

Reparatie capitala unei portiuni
sistemului de alimentare cu apa
din or. Lipcani, r-nul Briceni,
str. C.Negruzzi-Jucovski
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 398 670,31 lei

Intocmit in prețuri curente 29.02.2024

№ 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. Lucrari de montare.				
1	AcB06A	Montarea hidrantilor de incendiu subteran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80 mm	buc	3,000	5 451,95 226,02	16 355,84 678,06
		Total	lei			16 355,84
		Asigurari sociale	24 %			162,73
		Tpansport	4 %			627,11
		Cheltuieli de regie	76 %			515,33
		Total				17 661,01
		Benificiu	6 %			1 059,66
		Total Lucrari de montare. Inklusiv salariu				18 720,67 678,06
		2. Lucrari de constructii.				
		2.1. Lucrari de terasament				
2	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	2,670	922,58 0,00	2 463,30 0,00
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	8,270	175,04 175,04	1 447,55 1 447,55

1	2	3	4	5	6	7
4	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	2,230	225,15 225,15	502,09 502,09
5	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 (Песчаная подготовка)	m3	19,920	256,83 51,83	5 116,07 1 032,47
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. (Вытесненный грунт)	100 m3	0,280	1 012,50 0,00	283,50 0,00
7	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	47,410	23,32 0,00	1 105,50 0,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,280	199,43 30,64	55,84 8,58
9	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	56,930	26,34 26,34	1 499,55 1 499,55
10	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	56,930	64,23 63,73	3 656,51 3 628,05
11	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	1,920	457,84 0,00	879,06 0,00
12	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	100 m3	1,920	1 268,08 749,42	2 434,71 1 438,88

1	2	3	4	5	6	7
		executindu-se din pamint coeziv				
		<i>Total</i>	lei			19 443,68
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				19 443,68 9 557,17
		2.2. Conducte si accesorii				
13	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN10 SDR17 d110mm	m	250,000	105,32 23,62	26 329,72 5 905,42
14	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN10 SDR17 cu diametrul de 63 mm.	m	150,000	44,46 4,59	6 668,54 688,26
15	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	150,000	10,50 3,40	1 574,82 509,82
16	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	250,000	17,70 5,95	4 424,48 1 486,98
17	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	400,000	0,59 0,35	235,35 139,35
18	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana D=100mm	buc	6,000	1 597,28 46,73	9 583,68 280,40
19	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana D=50mm	buc	5,000	953,91 46,73	4 769,53 233,67
20	GB06G	Asamblarea cu suruburi pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, avind Dn 250 mm	2 buc	1,000	621,19 84,97	621,19 84,97
21	GB06C	Asamblarea cu suruburi pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, avind Dn 100 mm	2 buc	12,000	318,64 45,88	3 823,73 550,61

1	2	3	4	5	6	7
22	GB06A	Asamblarea cu suruburi pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, avind Dn 50 mm	2 buc	10,000	134,75 30,59	1 347,49 305,89
23	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse D=100x80x250mm	buc	1,000	5 608,04 157,19	5 608,04 157,19
24	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse D=100x50x100mm	buc	2,000	1 429,48 75,62	2 858,95 151,25
25	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cruce fonta cu flanse D=100x50x80x100mm	buc	2,000	3 574,90 75,62	7 149,79 151,25
26	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Mufa electrosudabila D=110mm	buc	10,000	517,91 101,96	5 179,06 1 019,64
27	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevii avind diametrul de 63 mm. Mufa electrosudabila D=63mm	buc	10,000	282,18 67,98	2 821,81 679,76
28	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flanse PE100 d110 mm	buc	8,000	477,56 49,28	3 820,45 394,26
29	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 110 mm	buc	8,000	631,69 49,28	5 053,55 394,26
30	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu	buc	5,000	299,97 49,28	1 499,87 246,41

