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, avind diametrul de 20mm	m	18,00	55,63 29,98	1 001,34 539,69
133	TfE02A	Montarea cotului (reductiei, teu, ramificatie) de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 20 mm	buc	24,00	178,65 86,49	4 287,56 2 075,76
134	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de d-20mm	buc	12,00	105,67 43,24	1 267,98 518,94
135	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de (PIULITE P/U CONTOR DN 32)	buc	12,00	76,75 19,60	921,05 235,25
136	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Tiava D-32mm 1buc*2m=2m *3.084 kg=6.168kg, *12buc =74.02kg	kg	74,02	23,15 12,11	1 713,70 896,28
137	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu	m3	0,73	110,70 110,70	80,81 80,81



1	2	3	4	5	6	7
		taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu				
138	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3	0,73	1 482,44 222,00	1 082,18 162,06
139	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	18,00	43,25 27,10	778,53 487,80
		<i>Total</i>	Lei			50 724,28
		<b>Total Prsiune joasa N-3 DKR-50-2 /12-consum /</b>  <b>Inclusiv salariu</b>				<b>50 724,28</b> <b>15 436,71</b>
		<b>1.6. Dulap N-1 cu DSR-25-2 Presiune medie</b>				
140	TfA01A1	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, avind diametrul de 50mm	m	2,00	86,95 29,98	173,90 59,96
141	TfE02B	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 50mm	buc	2,00	247,22 115,32	494,45 230,64
142	TfE02A	Montarea reductiei cu dimetrul 57/25 mm	buc	1,00	183,80 86,49	183,80 86,49
143	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 25 mm	buc	2,00	90,94 28,83	181,87 57,66
144	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn25mm	buc	1,00	553,93	553,93

1	2	3	4	5	6	7
					33,44	33,44
145	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m	2,00	7,50 5,76	15,00 11,53
146	RpCI37A	Invelitori din placi din tabla amprentata pentru invelitorile acoperisurilor tip Lindab	m2	6,00	249,47 83,03	1 496,80 498,18
147	CO06A2	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 1,05 m, pentru utilizarea betonului marfa la montarea stilpilor prefabricati din beton armat	m	8,00	234,92 53,62	1 879,35 428,99
148	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa...	m3	0,48	1 482,42 221,98	711,56 106,55
149	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3	0,48	110,71 110,71	53,14 53,14
150	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m	60,00	7,50 5,77	449,91 345,96
151	GE01A	Regulator de presiune (de uz casnic), montat individual, pentru debitul nominal de: -10 mc/h	buc	1,00	284,10 118,20	284,10 118,20
152	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Teava prof D40mm	kg	15,30	23,15 12,11	354,22 185,26

1	2	3	4	5	6	7
		4buc*1m=4m*3.84kg= 15.3kg)				
153	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 18mm /1buc /	10 buc	0,10	1 609,10 478,00	160,91 47,80
154	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din arm. 10mm /1 buc /	100 m	0,09	2 382,11 1 095,56	214,39 98,60
		<i>Total</i>	Lei			7 207,33
		<b>Total Dulap N-1 cu DSR-25-2 Presiune medie</b>				<b>7 207,33</b> <b>2 362,40</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				
		<b>1.7. Prsiune joasa N-1 DSR-25-2 /10-consum/</b>				
155	TfA01A1	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, avind diametrul de 50mm	m	1,50	86,96 29,98	130,44 44,97
156	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm	buc	2,00	148,44 28,83	296,87 57,66
157	GB06A	Asamblarea cu suruburi pentru Pn 14	2 buc	1,00	26,39 20,76	26,39 20,76
158	TfE02A	Montarea cotului cu dimetrul 57 mm	buc	2,00	198,65 86,49	397,29 172,98
159	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (TRECERE PE-OL) din polietilena, tevile avind diametrul de 40 mm	buc	1,00	230,58 46,13	230,58 46,13
160	IzH02B	Izolarea cu carton ondulat a conductelor pentru tevi cu diam. de 50mm	m	0,50	10,34 5,18	5,17 2,59
161	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia	m	1,20	380,83 119,93	457,00 143,92

