

Lucrari de reparatie capitala a PAMU Larga, SAMU Briceni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2 Alimentarea cu apa si canalizarea

Valoarea de deviz 88 208,36 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Alimentarea cu apa si canalizarea interioara/exterioara				
		Capitolul 1.1. Valoarea utilajului				
1		Contor de apa rece d 15mm	buc	1,00	420,00 0,00	420,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			420,00
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	1,2 %			5,04
		Total Capitolul 1.1. Valoarea utilajului Inklusiv salariu				425,04
		Capitolul 1.2. Lucrari de montare				
2	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de d 15 mm	buc	1,00	13,14 13,14	13,14 13,14
		<i>Total</i>	lei			13,14
		<i>Asigurarea sociale si medicale</i>	22,5 %			2,96
		<i>TOTAL</i>				16,10
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			9,99
		<i>TOTAL</i>				26,09
		<i>Beneficiu</i>	6 %			1,57
		Total Capitolul 1.2. Lucrari de montare Inklusiv salariu				27,66 13,14

1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1.3. Lucrari generale				
		Capitolul 1.3.1. Apeduct si canalizare interioara				
3	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	2,00	1 918,47 247,08	3 836,94 494,16
4	SC10A	Bideu din semiportelan, portelan sanitar cu sau fara dus echipat cu robineti pentru bideu,complet echipat	buc	1,00	1 288,00 252,34	1 288,00 252,34
5	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	2,00	1 144,62 99,89	2 289,25 199,77
6	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin	buc	1,00	894,91 23,66	894,91 23,66
7	SD04A	Baterie amestecatoare pentru lavoar din bronz turnat, cromat (nu se admite aliaj) cu cartus d40mm scurt, nasul (pipa) integru cu corpul bateriei montate, cu un singur orificiu, greutatea de 1000gr	buc	2,00	511,74 86,74	1 023,48 173,48
8	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil , cu cartus ceramic cu diam.40mm scurt, din bronz turnat, cu nasul scurt, integruc corpul bateriei, cromat (nu se admit aliaje), cu furtun si telefon, regulator debit M28x1, racord excentricG1/2 distanta 150+-20mm, comutator automat cada/dus, greutatea de la 2000gr.	buc	1,00	542,86 60,46	542,86 60,46
9	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Filtru din bronz D 1/2 PN25	buc	1,00	196,66 120,91	196,66 120,91
10	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul 50 mm.	buc	1,00	89,17 13,14	89,17 13,14
11	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul 100 mm.	buc	1,00	126,75 15,25	126,75 15,25
12	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"- Robinet d1/2x3/4 pu masina de spalat	buc	1,00	65,56 9,46	65,56 9,46
13	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"- Robinet d1/2x1/2 sub lavoar	buc	6,00	60,46 9,46	362,78 56,78

1	2	3	4	5	6	7
14	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Supapa de retinere d15mm	buc	1,00	65,56 9,46	65,56 9,46
15	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" PN25	buc	2,00	65,56 9,46	131,13 18,93
16	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" PN25	buc	1,00	75,76 9,46	75,76 9,46
17	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"- Robinet cu bila D 1/2 p/u scurgere cu nasuc, cu maneta	buc	2,00	63,02 9,46	126,03 18,93
18	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit i social culturale, avind diametrul de 20 mm PPR PN25	m	32,00	46,32 17,35	1 482,11 555,14
19	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm PPR PN25	m	30,00	50,17 18,40	1 505,10 551,99
20	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv, Racord olandez PPR d 20x1/2	buc	2,00	37,26 7,88	74,51 15,77
21	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv, Racord olandez PPR d 25X3/4	buc	2,00	54,05 7,88	108,11 15,77
22	RpSA43B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	25,00	19,20 17,35	480,02 433,70
23	RpSA43C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1"	buc	30,00	22,18 19,98	665,40 599,30
24	SB08E	Teva din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm PPR.	m	18,00	94,71 16,82	1 704,78 302,80
25	SA37I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 4"	buc	1,00	43,26 27,34	43,26 27,34

1	2	3	4	5	6	7
26	SB08C	Teva din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm PPR.	m	26,00	70,11 13,14	1 822,97 341,70
27	SA38F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 2"	buc	22,00	19,91 3,68	438,13 80,96
28	SB06D	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm	buc	18,00	78,19 28,91	1 407,48 520,44
29	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la 28*4mm	m	28,00	35,49 18,40	993,65 515,19
30	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la 22*4mm	m	30,00	31,92 18,40	957,55 551,99
31	SB06B	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm	buc	24,00	35,06 21,03	841,50 504,67
32	RpSF06A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	6,20	5,26 5,26	32,59 32,59
33	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	4,40	4,20 4,20	18,50 18,50
		<i>Total</i>	lei			23 690,50
		Total Capitolul 1.3.1. Apeduct si canalizare interioara Inclusiv salariu				23 690,50 6 544,04
		Capitolul 1.3.2. Apeduct si canalizare exterioara				
34	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	0,37	614,59 0,00	227,40 0,00

