

**Servicii de reparație curentă a
unei porțiuni de canalizare
interne și externe din cadrul
Centrului de Excelență în
Securitatea Frontierei din mun.
Ungheni str. Suceava 1**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 180 187,28 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		1. bloc sanitar rețeaua inter				
1	RCsB31O	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 160 mm	buc	2,000	243,74	487,49
2	RCsB31G	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 80 mm	buc	1,000	164,81	164,81
3	IC43B	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 2 1/2" -4"	buc	1,000	48,73	48,73
4	IC43C	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 127 x 4 mm...178 x 5 mm	buc	2,000	66,58	133,16
5	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura	m	4,000	44,75	179,00

1	2	3	4	5	6	7
		de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm				
6	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	1,000	69,53	69,53
7	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,000	73,45	73,45
8	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	20,000	48,68	973,60
9	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,000	68,35	136,70
10	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,000	73,45	73,45
11	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm	buc	1,000	78,44	78,44
12	IC40E	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc	2,000	150,50	301,00
13	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc	5,000	154,00	770,00
14	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de	10 m	0,400	4,00	1,60

1	2	3	4	5	6	7
		policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv				
15	RpSF08B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m	2,000	5,00	10,00
		Total bloc sanitar retea inter Inclusiv salariu				3 500,96 1 114,75
		2. retea ext de canalizare				
16	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	0,460	1 009,70	464,46
17	TsA04E1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapatarii 1,5-3 m teren mijlociu	m3	3,600	148,63	535,07
18	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,210	1 097,10	230,39
19	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	36,750	21,50	790,13
20	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,210	190,72	40,05
21	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	15,230	225,25	3 430,55

1	2	3	4	5	6	7
22	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	15,230	39,50	601,59
23	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	28,580	15,50	442,99
24	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	28,580	39,50	1 128,91
		Total reseaua ext de canalizare Inclusiv salariu				7 663,90 3 059,96
		3. montare tevi				
25	RCsB31S	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm	buc	1,000	609,30	609,30
26	RCsB31S	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm	buc	7,000	101,55	710,85
27	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm	m	51,000	68,62	3 499,43
28	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm	buc	1,000	128,35	128,35
29	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la	buc	7,000	21,39	149,72

1	2	3	4	5	6	7
		trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm				
30	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m	51,000	0,55	28,15
		Total montare tevi Inclusiv salariu				5 125,82 1 723,87
		4. Constructia caminelor de canalizare				
31	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	2,280	2 500,44	5 701,00
32	AcE10A1	inel de reazem KTO-1(0,02 m3)	buc	3,000	3 245,00	9 735,00
33	AcE13A1	Inel prefabricat pu camine CT-10-9 (0,24 m3)	buc	6,000	3 245,00	19 470,00
34	AcE13A1	placi prefabricate pt camine KTP1-10-1 (0,10 m3)	buc	3,000	3 245,00	9 735,00
35	AcE13A1	placi prefabricate pt camine KTD-10 (0,18 m3)	buc	3,000	3 245,00	9 735,00
36	AcE13A1	capacul cu rama din fonta T	buc	3,000	3 245,00	9 735,00
37	AcE13A1	Scara cu vanguri din otel	buc	3,000	3 245,00	9 735,00
38	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	0,027	2 024,70	54,67
39	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria	m2	18,900	186,35	3 522,02

1	2	3	4	5	6	7
		sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)				
		Total Constructia caminelor de canalizare Inclusiv salariu				77 422,60 1 665,47
		5. bloc de studii..retea interioara				
40	RCsB31O	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 160 mm	buc	3,000	243,74	731,23
41	IC43C	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 160 x 6 mm...(tub de protectie d160x6mm, l=30 cm)	buc	3,000	66,58	199,74
42	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (teava din PP, D110 mm)	m	49,000	48,68	2 385,32
43	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,000	68,35	136,70
44	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110x100 mm 90 grade (cot PP D110x110mm 90 grade)	buc	2,000	73,45	146,90
45	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm(reductie PP d110x160mm)	buc	1,000	78,44	78,44
46	IC40F	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc	13,000	154,00	2 002,00