1	2	3	4	5	6	7
		flanse PE100 d 63 mm				
31	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 63 mm	buc	8,000	506,55 49,28	4 052,39 394,26
32	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Cot electrosudabil 90gr D=110mm	buc	2,000	815,70 101,96	1 631,39 203,93
33	GD54I	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting Colier electrosudabil) din polietilena, tevile avind diametrul de 250x110 mm	buc	1,000	3 041,91 152,95	3 041,91 152,95
34	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting Colier electrosudabil) din polietilena, tevii avind diametrul de 110x25mm	buc	4,000	1 037,31 101,96	4 149,24 407,86
35	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 80 mm	buc	3,000	271,02 89,22	813,06 267,66
36	GB05B	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 80 mm	buc	6,000	287,63 62,88	1 725,78 377,27
		<i>Total</i>	lei			108 783,82
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				108 783,82 15 183,32
		2.3. Camine				
37	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	3,870	1 804,28 819,09	6 982,58 3 169,89
38	pret de peata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, KIU-15	buc	3,000	1 064,00 0,00	3 192,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
39	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KI15-9a	buc	3,000	1 120,00 0,00	3 360,00 0,00
40	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KI15-6	buc	3,000	756,00 0,00	2 268,00 0,00
41	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KI11-15-1	buc	3,000	756,00 0,00	2 268,00 0,00
42	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, KI10-1	buc	3,000	110,00 0,00	330,00 0,00
43	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KI7-3	buc	3,000	169,49 0,00	508,47 0,00
44	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	0,030	1 077,67 546,67	32,33 16,40
45		Capacul cu rama din fonta C250	buc	3,000	1 465,91 0,00	4 397,73 0,00
46	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,069	3 816,23 458,12	263,32 31,61
		<i>Total</i>	lei			23 602,43
		Total Camine Inclusiv salariu				23 602,43 3 217,90
		2.4. Demolare si reconditionare. Drumul din asfalt				
47	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	180,000	90,26 24,64	16 246,13 4 435,43
48	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic.	m3	4,500	280,20	1 260,88

1	2	3	4	5	6	7
					135,95	611,78
49	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	0,140	1 057,50 0,00	148,05 0,00
50	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	6,750	372,56 76,47	2 514,81 516,19
51	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta.	m3	7,200	413,22 84,12	2 975,19 605,67
52	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	45,000	356,94 13,60	16 062,28 611,78
53	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	45,000	248,84 10,20	11 197,87 458,84
		<i>Total</i>	lei			50 405,21
		Total Demolare si reconditionare. Drumul din asfalt Inklusiv salariu				50 405,21 7 239,69
		2.5. Tub protectie (metoda inchisa)- 1buc				
54	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II. (Groapa de lucru si primire in sol uscat)	100 m3	0,330	921,82 0,00	304,20 0,00
55	GD60C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 161-250 mm	buc	1,000	6 607,85 4 801,65	6 607,85 4 801,65
56	GD59B	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 219 mm	m	11,000	2 880,62 309,29	31 686,82 3 402,20
57	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	0,330	458,18 0,00	151,20 0,00

1	2	3	4	5	6	7
58	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,330	1 268,21 749,55	418,51 247,35
		<i>Total</i>	lei			39 168,58
		Total Tub protectie (metoda inchisa)- 1buc Inclusiv salariu				39 168,58 8 451,20
		<i>Total</i>	lei			241 403,72
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			10 475,83
		<i>Transport</i>	4 %			6 425,30
		<i>Total</i>				258 304,85
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			37 454,20
		<i>Total</i>				295 759,05
		<i>Beneficiu</i>	6 %			17 745,54
		Total Lucrari de constructii. Inclusiv salariu				313 504,59 43 649,28
		Total	lei			332 225,26
		TVA	20 %			66 445,05
		Total deviz: Inclusiv salariu				398 670,31 44 327,34

Intocmit

SRL,,Fedion Com"or.Drochia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria or.Lipcani, r-nul Briceni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatie capitala unei portiuni
sistemului de alimentare cu apa
din or. Lipcani, r-nul Briceni,
str. C.Negruzzi-Jucovski**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 398 670,31 lei

Intocmit in prețuri curente 29.02.2024

№ 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 № :						

Manopera :