1	2	3	4	5	6	7
35	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	4,00	108,30 108,30	433,18 433,18
36	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	0,40	339,57 32,07	135,83 12,83
37	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de PE100 PN10 SDR17 d32x2,0mm	m	100,00	52,70 2,84	5 269,88 283,88
38	AcD18B	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinare prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adancime de pina la 2m, avind diametrul de 110 mm (oranj), p/u canalizare exterioara	m	10,00	106,60 17,35	1 065,96 173,48
39	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	0,37	326,76 0,00	120,90 0,00
40	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	0,37	557,92 463,62	206,43 171,54
41	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	0,77	1 723,19 729,16	1 326,86 561,45
42	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIQ-10 (0,18m3)	buc	1,00	380,00 0,00	380,00 0,00
43	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIQ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,00	450,00 0,00	450,00 0,00
44	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIQ-10-9a (0,23m3)	buc	1,00	430,00 0,00	430,00 0,00
45	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIPI1-10-1 (0,1m3)	buc	1,00	400,00 0,00	400,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
46	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIQO-1 (0,02m3)	buc	1,00	120,00 0,00	120,00 0,00
47	AcE13A1	Capac din fonta ductila D400 (tip T) EN	buc	1,00	2 450,00 0,00	2 450,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			13 016,44
		Total Capitolul 1.3.2. Apeduct si canalizare exterioara				13 016,44
		Inclusiv salariu				1 636,36
		Capitolul 1.3.3. Hazna				
		Capitolul 1.3.3.1. Lucrari de terasament pentru camin				
48	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	0,97	0,00 0,00	0,00 0,00
49	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	3,00	108,29 108,29	324,88 324,88
50	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	100 m3	0,20	3 657,00 0,00	731,40 0,00
51	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t	30,00	16,00 0,00	480,00 0,00
52	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,20	140,45 18,95	28,09 3,79
53	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	8,40	16,30 16,30	136,89 136,89
54	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	8,40	39,43 39,43	331,20 331,19
55	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	0,71	327,04 0,00	232,20 0,00

1	2	3	4	5	6	7
56	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,71	567,55 463,65	402,96 329,19
		Total	lei			2 667,62
		Total Capitolul 1.3.3.1. Lucrari de terasament pentru camin Inclusiv salariu				2 667,62 1 125,94
		Capitolul 1.3.3.2. Camin D 2.0m				
57	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana / Manopera+Utilaj	m3	2,30	1 456,20 423,71	3 349,25 974,54
58	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	3,00	700,00 0,00	2 100,00 0,00
59	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricat pt. camine KIII1-20-1 (0,51 m3)	buc	1,00	720,00 0,00	720,00 0,00
60	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KIQ01 (0,02 m3)	buc	1,00	120,00 0,00	120,00 0,00
61		Capac din rama de fonta tip L	buc	1,00	2 300,00 0,00	2 300,00 0,00
62	AcD20A	Confectionarea si montarea armaturilor pentru canale, executate prin interiorul canalului, cu OB-37 confectionat pe santier, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m	kg	10,00	27,57 8,12	275,65 81,17
63	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	0,01	824,00 336,00	8,24 3,36
64	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m, Beton B 7,5 (Бет. подготовка под колодец)	m3	0,40	2 589,05 1 569,47	1 035,62 627,79

1	2	3	4	5	6	7
65	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor 10 mm	kg	28,40	12,81 0,00	363,88 0,00
66	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m, Beton B 15	m3	1,00	1 052,25 0,00	1 052,25 0,00
67	IzF04F	Doua straturi de hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba), Hidroizolarea exterioara a peretilor	m2	15,00	56,41 3,15	846,14 47,31
68	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	13,70	54,89 19,98	751,93 273,68
69	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (10cm)	m3	0,25	469,52 51,92	117,38 12,98
70	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2	2,50	114,71 55,20	286,77 137,99
71	CK40A	Captuseala usii cu tabla zincata pe asbest: dintr-o parte	m2	0,60	298,72 50,65	179,23 30,39
72	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2	0,60	340,55 180,83	204,33 108,50
73	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	0,50	32,06 32,06	16,03 16,03
74	AcF03C	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 piatra sparta	m3	0,40	369,00 61,50	147,60 24,60
75	AcF03D	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 argila	m3	2,70	163,51 61,51	441,47 166,07
		Total	lei			14 315,77