1	2	3	4	5	6	7
47	RpSF08B	Efectuarea probei de etanșitate și funcționare a instalației de canalizare executată din conducte de fontă, pentru scurgere, teava de policlorură de vinil, neplastifiată, tip ușor sau din material plastic, fontă ductilă teava având diametrul de peste 100 mm	10 m	4,900	5,00	24,50
		Total bloc de studii..rețeaua interioară Inclusiv salariu				5 704,83 1 725,75
		6. rețeauă ext de canalizare, lucrări de terasament				
48	TsC02B1	Săpătură mecanică cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală descărcare în depozit teren cat. II.	100 m3	0,153	1 009,75	154,49
49	TsA04E1	Săpătură manuală de pământ în spații limitate, având sub 1,00 m lățime și maximum 4,5m adâncime, executată cu sprijiniri, cu evacuarea manuală la fundații, canale, drumuri, în pământ cu umiditatea naturală adâncimea săpăturii 1,5-3 m teren mijlociu	m3	1,200	148,29	177,95
50	TsC02D1	Săpătură mecanică cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală descărcare auto teren cat. II.	100 m3	0,070	1 097,10	76,80
51	TsI50A1	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 1 km	t	12,250	21,50	263,38
52	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m3	0,070	190,81	13,36
53	AcF03A	Umpluturi în șanțuri la conductele de alimentare cu apă sau canalizare, ca substrat, strat de protecție, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	5,075	225,25	1 143,15
54	TsD04B	Compactarea cu mașina de mină a umpluturilor executate în săpături orizontale sau înclinate la 1/4,	m3	5,075	39,50	200,47

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv				
55	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	9,375	15,50	145,31
56	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	9,375	39,50	370,31
		Total rețeau ext de canalizare, lucrari de terasament Inclusiv salariu				2 545,51 1 011,84
		7. montare tevi				
57	RCsB31S	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 200 mm pu gorsimea de 60 cm	buc	1,000	609,30	609,30
58	RCsB31S	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 200 mm (pu grosimea de 10 cm)	buc	3,000	101,55	304,65
59	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm, teava din PVC SN4, d160mm	m	17,000	68,62	1 166,48
60	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 200 x 6 mm .tub de protecite d200x6 mm, l=60cm	buc	3,000	128,35	385,04

1	2	3	4	5	6	7
61	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 200 x 6 mm ...tub de protectie d200x6mm, l=10 cm	buc	3,000	21,39	64,18
62	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m	17,000	0,46	7,82
		Total montare tevi Inclusiv salariu				2 537,45 1 024,97
		8. constr caminelor de canalizare				
63	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	0,780	2 500,34	1 950,26
64	AcE10A1	inel de reazem KTO-1(0,02 m3)	buc	1,000	3 245,00	3 245,00
65	AcE13A1	inel prefabricat pt camine KT-10-9 (0,24 m3)	buc	2,000	3 245,00	6 490,00
66	AcE13A1	placi prefabricate pt camine KTP1-10-1 (0,10m3)	buc	1,000	3 245,00	3 245,00
67	AcE13A1	placi prefabricate pt camine KTD-10 (0,18m3)	buc	1,000	3 245,00	3 245,00
68	AcE13A1	capacul cu rama din fonta T	buc	1,000	3 245,00	3 245,00
69	AcE13A1	scara cu vanguri din otel	buc	1,000	3 245,00	3 245,00
70	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	0,009	2 024,86	18,22
71	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate	m2	6,300	186,35	1 174,02

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)				
		Total constr caminelor de canalizare Inclusiv salariu				25 857,54 569,03
		9. desfacerea si reamenajarea pavajului				
72	DG01A	Desfacerea de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani sau alicarie din piatra bruta sau din bolovani asezate pe nisip	m2	17,000	6,50	110,50
73	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (fundatia de sub pavaj)	100 m3	0,025	1 096,64	27,42
74	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	3,825	21,51	82,26
75	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,025	190,76	4,77
76	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,700	328,80	558,96
77	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (pavajul se va folosi de la lucrarea precedenta)	m2	17,000	80,11	1 361,87
		Total desfacerea si reamenajarea pavajului Inclusiv salariu				2 145,76 701,70

		Прямые затраты	Lei	132 504,37
		Asigurari sociale	24,00 %	3 023,36
		Transportarea materialelor	3,00 %	3 415,61
		Total	100,00 +	138 943,34
		Cheltuieli de regie	7,00 %	9 726,03
		Total	100,00 +	148 669,38
		Beneficiu de deviz	1,00 %	1 486,69