1.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	14,920	84,97	1 267,75
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,309	84,97	26,26
3.	7123010010200	Betonist	h-om	52,200	84,97	4 435,43
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	12,600	84,97	1 070,62
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	89,032	84,97	7 565,06
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	52,790	84,97	4 485,57
7.	7137010011500	Electrician	h-om	0,535	84,97	45,46
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,193	84,97	16,40
9.	7212030022700	Sudor	h-om	31,640	84,97	2 688,46
10.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,800	84,97	152,95
11.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	11,080	84,97	941,47
12.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	81,630	84,97	6 936,10
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	115,905	84,97	9 848,45
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	26,450	84,97	2 247,46
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	11,184	84,97	950,30
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	7,263	84,97	617,13
17.	9312040019600	Sapator	h-om	12,151	84,97	1 032,47
Total manopera						44 327,34

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	6,345	2 400,00	15 228,00
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	4,230	2 500,00	10 575,00
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,046	220,00	230,12
4.	14111222017520	Piatra sparta	m3	8,280	220,00	1 821,60
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,270	265,00	71,56
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	28,057	200,00	5 611,40
7.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	171,600	64,00	10 982,40
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,029	5,00	0,14
9.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,016	5 000,00	80,00
10.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,471	220,00	103,62
11.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,000	5 000,00	0,00
12.	2320166200676	White spirit	kg	0,058	30,00	1,74
13.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,420	19,00	7,98
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,420	30,00	12,60

15.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,234	40,00	9,36
16.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,117	36,00	4,21
17.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,016	30,00	0,48
18.	25132066215001	Banda de avertizare	m	432,000	0,68	293,76
19.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	11,570	78,00	902,46
20.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	21,694	45,00	976,23
21.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,257	55,00	14,14
22.	2521216710001110	Teava polietilena PE100 PN10 SDR17 d110mm	m	251,250	80,56	20 240,70
23.	2521216710001163	Teava polietilena PE100 PN10 SDR17 cu diametrul de 63 mm.	m	150,450	28,05	4 220,12
24.	2521216716002219	Teava de otel d 219mm	m	11,033	1 433,13	15 811,72
25.	2523156713811011	Fiting polietilena Adaptor cu flanse PE100 d110 mm	buc	8,240	415,80	3 426,19
26.	2523156713811063	Fiting polietilena Adaptor cu flanse PE100 d 63mm	buc	5,150	243,39	1 253,46
27.	252315671381111	Fiting polietilena Cot electrosudabil 90gr D=110mm	buc	2,020	450,03	909,06
28.	2523156713811110	Fiting polietilena Mufa electrosudabila D=110mm	buc	10,100	155,19	1 567,42
29.	25231567138111125	Fiting polietilena Colier electrosudabil) din polietilena, tevii avind diametrul de 110x25mm	buc	4,040	669,45	2 704,58
30.	25231567138112511	Fiting polietilena Colier electrosudabil) din polietilena, teville avind diametrul de 250x110 mm	buc	1,010	2 480,16	2 504,96
31.	252315671381163	Fiting polietilena Mufa electrosudabila D=63mm	buc	10,100	69,51	702,05
32.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	27,186	7,50	203,90
33.	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	3,000	110,00	330,00
34.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	3,000	169,49	508,47
35.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIIQ-15 (0,38 m3)	buc	3,000	1 064,00	3 192,00
36.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)	buc	3,000	1 120,00	3 360,00
37.	266112643315216	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0.267)	buc	3,000	756,00	2 268,00
38.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-15-1(0,27 m3)	buc	3,000	756,00	2 268,00
39.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,782	1 334,00	1 043,19
40.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,017	1 100,00	18,70
41.	2664102101126	Var	kg	0,432	30,00	12,96
42.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,039	1 200,00	46,80
43.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,630	1 050,00	661,50
44.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,720	31,09	22,38
45.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,495	31,09	15,39
46.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	2,820	59,62	168,13
47.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	131,840	33,00	4 350,72
48.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	25,000	18,00	450,00
49.	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75	buc	88,000	12,00	1 056,00