1	2	3	4	5	6	7
		conductei, tubul avind Dn 108 mm L-1,2m 1buc. La esiri				
162	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	0,90	<u>1 338,96</u> 0,00	<u>1 205,06</u> 0,00
163	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3	7,50	<u>110,71</u> 110,71	<u>830,31</u> 830,31
164	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	0,67	<u>187,48</u> 0,00	<u>125,61</u> 0,00
165	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	22,50	<u>17,87</u> 17,87	<u>402,18</u> 402,18
166	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul 32 mm	m	120,00	<u>30,06</u> 5,19	<u>3 606,63</u> 622,73
167	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul 40 mm	m	30,00	<u>37,58</u> 5,19	<u>1 127,33</u> 155,68
168	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (TRECERE PE-OL) din polietilena, tevine avind diametrul de 32 mm	buc	5,00	<u>209,98</u> 46,13	<u>1 049,89</u> 230,64
169	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108 mm L-1,2m 10 buc. La esiri	m	6,20	<u>380,83</u> 119,93	<u>2 361,14</u> 743,59
170	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de	m	2,50	<u>64,46</u> 29,98	<u>161,16</u> 74,96

1	2	3	4	5	6	7
		pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25mm				
171	IzH02B	Izolarea cu carton ondulat a conductelor pentru tevi cu diam. de 50mm	m	2,50	10,36 5,19	25,89 12,97
172	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting ( teu redus) din polietilena, tevine avind diametrul de 40/32 mm	buc	3,00	210,58 46,13	631,74 138,38
173	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting ( Reductie ) din polietilena, tevine avind diametrul de 40/32mm	buc	1,00	222,20 46,13	222,20 46,13
174	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, ) din polietilena, tevine avind diametrul de 32 mm	buc	10,00	165,23 46,13	1 652,34 461,28
175	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, ) din polietilena, tevine avind diametrul de 40 mm	buc	2,00	176,15 46,13	352,29 92,26
176	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3	0,38	110,71 110,71	42,07 42,07
177	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa...	m3	0,38	1 482,26 221,97	563,26 84,35
178	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km	0,15	1 326,60 752,40	198,99 112,86
179	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul	1 km	0,15	13,67 9,20	2,05 1,38

1	2	3	4	5	6	7
		etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 25 mm				
180	TfA01A1	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, avind diametrul de 20mm	m	7,50	55,63 29,98	417,23 224,88
181	TfE02A	Montarea cotului (reductiei, teu, ramificatie) de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 20 mm	buc	10,00	178,65 86,49	1 786,48 864,90
182	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de d-20mm	buc	5,00	105,66 43,24	528,32 216,22
183	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de (PIULITE P/U CONTOR DN 32)	buc	5,00	76,75 19,60	383,77 98,02
184	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Tiava D-32mm 1buc*2m=2m *3.084 kg=6.168kg, *10buc =30.85kg	kg	30,85	23,15 12,11	714,25 373,55
185	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3	0,32	110,72 110,72	35,43 35,43
186	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3	0,32	1 482,31 222,00	474,34 71,04

1	2	3	4	5	6	7
187	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	10,00	43,25 27,10	432,53 271,01
		<i>Total</i>	Lei			20 876,23
		<b>Total Prsiune joasa N-1 DSR-25-2 /10-consum/</b>				<b>20 876,23</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>6 695,83</b>
		<b>1.8. Dulap cu DSR-10- /SCOALA/ Presiune medie</b>				
188	TfA01A1	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, avind diametrul de 25mm	m	2,00	64,46 29,98	128,92 59,96
189	TfE02B	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 32mm	buc	2,00	248,32 115,32	496,65 230,64
190	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 25 mm	buc	2,00	90,94 28,83	181,87 57,66
191	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn25mm	buc	1,00	553,93 33,44	553,93 33,44
192	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m	2,00	7,50 5,76	15,00 11,53
193	RpCI37A	Invelitori din placi din tabla amprentata pentru invelitorile acoperisurilor tip Lindab	m2	6,00	249,47 83,03	1 496,80 498,18
194	CO06A2	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	m	8,00	234,92 53,62	1 879,35 428,99