1	2	3	4	5	6	7
		Total	100,00 +			150 156,07
		TVA	20,00 %			30 031,21
		Всего с учётом НДС	Lei			180 187,28
		Total deviz: Inclusiv salariu				180 187,28

Intocmit

SRL BICE Invest Europa

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Servicii de reparație curentă a
unei porțiuni de canalizare
interne și externe din cadrul
Centrului de Excelență în
Securitatea Frontierei din mun.
Ungheni str. Suceava 1**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 180 187,28 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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.	7123011000200	Betonist	h-om	31,335	50,00	1 566,75
2.	7129020012800	Pavator	h-om	9,863	50,00	493,17
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,016	50,00	100,80
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	27,382	50,00	1 369,10
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,740	50,00	937,00
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	50,113	50,00	2 505,63
7.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,485	50,00	24,24
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,232	50,00	11,60

9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	72,952	50,00	3 647,59
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	26,443	50,00	1 322,16
11.	9312040019600	Sapator	h-om	12,386	50,00	619,30
		Total manopera				12 597,34

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,956	190,00	371,68
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	21,306	190,00	4 048,08
3.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,085	190,00	16,15
4.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,646	190,00	122,74
5.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,024	190,00	4,66
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,035	8,00	0,28
7.	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,003	4 100,00	11,89
8.	2010102914229	Scind.fag.lungi.neab.cl.A.gr=40mm l=1,8-4m l=60 S 8689	m3	0,000	4 100,00	2,05
9.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,401	4 100,00	1 642,46
10.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,006	4 100,00	23,37
11.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	56,952	35,00	1 993,32
12.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,030	350,00	10,61
13.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,381	15,00	20,71
14.	2320166200676	White spirit	kg	0,070	45,00	3,15
15.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	85,680	23,00	1 970,64
16.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,740	35,00	95,90
17.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,621	45,00	117,95
18.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,281	180,00	50,54
19.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,656	78,00	51,17
20.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,140	48,00	6,74
21.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,020	29,00	0,58
22.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,741	35,00	60,94
23.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	7,859	210,00	1 650,41
24.	2521216700500	Teava din PVC mufata de 9 m lungime	m	71,074	28,00	1 990,06
25.	2521216701000	Teava din otel	m	1,800	50,00	90,00
26.	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	75,190	31,00	2 330,89
27.	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	7,000	58,00	406,00
28.	2523156721038	Ramificatie dubal din material plastic pentru canalizare	buc	4,000	45,00	180,00
29.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,366	2,80	12,22
30.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	27,200	2,80	76,16
31.	26511221004022	Ciment M-400	kg	2,465	2,80	6,90
32.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	224,400	2,80	628,32
33.	2652102100713	Var pasta	m3	0,002	180,00	0,38
34.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	17,136	35,00	599,76
35.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	17,255	0,00	0,00
36.	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9a (0,23 m3)	buc	28,000	320,00	8 960,00
37.	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	28,000	135,00	3 780,00
38.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	28,000	290,00	8 120,00
39.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	28,000	310,00	8 680,00
40.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	28,000	310,00	8 680,00
41.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIII-10-1(0,10 m3)	buc	28,000	330,00	9 240,00
42.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,263	850,00	1 073,81
43.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,237	950,00	225,44

44.	2710602000092	Armături	kg	0,187	19,00	3,55
45.	2722103310000	Teava instalatie	m	3,400	70,00	238,00
46.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,054	18,00	0,97
47.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,000	17,00	0,00
48.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	2,000	35,00	70,00
49.	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,072	18,00	1,29
50.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	28,000	1 550,00	43 400,00
51.	2875274204000	Bratară fixare	buc	20,000	120,00	2 400,00
52.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,019	0,80	0,02
53.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	20,000	3,50	70,00
54.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,340	35,00	11,90
55.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	5,826	20,00	116,52
56.	4100116202820	Apa potabilă	m3	0,006	20,00	0,12
57.	4100126202818	Apa	m3	4,927	20,00	98,55
58.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,578	150,00	86,69
Total materiale de construcții						113 853,55