		gr.5,8				
50.	2874115819200	Surub cu cap hexagonal precis M 24 x 100 gr.5,8	buc	3,000	25,00	75,00
51.	2874115821500	Surub cap hexagonal M 36 x 140 gr. 4.8 ISO 4016	buc	3,000	33,00	99,00
52.	2874115821700	Surub cap hexagonal semiprecis M 20x90 gr. 5.8 S4272	buc	61,000	24,80	1 512,80
53.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	12,240	12,00	146,88
54.	2874115823586	Surub cap hexagonal M 30x120 gr. 5,8	buc	3,000	28,00	84,00
55.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	12,240	3,60	44,06
56.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	88,000	3,60	316,80
57.	2874115842805	Piulite hexagon.semiprecise M 20 gr.5	buc	61,000	7,04	429,44
58.	2874115842830	Piulite hexag. semiprecise M 36 OL37 S 6218	buc	3,000	14,00	42,00
59.	2874115842831	Piulite hexagon.semiprecise M 24 gr.5	buc	3,000	12,40	37,20
60.	2874115843316	Piulite hexagon.semiprecise M 30 gr.5	buc	3,000	14,00	42,00
61.	2874115883600	Saiba gros. plata pt. met M 24 OL 34 S 1388	buc	3,000	2,88	8,64
62.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	88,000	1,20	105,60
63.	2874115883620	Saiba prec. plata pt. met M 30 OL34 S 5200	buc	3,000	3,00	9,00
64.	2874115883700	Saiba M 20	buc	61,000	2,00	122,00
65.	2874115883870	Saiba prec. plata pt. met a M 36 OL34 S 5200	buc	3,000	3,00	9,00
66.	287414487000100	Vana D=100mm	buc	6,240	1 490,91	9 303,28
67.	287414487000105	Vana D=50mm	buc	5,200	872,28	4 535,86
68.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,314	16,00	5,02
69.	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	3,060	945,45	2 893,08
70.	28752741101001051	Teu fonta cu flanse D=100x50x100mm	buc	2,000	1 236,40	2 472,80
71.	287527411010010581	Cruce fonta cu flanse D=100x50x80x100mm	buc	2,000	3 381,82	6 763,64
72.	2875274110100182	Teu fonta cu flanse D=100x80x250mm	buc	1,000	5 243,40	5 243,40
73.	2875274110150	Piesa de legatura din otel pentru sudura	buc	3,060	150,00	459,00
74.	28752742000011	Capacul cu rama din fonta C250	buc	3,000	1 465,91	4 397,73
75.	287527440020080	Flanse din otel d 80mm	buc	6,000	134,50	807,00
76.	2875274428200110	Flansa rotunda libera d 110mm	buc	8,240	256,00	2 109,44
77.	287527442820063	Flansa rotunda libera d 63mm	buc	8,240	134,50	1 108,28
78.	2875277313000	Cutie de protectie din fonta pentru hidrant subteran	buc	3,060	97,00	296,82
79.	287527732430080	Hidrant de incendiu subteran, cu corp turnat din fonta Dn=80 mm	buc	3,060	4 000,00	12 240,00
80.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	12,893	5,00	64,46
81.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,030	5,00	0,15
82.	4100116202820	Apa potabila	m3	52,500	5,00	262,50
83.	4100126202818	Apa	m3	4,255	5,00	21,28
		Total materiale de construcții				176 310,36

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	3,488	120,00	418,56
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	5,859	120,00	703,08
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,800	120,00	96,00
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	2,929	120,00	351,48
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,028	320,00	8,96

6.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	24,880	120,00	2 985,60
7.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	6,000	55,00	330,00
8.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,086	450,00	38,70
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,260	220,00	277,20
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	7,109	450,00	3 199,05
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,453	420,00	1 030,26
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,112	420,00	47,04
13.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	14,920	220,00	3 282,40
14.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	3,488	55,00	191,84
15.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	21,218	55,00	1 166,99
16.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	52,920	210,00	11 113,20
17.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,600	120,00	192,00
18.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,720	120,00	86,40
19.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	2,940	120,00	352,80
20.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	23,280	120,00	2 793,60
21.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	6,000	220,00	1 320,00
22.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	7,160	320,00	2 291,20
23.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	5,025	220,00	1 105,50
24.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	17,000	220,00	3 740,00
Total utilaje de constructii						37 121,86

Total	lei	332 225,26
TVA	20 %	66 445,05

Total deviz: **398 670,31**

Intocmit

SRL,,Fedion Com"or.Drochia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria or.Lipcani, r-nul Briceni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatie capitala unei portiuni
sistemului de alimentare cu apa din or. Lipcani,
r-nul Briceni, str. C.Negruzzi-Jucovski**