1	2	3	4	5	6	7
		coama de 1,05 m, pentru utilizarea betonului marfa la montarea stilpilor prefabricati din beton armat				
195	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3	0,48	1 482,42 221,98	711,56 106,55
196	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3	0,48	110,71 110,71	53,14 53,14
197	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m	60,00	7,50 5,77	449,91 345,96
198	GE01A	Regulator de presiune (de uz casnic),montat individual, pentru debitul nominal de: -10 mc/h	buc	1,00	284,10 118,20	284,10 118,20
199	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Teava prof D40mm 4buc*1m=4m*3.84kg= 15.3kg)	kg	15,30	23,15 12,11	354,22 185,26
200	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 18mm /1buc /	10 buc	0,10	1 609,10 478,00	160,91 47,80
201	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din arm. 10mm /1 buc /	100 m	0,09	2 382,11 1 095,56	214,39 98,60
		<i>Total</i>	Lei			6 980,75
		<b>Total Dulap cu DSR-10- /SCOALA/ Presiune medie</b>				<b>6 980,75</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>2 275,91</b>
		<b>1.9. Presiune joasa</b>				



1	2	3	4	5	6	7
202	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adancime 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, avind diametrul de 25mm	m	26,00	64,46 29,98	1 676,08 779,56
203	IC24A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 20 mm	m	4,00	70,64 49,01	282,55 196,04
204	IC24A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 15 mm	m	3,00	67,04 49,01	201,11 147,03
205	TfE02A	Montarea cotului cu dimetrul 25mm	buc	8,00	188,45 86,49	1 507,59 691,92
206	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de d-25mm	buc	1,00	150,46 43,24	150,46 43,24
207	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de d-20mm	buc	1,00	107,16 43,24	107,16 43,24
208	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" D-15MM	buc	2,00	49,72 8,65	99,44 17,30
209	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de (PIULITE P/U CONTOR DN 32)	buc	1,00	76,75 19,60	76,75 19,60
210	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze	buc	1,00	417,77 115,32	417,77 115,32

1	2	3	4	5	6	7
211	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (TeavaD40mm 3buc*4m=12m*3.84kg=46.08kg + Cornier 32*32 0.8m*2.10=1.68kg=47.76kg)	kg	47,76	23,15 12,11	1 105,74 578,31
212	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3	0,192	110,73 110,73	21,26 21,26
213	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3	0,192	1 482,66 221,98	284,67 42,62
214	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv stilpi - 4.4m + cornier - 0.8 m	m	33,00	7,50 5,77	247,44 190,28
215	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m	33,00	16,19 6,34	534,36 209,31
216	IE07A	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m	33,00	13,07 5,19	431,29 171,25
217	IC41A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind pina la 1" inclusiv	buc	4,00	14,53 5,76	58,10 23,06
218	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la	buc	2,00	34,34 23,07	68,67 46,13