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,714	100,00	71,40
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,235	50,00	11,73
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,357	80,00	28,56
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,050	25,00	1,26
5.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,146	230,00	953,56
6.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,122	430,00	52,46
7.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	21,760	55,00	1 196,80
8.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,068	80,00	5,44
9.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,655	30,00	19,66
10.	2952270007609	Masina de gaurit electrică	h-ut	3,000	30,00	90,00
11.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	5,783	430,00	2 486,86
12.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,641	430,00	1 135,76
Total utilaje de construcții						6 053,48

Прямые затраты	Lei	132 504,37
Asigurari sociale	24,00 %	3 023,36
Transportarea materialelor	3,00 %	3 415,61
Total	100,00 +	138 943,34
Cheltuieli de regie	7,00 %	9 726,03
Total	100,00 +	148 669,38
Beneficiu de deviz	1,00 %	1 486,69
Total	100,00 +	150 156,07
TVA	20,00 %	30 031,21
Всего с учётом НДС	Lei	180 187,28

Total deviz:

180 187,28

Intocmit

SRL BICE Invest Europa

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Servicii de reparație curentă a unei porțiuni de canalizare interne și externe din cadrul Centrului de Excelență în Securitatea Frontierei din mun. Ungheni str. Suceava 1

Investitor I.O. Centrul de Excelență în Securitatea Frontierei

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. bloc sanitar rețeaua inter				
1	RCsB31O	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 160 mm	buc			243,74
	7123011000200	Betonist	h-om	0,7030	50,00	105,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3020	50,00	45,30
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0138	150,00	6,21
	4100126202818	Apa	m3	0,0989	20,00	5,93
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,4900	55,00	80,85
2	RCsB31G	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 80 mm	buc			164,81
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4840	50,00	72,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2070	50,00	31,05
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0107	150,00	4,82
	4100126202818	Apa	m3	0,0316	20,00	1,90
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3300	55,00	54,45
3	IC43B	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 2 1/2" -4"	buc			48,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4700	50,00	23,50
	2521216701000	Teava din otel	m	0,3000	50,00	15,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	35,00	1,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1235	45,00	5,56
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0090	18,00	0,16
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	78,00	2,34
	2710602000092	Armaturi	kg	0,0220	19,00	0,42
4	IC43C	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 127 x 4 mm...178 x 5 mm	buc			66,58
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5900	50,00	29,50
	2521216701000	Teava din otel	m	0,3000	50,00	15,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1300	35,00	4,55
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3200	45,00	14,40
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0090	18,00	0,16
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	78,00	2,34
	2710602000092	Armaturi	kg	0,0330	19,00	0,63
5	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			44,75

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	50,00	12,50
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	31,00	31,93
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	35,00	0,14
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,18
6	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			69,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	50,00	11,00
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	58,00	58,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	35,00	0,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,18
7	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			73,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	50,00	14,00
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	58,00	58,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	35,00	1,23
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,23
8	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			48,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	50,00	16,00
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	31,00	31,93
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	35,00	0,53
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,23
9	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			68,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	50,00	19,00
	2523156721038	Ramificatie dubla din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	45,00	45,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	35,00	3,67
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	15,00	0,68
10	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			73,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	50,00	14,00
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	58,00	58,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	35,00	1,23
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,23
11	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm	buc			78,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	50,00	18,00
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	58,00	58,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	35,00	2,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	15,00	0,34
12	IC40E	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc			150,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3800	50,00	19,00
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	120,00	120,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	3,50	3,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	35,00	3,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	30,00	4,50
13	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc			154,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	50,00	22,50
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	120,00	120,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	3,50	3,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	35,00	3,50

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	30,00	4,50
14	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			4,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	50,00	4,00
15	RpSF08B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m			5,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	50,00	5,00
		2. retea ext de canalizare				
16	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			1 009,70
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	230,00	1 009,70
17	TsA04E1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 1,5-3 m teren mijlociu	m3			148,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8100	50,00	140,50
	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1 m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,0006	4 100,00	2,51
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0040	0,80	0,00
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0149	18,00	0,27
	2010102914229	Scind.fag.lungi.neab.cl.A.gr=40mm l=1,8-4m l=60 S 8689	m3	0,0001	4 100,00	0,46
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0012	4 100,00	4,90
18	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 097,10
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	230,00	1 097,10
19	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			21,50
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	430,00	21,50
20	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			190,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	18,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	190,00	0,72
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	430,00	172,00
21	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			225,25
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	50,00	30,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	190,00	194,75
22	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			39,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	50,00	37,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
23	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			15,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,00	15,50