**Investitor Primaria or.Lipcani, r-nul
Briceni**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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. Lucrari de montare.				
1	AcB06A	Montarea hidrantilor de incendiu subteran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80 mm	buc			5 451,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,660000	84,97	226,02
	287527732430080	Hidrant de incendiu subteran, cu corp turnat din fonta Dn=80 mm	buc	1,000000	4 000,00	4 080,00
	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	1,000000	945,45	964,36
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,084000	55,00	4,71
	2875277313000	Cutie de protectie din fonta pentru hidrant subteran	buc	1,000000	97,00	98,94
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	4,000000	12,00	48,96
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,000000	3,60	14,69
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,070000	200,00	14,27
		<i>Total</i>	lei			16 355,84
		2. Lucrari de constructii.				
		2.1. Lucrari de terasament				
2	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			922,58
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050000	450,00	922,58
		<i>Total</i>	lei			2 463,30
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060000	84,97	175,04
		<i>Total</i>	lei			1 447,55
4	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			225,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,410000	84,97	204,77
	7137010011500	Electrician	h-om	0,240000	84,97	20,39
		<i>Total</i>	lei			502,09
5	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 (Песчаная подготовка)	m3			256,83
	9312040019600	Sapator	h-om	0,610000	84,97	51,83
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,025000	200,00	205,00
		<i>Total</i>	lei			5 116,07
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. (Вытесненный грунт)	100 m3			1 012,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250000	450,00	1 012,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			283,50
7	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			23,32 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,106000	220,00	23,32
		<i>Total</i>	lei			1 105,50
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			199,43 30,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360000	84,97	30,64
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004000	220,00	0,79
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400000	420,00	168,00
		<i>Total</i>	lei			55,84
9	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			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310000	84,97	26,34
		<i>Total</i>	lei			1 499,55
10	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			64,23 63,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,750000	84,97	63,73
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100000	5,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			3 656,51
11	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			457,84 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090000	420,00	457,84
		<i>Total</i>	lei			879,06
12	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 268,08 749,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820000	84,97	749,42
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430000	55,00	518,66
		<i>Total</i>	lei			2 434,71
		2.2. Conducte si accesorii				
13	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN10 SDR17 d110mm	m			105,32 23,62
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,183000	84,97	15,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,095000	84,97	8,07
	25212167100011110	Teava polietilena PE100 PN10 SDR17 d110mm	m	1,005000	80,56	80,96
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,080000	0,68	0,73
		<i>Total</i>	lei			26 329,72
14	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN10 SDR17 cu diametrul de 63 mm.	m			44,46 4,59
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,036000	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,018000	84,97	1,53
	2521216710001163	Teava polietilena PE100 PN10 SDR17 cu diametrul de 63 mm.	m	1,003000	28,05	28,13
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,080000	0,68	0,73
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,040000	220,00	8,80
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,040000	55,00	2,20
		<i>Total</i>	lei			6 668,54
15	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			10,50 3,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,040000	84,97	3,40
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,100000	5,00	0,50