1	2	3	4	5	6	7
		trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 57mm				
219	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	2,00	17,09 6,92	34,17 13,84
220	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	0,80	587,32 217,95	469,86 174,36
221	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 100 mm	m	4,00	135,74 74,96	542,96 299,83
		<i>Total</i>	Lei			8 317,43
		<b>Total Presiune joasa Inclusiv salariu</b>				<b>8 317,43 3 823,50</b>
		<i>Total</i>	Lei			282 788,27
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			20 212,37
		<i>Transport materiale</i>	4 %			4 929,71
		<i>Total</i>				307 930,35
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			30 793,04
		<i>Total</i>				338 723,39
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			16 936,17
		<b>Total № 01.03.2019 Inclusiv salariu</b>				<b>355 659,56 89 832,77</b>
		<b>2. № 03-03-2019</b>				
		<b>2.1. Lucrari de montare la conductele interioare . Presiune joasa .</b>				
222	IA34A	Arzator cu ardere fortata pentru combustibil gazos, avind puterea maxima a flacarii de pina la 480 kw /Gazovaia COLONCA/	buc	1,00	294,51 288,30	294,51 288,30
223	IB13B	Racordarea rigida a masinii de gatit pentru uz casnic cu gaze naturale (cu 2, 3 si 4 ochiuri si	buc	2,00	79,27 69,19	158,53 138,38

1	2	3	4	5	6	7
		cuptor), cu teava 1/2" /PLITA/				
224	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1"	buc	1,00	16,44 14,41	16,44 14,41
225	08-01-083-1	Dispozitiv de blocare-semnalizare	buc	1,00	162,63 129,74	162,63 129,74
226	08-02-402-1	Cablu, pe constructii montate si jgheaburi cu montarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, in incaperi cu mediu normal, sectiunea firului pina la 10 mm2	100 m	0,10	1 905,00 882,20	190,50 88,22
227		Cablu VVG-LS 3*1.5mm	m	10,00	9,70 0,00	97,00 0,00
228		Canale din PVC	m	10,00	3,90 0,00	39,00 0,00
229	IA44A	Contor de gaze volumetric de 50 sau 100 mc/h montat direct cu flanse de 80 mm	buc	1,00	306,62 299,83	306,62 299,83
		<i>Total</i>	Lei			1 265,23
		<b>Total Lucrari de montare la conductele interioare . Presiune joasa . Inklusiv salariu</b>				<b>1 265,23 958,88</b>
		<i>Total</i>	Lei			1 265,23
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			215,75
		<i>Transport materiale</i>	4 %			8,40
		<i>Total</i>				1 489,38
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			95,89
		<i>Total</i>				1 585,27
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			79,26
		<b>Total № 03-03-2019 Inklusiv salariu</b>				<b>1 664,53 958,88</b>
		<b>3. № 02-03-2019</b>				
		<b>3.1. Presiune medie. UTILAJ</b>				
230		DkR-50-2	buc	1,00	8 325,00 0,00	8 325,00 0,00
231		DSR-25 -2	buc	2,00	3 297,00	6 594,00

1	2	3	4	5	6	7	
					0,00	0,00	
232		DSR-10	buc	1,00	2 647,00	2 647,00	
					0,00	0,00	
		<i>Total</i>	Lei				17 566,00
		<b>Total Presiune medie. UTILAJ Inclusiv salariu</b>					<b>17 566,00</b>
		<b>3.2. Presiunea joasa. . Utilaj</b>					
233		Cazan de baie /Gaz colonca/ de-8 kw	buc	1,00	2 658,00	2 658,00	
					0,00	0,00	
234		Aragaz AG-4 cu controlul flacarii	buc	2,00	3 150,00	6 300,00	
					0,00	0,00	
235		Supapa electromagnetica	buc	1,00	810,00	810,00	
					0,00	0,00	
236		Detector de gaze	buc	1,00	652,00	652,00	
					0,00	0,00	
237		Contor G-6 T	buc	1,00	10 550,00	10 550,00	
					0,00	0,00	
		<i>Total</i>	Lei				20 970,00
		<b>Total Presiunea joasa. . Utilaj Inclusiv salariu</b>					<b>20 970,00</b>
		<i>Total</i>	Lei				38 536,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %				462,43
		<b>Total № 02-03-2019 Inclusiv salariu</b>					<b>38 998,43</b>

		Total	Lei			396 322,52
		TVA	20 %			79 264,50
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>475 587,02</b>
						<b>90 791,65</b>

Intocmit

S.A. "DARNIC-GAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)