1	2	3	4	5	6	7
24	TsD04B	Compactarea cu maui 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			39,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	50,00	37,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
		3. montare tevi				
25	RCsB31S	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm	buc			609,30
	7123011000200	Betonist	h-om	0,8790	50,00	263,70
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3770	50,00	113,10
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0154	150,00	13,86
	4100126202818	Apa	m3	0,1445	20,00	17,34
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,6100	55,00	201,30
26	RCsB31S	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm	buc			101,55
	7123011000200	Betonist	h-om	0,8790	50,00	43,95
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3770	50,00	18,85
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0154	150,00	2,31
	4100126202818	Apa	m3	0,1445	20,00	2,89
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,6100	55,00	33,55
27	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm	m			68,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2521216700500	Teava din PVC mufata de 9 m lungime	m	1,0400	28,00	29,27
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	210,00	24,27
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	80,00	0,08
28	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm	buc			128,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	50,00	57,00
	2722103310000	Teava instalatie	m	0,5000	70,00	42,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	35,00	12,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	45,00	7,13
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	78,00	6,55
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,80	2,16
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	190,00	0,82
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	20,00	0,02
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	180,00	0,07
29	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm	buc			21,39
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	50,00	9,50
	2722103310000	Teava instalatie	m	0,5000	70,00	7,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	35,00	2,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	45,00	1,19
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	78,00	1,09
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,80	0,36
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	190,00	0,14
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	20,00	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	180,00	0,01
30	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m			0,55
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,00744	50,00	0,37
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0036	50,00	0,18
		4. Constructia caminelor de canalizare				

1	2	3	4	5	6	7
31	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 500,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	50,00	485,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	50,00	208,00
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	850,00	350,92
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	4 100,00	536,78
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	950,00	73,67
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	190,00	30,62
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,80	2,26
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	430,00	812,70
32	AcE10A1	inel de reazem KTO-1(0,02 m3)	buc			3 245,00
	26611264330911	Inel de reazem KQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	135,00	135,00
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KQ-10-9a (0,23 m3)	buc	1,0000	320,00	320,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KQ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	310,00	310,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KQ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	290,00	290,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KQPI-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	330,00	330,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KQD-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	310,00	310,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 550,00	1 550,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	17,00	0,00
33	AcE13A1	Inel prefabricat pu camine CT-10-9 (0,24 m3)	buc			3 245,00
	26611264330911	Inel de reazem KQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	135,00	135,00
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KQ-10-9a (0,23 m3)	buc	1,0000	320,00	320,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KQ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	310,00	310,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KQ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	290,00	290,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KQPI-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	330,00	330,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KQD-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	310,00	310,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 550,00	1 550,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	17,00	0,00
34	AcE13A1	placi prefabricate pt camine KTP1-10-1 (0,10 m3)	buc			3 245,00
	26611264330911	Inel de reazem KQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	135,00	135,00
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KQ-10-9a (0,23 m3)	buc	1,0000	320,00	320,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KQ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	310,00	310,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KQ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	290,00	290,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KQPI-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	330,00	330,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KQD-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	310,00	310,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 550,00	1 550,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	17,00	0,00
35	AcE13A1	placi prefabricate pt camine KTD-10 (0,18 m3)	buc			3 245,00
	26611264330911	Inel de reazem KQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	135,00	135,00
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KQ-10-9a (0,23 m3)	buc	1,0000	320,00	320,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KQ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	310,00	310,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KQ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	290,00	290,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KQPI-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	330,00	330,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KQD-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	310,00	310,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 550,00	1 550,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	17,00	0,00
36	AcE13A1	capacul cu rama din fonta T	buc			3 245,00
	26611264330911	Inel de reazem KQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	135,00	135,00
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KQ-10-9a (0,23 m3)	buc	1,0000	320,00	320,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KQ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	310,00	310,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KQ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	290,00	290,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KQPI-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	330,00	330,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KQD-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	310,00	310,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 550,00	1 550,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	17,00	0,00
37	AcE13A1	Scara cu vanguri din otel	buc			3 245,00
	26611264330911	Inel de reazem KQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	135,00	135,00
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KQ-10-9a (0,23 m3)	buc	1,0000	320,00	320,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KQ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	310,00	310,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KQ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	290,00	290,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KQPI-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	330,00	330,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KQD-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	310,00	310,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 550,00	1 550,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	17,00	0,00
38	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 clorcauciu, a confectiilor si constructiilor	t			2 024,70