1	2	3	4	5	6	7
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,030000	220,00	6,60
		Total	lei			1 574,82
16	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			17,70
						5,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,070000	84,97	5,95
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,150000	5,00	0,75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,050000	220,00	11,00
		Total	lei			4 424,48
17	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,59
						0,35
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,004100	84,97	0,35
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,002000	120,00	0,24
		Total	lei			235,35
18	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana D=100mm	buc			1 597,28
						46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,550000	84,97	46,73
	287414487000100	Vana D=100mm	buc	1,000000	1 490,91	1 550,55
		Total	lei			9 583,68
19	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana D=50mm	buc			953,91
						46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,550000	84,97	46,73
	287414487000105	Vana D=50mm	buc	1,000000	872,28	907,17
		Total	lei			4 769,53
20	GB06G	Asamblarea cu suruburi pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, avind Dn 250 mm	2 buc			621,19
						84,97
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,000000	84,97	84,97
	2874115821700	Surub cap hexagonal semiprecis M 20x90 gr. 5.8 S4272	buc	3,000000	24,80	74,40
	2874115819200	Surub cu cap hexagonal precis M 24 x 100 gr.5,8	buc	3,000000	25,00	75,00
	2874115821500	Surub cap hexagonal M 36 x 140 gr. 4.8 ISO 4016	buc	3,000000	33,00	99,00
	2874115823586	Surub cap hexagonal M 30x120 gr. 5,8	buc	3,000000	28,00	84,00
	2874115843316	Piulite hexagon.semiprecise M 30 gr.5	buc	3,000000	14,00	42,00
	2874115842830	Piulite hexag. semiprecise M 36 OL37 S 6218	buc	3,000000	14,00	42,00
	2874115842805	Piulite hexagon.semiprecise M 20 gr.5	buc	3,000000	7,04	21,12
	2874115842831	Piulite hexagon.semiprecise M 24 gr.5	buc	3,000000	12,40	37,20
	2874115883700	Saiba M 20	buc	3,000000	2,00	6,00
	2874115883870	Saiba prec. plata pt. met a M 36 OL34 S 5200	buc	3,000000	3,00	9,00
	2874115883620	Saiba prec. plata pt. met M 30 OL34 S 5200	buc	3,000000	3,00	9,00
	2874115883600	Saiba gros. plata pt. met M 24 OL 34 S 1388	buc	3,000000	2,88	8,64
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,370000	78,00	28,86
		Total	lei			621,19
21	GB06C	Asamblarea cu suruburi pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, avind Dn 100 mm	2 buc			318,64
						45,88
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,540000	84,97	45,88
	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	4,000000	12,00	48,00
	2874115821700	Surub cap hexagonal semiprecis M 20x90 gr. 5.8 S4272	buc	4,000000	24,80	99,20
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	4,000000	3,60	14,40
	2874115842805	Piulite hexagon.semiprecise M 20 gr.5	buc	4,000000	7,04	28,16
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	4,000000	1,20	4,80
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,000000	2,00	8,00
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,900000	78,00	70,20
		Total	lei			3 823,73
22	GB06A	Asamblarea cu suruburi pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, avind Dn 50 mm	2 buc			134,75
						30,59
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,360000	84,97	30,59
	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	4,000000	12,00	48,00
	2874115821700	Surub cap hexagonal semiprecis M 20x90 gr. 5.8 S4272	buc	1,000000	24,80	24,80
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	4,000000	3,60	14,40
	2874115842805	Piulite hexagon.semiprecise M 20 gr.5	buc	1,000000	7,04	7,04

1	2	3	4	5	6	7
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	4,000000	1,20	4,80
	2874115883700	Saiba M 20	buc	1,000000	2,00	2,00
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,040000	78,00	3,12
		<i>Total</i>	lei			1 347,49
23	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse D=100x80x250mm	buc			5 608,04 157,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,850000	84,97	157,19
	287527411010018 2	Teu fonta cu flanse D=100x80x250mm	buc	1,000000	5 243,40	5 243,40
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010000	45,00	45,45
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,000000	18,00	162,00
		<i>Total</i>	lei			5 608,04
24	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse D=100x50x100mm	buc			1 429,48 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890000	84,97	75,62
	287527411010010 51	Teu fonta cu flanse D=100x50x100mm	buc	1,000000	1 236,40	1 236,40
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010000	45,00	45,45
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000000	18,00	72,00
		<i>Total</i>	lei			2 858,95
25	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cruce fonta cu flanse D=100x50x80x100mm	buc			3 574,90 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890000	84,97	75,62
	287527411010010 581	Cruce fonta cu flanse D=100x50x80x100mm	buc	1,000000	3 381,82	3 381,82
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010000	45,00	45,45
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000000	18,00	72,00
		<i>Total</i>	lei			7 149,79
26	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Mufa electrosudabila D=110mm	buc			517,91 101,96
	7212030022700	Sudor	h-om	1,200000	84,97	101,96
	252315671381111 0	Fiting polietilena Mufa electrosudabila D=110mm	buc	1,010000	155,19	156,74
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,080000	120,00	129,60
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,080000	120,00	129,60
		<i>Total</i>	lei			5 179,06
27	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevii avind diametrul de 63 mm. Mufa electrosudabila D=63mm	buc			282,18 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,800000	84,97	67,98
	252315671381163	Fiting polietilena Mufa electrosudabila D=63mm	buc	1,010000	69,51	70,20
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600000	120,00	72,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,600000	120,00	72,00
		<i>Total</i>	lei			2 821,81
28	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flanse PE100 d110 mm	buc			477,56 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580000	84,97	49,28
	252315671381101 1	Fiting polietilena Adaptor cu flanse PE100 d110 mm	buc	1,030000	415,80	428,27
		<i>Total</i>	lei			3 820,45
29	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 110 mm	buc			631,69 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580000	84,97	49,28
	287527442820011 0	Flansa rotunda libera d 110mm	buc	1,000000	256,00	263,68
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010000	45,00	46,81
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,000000	33,00	271,92

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			5 053,55
30	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flanse PE100 d 63 mm	buc			299,97 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580000	84,97	49,28
	2523156713811063	Fiting polietilena Adaptor cu flanse PE100 d 63mm	buc	1,030000	243,39	250,69
		<i>Total</i>	lei			1 499,87
31	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 63 mm	buc			506,55 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580000	84,97	49,28
	287527442820063	Flansa rotunda libera d 63mm	buc	1,000000	134,50	138,54
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010000	45,00	46,81
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,000000	33,00	271,92
		<i>Total</i>	lei			4 052,39
32	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Cot electrosudabil 90gr D=110mm	buc			815,70 101,96
	7212030022700	Sudor	h-om	1,200000	84,97	101,96
	252315671381111	Fiting polietilena Cot electrosudabil 90gr D=110mm	buc	1,010000	450,03	454,53
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,080000	120,00	129,60
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,080000	120,00	129,60
		<i>Total</i>	lei			1 631,39
33	GD54I	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting Colier electrosudabil) din polietilena, tevile avind diametrul de 250x110 mm	buc			3 041,91 152,95
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,800000	84,97	152,95
	25231567138112511	Fiting polietilena Colier electrosudabil) din polietilena, tevile avind diametrul de 250x110 mm	buc	1,010000	2 480,16	2 504,96
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,600000	120,00	192,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,600000	120,00	192,00
		<i>Total</i>	lei			3 041,91
34	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting Colier electrosudabil) din polietilena, tevii avind diametrul de 110x25mm	buc			1 037,31 101,96
	7212030022700	Sudor	h-om	1,200000	84,97	101,96
	25231567138111125	Fiting polietilena Colier electrosudabil) din polietilena, tevii avind diametrul de 110x25mm	buc	1,010000	669,45	676,14
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,080000	120,00	129,60
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,080000	120,00	129,60
		<i>Total</i>	lei			4 149,24
35	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 80 mm	buc			271,02 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,050000	84,97	89,22
	2875274110150	Piesa de legatura din otel pentru sudura	buc	1,000000	150,00	153,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,240000	120,00	28,80
		<i>Total</i>	lei			813,06
36	GB05B	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 80 mm	buc			287,63 62,88
	7212030022700	Sudor	h-om	0,740000	84,97	62,88
	287527440020080	Flanse din otel d 80mm	buc	1,000000	134,50	134,50
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,470000	59,62	28,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,070000	19,00	1,33
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,070000	30,00	2,10
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,490000	120,00	58,80
		<i>Total</i>	lei			1 725,78
		2.3. Camine				