1	2	3	4	5	6	7
		metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	50,00	322,04
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	180,00	1 404,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	48,00	187,20
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	29,00	16,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	45,00	87,67
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	8,00	7,79
39	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			186,35
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	50,00	4,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	23,00	78,20
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	35,00	23,80
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	350,00	0,42
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	35,00	79,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	25,00	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	30,00	0,78
		5. bloc de studii.reteaua interioara				
40	RCsB31O	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 160 mm	buc			243,74
	7123011000200	Betonist	h-om	0,7030	50,00	105,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3020	50,00	45,30
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0138	150,00	6,21
	4100126202818	Apa	m3	0,0989	20,00	5,93
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,4900	55,00	80,85
41	IC43C	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 160 x 6 mm...(tub de protectie d160x6mm, l=30 cm)	buc			66,58
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5900	50,00	29,50
	2521216701000	Teava din otel	m	0,3000	50,00	15,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1300	35,00	4,55
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3200	45,00	14,40
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0090	18,00	0,16
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	78,00	2,34
	2710602000092	Armaturi	kg	0,0330	19,00	0,63
42	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (teava din PP, D110 mm)	m			48,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	50,00	16,00
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	31,00	31,93
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	35,00	0,53
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,23
43	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			68,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	50,00	19,00
	2523156721038	Ramificatie dubla din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	45,00	45,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	35,00	3,67
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	15,00	0,68
44	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110x100 mm 90 grade (cot PP D110x110mm 90 grade)	buc			73,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	50,00	14,00
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	58,00	58,00

1	2	3	4	5	6	7
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	35,00	1,23
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,23
45	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm(reductie PP d110x160mm)	buc			78,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	50,00	18,00
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	58,00	58,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	35,00	2,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	15,00	0,34
46	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc			154,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	50,00	22,50
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	120,00	120,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	3,50	3,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	35,00	3,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	30,00	4,50
47	RpSF08B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m			5,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	50,00	5,00
		6. rețeaua ext de canalizare, lucrari de terasament				
48	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			1 009,75
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	230,00	1 009,75
49	TsA04E1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 1,5-3 m teren mijlociu	m3			148,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8100	50,00	140,50
	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,0006	4 100,00	2,39
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0040	0,80	0,00
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0149	18,00	0,27
	2010102914229	Scind.fag.lungi.neab.cl.A.gr=40mm l=1,8-4m l=60 S 8689	m3	0,0001	4 100,00	0,34
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0012	4 100,00	4,78
50	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 097,10
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	230,00	1 097,10
51	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			21,50
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	430,00	21,50
52	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			190,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	18,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	190,00	0,81
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	430,00	172,00
53	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			225,25
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	50,00	30,50

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	190,00	194,75
54	TsD04B	Compactarea cu maui 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			39,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	50,00	37,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
55	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			15,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,00	15,50
56	TsD04B	Compactarea cu maui 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			39,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	50,00	37,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
		7. montare tevi				
57	RCsB31S	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 200 mm pu gorsimea de 60 cm	buc			609,30
	7123011000200	Betonist	h-om	0,8790	50,00	263,70
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3770	50,00	113,10
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0154	150,00	13,86
	4100126202818	Apa	m3	0,1445	20,00	17,34
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,6100	55,00	201,30
58	RCsB31S	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 200 mm (pu grosimea de 10 cm)	buc			101,55
	7123011000200	Betonist	h-om	0,8790	50,00	43,95
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3770	50,00	18,85
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0154	150,00	2,31
	4100126202818	Apa	m3	0,1445	20,00	2,89
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,6100	55,00	33,55
59	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm, teava din PVC SN4, d160mm	m			68,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2521216700500	Teava din PVC mufata de 9 m lungime	m	1,0400	28,00	29,27
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	210,00	24,27
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	80,00	0,08
60	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 200 x 6 mm .tub de protecite d200x6 mm, l=60cm	buc			128,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	50,00	57,00
	2722103310000	Teava instalatie	m	0,5000	70,00	42,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	35,00	12,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	45,00	7,13
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	78,00	6,55
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,80	2,16
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	190,00	0,82
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	20,00	0,02
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	180,00	0,07
61	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 200 x 6 mm ...tub de protectie d200x6mm, l=10 cm	buc			21,39
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	50,00	9,50
	2722103310000	Teava instalatie	m	0,5000	70,00	7,00