1	2	3	4	5	6	7
37	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 804,28 819,09
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,750000	84,97	573,54
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,890000	84,97	245,56
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,199000	1 334,00	269,56
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,120000	220,00	26,78
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,010000	1 200,00	12,09
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,266000	220,00	59,41
	2664102101126	Var	kg	0,110000	30,00	3,35
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,080000	16,00	1,30
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,004000	5 000,00	20,67
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,850000	320,00	592,04
		Total	lei			6 982,58
38	pret de peata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KII/I-15	buc			1 064,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII/I-15 (0,38 m3)	buc	1,000000	1 064,00	1 064,00
		Total	lei			3 192,00
39	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KII-15-9a	buc			1 120,00 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)	buc	1,000000	1 120,00	1 120,00
		Total	lei			3 360,00
40	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KII-15-6	buc			756,00 0,00
	266112643315216	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0.267)	buc	1,000000	756,00	756,00
		Total	lei			2 268,00
41	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KII/I1-15-1	buc			756,00 0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KII/I1-15-1(0,27 m3)	buc	1,000000	756,00	756,00
		Total	lei			2 268,00
42	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, KII/O-1	buc			110,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KII/O-1(0,02 m3)	buc	1,000000	110,00	110,00
		Total	lei			330,00
43	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KII/7-3	buc			169,49 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000000	169,49	169,49
		Total	lei			508,47
44	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 077,67 546,67
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,440000	84,97	546,67
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,800000	40,00	312,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,900000	36,00	140,33
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,550000	30,00	16,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,950000	30,00	58,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975000	5,00	4,67
		Total	lei			32,33
45		Capacul cu rama din fonta C250	buc			1 465,91 0,00
	28752742000011	Capacul cu rama din fonta C250	buc	1,000000	1 465,91	1 465,91
		Total	lei			4 397,73
46	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			3 816,23 458,12
	7122050013400	Zidar	h-om	4,480000	84,97	380,58
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,920000	84,97	77,54

1	2	3	4	5	6	7
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,000000	7,50	2 955,07
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,240000	1 100,00	271,01
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,000500	5 000,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,440000	5,00	2,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,400000	320,00	129,86
		Total	lei			263,32
		2.4. Demolare si reconditionare. Drumul din asfalt				
47	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			90,26
						24,64
	7123010010200	Betonist	h-om	0,290000	84,97	24,64
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,003500	1 050,00	3,68
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,040000	5,00	0,20
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,294000	210,00	61,74
		Total	lei			16 246,13
48	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic.	m3			280,20
						135,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,600000	84,97	135,95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,019100	450,00	8,60
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,775000	55,00	42,63
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,775000	120,00	93,01
		Total	lei			1 260,88
49	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			1 057,50
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,350000	450,00	1 057,50
		Total	lei			148,05
50	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			372,56
						76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,900000	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,100000	200,00	220,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210000	120,00	25,19
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420000	120,00	50,40
		Total	lei			2 514,81
51	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta.	m3			413,22
						84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990000	84,97	84,12
	14111222017520	Piatra sparta	m3	1,150000	220,00	253,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210000	120,00	25,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420000	120,00	50,40
		Total	lei			2 975,19
52	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			356,94
						13,60
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,160000	84,97	13,60
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,141000	2 400,00	338,40
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003000	265,00	0,80
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,016000	31,09	0,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,016600	220,00	3,65
		Total	lei			16 062,28
53	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			248,84
						10,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,120000	84,97	10,20
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,094000	2 500,00	235,00
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003000	265,00	0,80
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011000	31,09	0,34

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,011400	220,00	2,51
		<i>Total</i>	lei			11 197,87
		2.5. Tub protectie (metoda inchisa)- 1buc				
54	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II. (Groapa de lucru si primire in sol uscat)	100 m3			921,82 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050000	450,00	921,82
		<i>Total</i>	lei			304,20
55	GD60C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 161-250 mm	buc			6 607,85 4 801,65
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	48,300000	84,97	4 104,05
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	8,210000	84,97	697,60
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	8,210000	220,00	1 806,20
		<i>Total</i>	lei			6 607,85
56	GD59B	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 219 mm	m			2 880,62 309,29
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	3,030000	84,97	257,46
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,610000	84,97	51,83
	2521216716002219	Teava de otel d 219mm	m	1,003000	1 433,13	1 437,43
	4100126202818	Apa	m3	0,260000	5,00	1,30
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	15,600000	64,00	998,40
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,610000	220,00	134,20
		<i>Total</i>	lei			31 686,82
57	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			458,18 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090000	420,00	458,18
		<i>Total</i>	lei			151,20
58	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 268,21 749,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820000	84,97	749,55
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430000	55,00	518,67
		<i>Total</i>	lei			418,51

APROBAT:

Intocmit

SRL,,Fedion Com"or.Drochia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

Primaria or.Lipcani, r-nul Briceni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.