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	35,00	2,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1320	45,00	1,19
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	78,00	1,09
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,80	0,36
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	190,00	0,14
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	20,00	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	180,00	0,01
62	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m			0,46
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0062	50,00	0,31
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0030	50,00	0,15
		8. constr caminelor de canalizare				
63	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 500,34
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	50,00	485,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	50,00	208,00
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	850,00	350,90
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	4 100,00	536,68
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	950,00	73,69
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	190,00	30,62
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,80	2,26
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	430,00	812,70
64	AcE10A1	inel de reazem KTO-1(0,02 m3)	buc			3 245,00
	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	135,00	135,00
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KIQ-10-9a (0,23 m3)	buc	1,0000	320,00	320,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KIQ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	310,00	310,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	290,00	290,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIQII-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	330,00	330,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIQD-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	310,00	310,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 550,00	1 550,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	17,00	0,00
65	AcE13A1	inel prefabricat pt camine KT-10-9 (0,24 m3)	buc			3 245,00
	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	135,00	135,00
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KIQ-10-9a (0,23 m3)	buc	1,0000	320,00	320,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KIQ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	310,00	310,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	290,00	290,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIQII-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	330,00	330,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIQD-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	310,00	310,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 550,00	1 550,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	17,00	0,00
66	AcE13A1	placi prefabricate pt camine KTP1-10-1 (0,10m3)	buc			3 245,00
	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	135,00	135,00
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KIQ-10-9a (0,23 m3)	buc	1,0000	320,00	320,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KIQ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	310,00	310,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	290,00	290,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIQII-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	330,00	330,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIQD-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	310,00	310,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 550,00	1 550,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	17,00	0,00
67	AcE13A1	placi prefabricate pt camine KTD-10 (0,18m3)	buc			3 245,00
	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	135,00	135,00
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KIQ-10-9a (0,23 m3)	buc	1,0000	320,00	320,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KIQ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	310,00	310,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	290,00	290,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIQII-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	330,00	330,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIQD-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	310,00	310,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 550,00	1 550,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	17,00	0,00
68	AcE13A1	capacul cu rama din fonta T	buc			3 245,00
	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	135,00	135,00
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KIQ-10-9a (0,23 m3)	buc	1,0000	320,00	320,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KIQ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	310,00	310,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	290,00	290,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIQII-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	330,00	330,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIQD-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	310,00	310,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 550,00	1 550,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	17,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
69	AcE13A1	scara cu vanguri din otel	buc			3 245,00
	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	135,00	135,00
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9a (0,23 m3)	buc	1,0000	320,00	320,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	310,00	310,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	290,00	290,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIIII-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	330,00	330,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIIII-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	310,00	310,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 550,00	1 550,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	17,00	0,00
70	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			2 024,86
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	50,00	322,22
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	180,00	1 404,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	48,00	187,20
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	29,00	16,11
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	45,00	87,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	8,00	7,82
71	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			186,35
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	50,00	4,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	23,00	78,20
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	35,00	23,80
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	350,00	0,42
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	35,00	79,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	25,00	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	30,00	0,78
		9. desfacerea si reamenajarea pavajului				
72	DG01A	Desfacerea de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani sau alicarie din piatra bruta sau din bolovani asezate pe nisip	m2			6,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1300	50,00	6,50
73	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (fundatia de sub pavaj)	100 m3			1 096,64
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	230,00	1 096,64
74	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			21,51
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	430,00	21,51
75	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			190,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	18,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	190,00	0,76
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	430,00	172,00
76	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			328,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	190,00	218,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
77	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (pavajul se va folosi de la lucrarea precedenta)	m2			80,11

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	50,00	29,01
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	50,00	0,79
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,80	4,48
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	2,80	36,96
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	0,00	0,00
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	190,00	0,95
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	190,00	7,22
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	35,00	0,70

APROBAT:

Intocmit

SRL BICE Invest Europa

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.