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 1.3.3.2. Camin D 2.0m Inclusiv salariu				14 315,77 2 504,41
		<i>Total</i>	lei			16 983,39
		Total Capitolul 1.3.3. Hazna Inclusiv salariu				16 983,39 3 630,35
		<i>Total</i>	lei			53 690,33
		<i>Asigurarea sociale si medicale</i>	22,5 %			2 657,42
		<i>Transport</i>	10 %			3 843,62
		<i>TOTAL</i>				60 191,37
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			8 727,75
		<i>TOTAL</i>				68 919,12
		<i>Beneficiu</i>	6 %			4 135,15
		Total Capitolul 1.3. Lucrari generale Inclusiv salariu				73 054,27 11 810,75
		<i>Total</i>	lei			73 506,97
		Total Capitolul 1. Alimentarea cu apa si canalizarea interioara/exterioara Inclusiv salariu				73 506,97 11 823,89
		<i>Total</i>	lei			73 506,97
		<i>TVA</i>	20 %			14 701,39
		Total deviz: Inclusiv salariu				88 208,36 11 823,89



Intocmit

Director Scutelnic V.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie capitala a PAMU Larga, SAMU Briceni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2 Alimentarea cu apa si canalizarea

Valoarea de deviz 88 208,36 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 № 2:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	2,375	52,57	124,85
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,544	52,57	81,17
3.	7124010010750	Dulgher 5	h-om	0,498	52,57	26,18
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	15,242	52,57	801,27
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,900	52,57	47,31
6.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	103,832	52,57	5 458,46
7.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,600	52,57	31,54
8.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	20,300	52,57	1 067,18
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	20,449	52,57	1 075,01
10.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,064	52,57	108,50
11.	7136080025000	Montator conducte	h-om	3,600	52,57	189,25
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,064	52,57	3,36
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	33,168	52,57	1 743,64
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,130	52,57	111,98
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	13,975	52,57	734,66
16.	9312040019600	Sapator	h-om	4,176	52,57	219,53
		Total manopera				11 823,89

Materiale:

1.	11111116	Contor de apa rece d 15mm	buc	1,000	420,00	420,00
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,288	300,00	86,40
3.	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	2,754	100,00	275,40
4.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,150	300,00	45,00
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,581	300,00	474,30
6.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	0,410	300,00	123,00
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,010	5,00	0,05
8.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,586	100,00	58,60
9.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	16,950	3,00	50,85
10.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,009	3 000,00	27,00
11.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,927	19,00	36,61
12.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,010	19,00	0,19
13.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,413	22,50	9,30
14.	2121147308470	Carton de asbest 4mm	kg	3,169	25,00	79,22
15.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	1,163	0,01	0,01

16.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,224	0,01	0,00
17.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,002	0,01	0,00
18.	2320166200676	White spirit	kg	0,019	29,00	0,55
19.	2320167317232	Dicloretan	kg	1,211	29,00	35,12
20.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	25,500	25,00	637,50
21.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,018	16,00	0,29
22.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,006	14,50	0,09
23.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	2,132	25,00	53,30
24.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,078	35,00	2,73
25.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,046	30,00	1,38
26.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,006	29,00	0,17
27.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,383	23,50	9,00
28.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	22,000	0,55	12,10
29.	2462106110467	Codez - 100	kg	0,092	29,00	2,67
30.	2466477302420	Sticla solubila	kg	6,850	25,00	171,25
31.	25132066215001	Banda de avertizare	m	108,000	5,50	594,00
32.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	2,100	23,50	49,35
33.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	6,040	22,50	135,90
34.	2513734203160	Sifon pt. scurgere, tip butelie cu dn=1 1/4"	buc	1,020	60,00	61,20
35.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	2,100	25,00	52,50
36.	2521216700000110	Teava din PVC neplastifiata D110	m	10,710	75,00	803,25
37.	2521216710001132	Teava polietilena-PE100 PN10 SDR17 d32x2,0mm	m	100,300	40,00	4 012,00
38.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,612	18,10	11,08
39.	25212167170501	Teava din material plastic -diametrul de 20 mm PPR PN25	m	32,640	19,80	646,27
40.	25212167170502	Teava din material plastic -diametrul de 25 mm PPR PN25	m	30,600	22,50	688,50
41.	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,612	30,00	18,36
42.	25212167201601001	Teava din material plastic pentru canalizare D100	m	18,540	75,00	1 390,50
43.	2521216720160501	Teava din material plastic pentru canalizare D50	m	26,780	55,00	1 472,90
44.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,100	30,80	64,68
45.	252312672115100	Sifon de pardoseala din polipropilena - Трап φ100	buc	1,010	110,00	111,10
46.	25231267211550	Sifon de pardoseala din polipropilena D50	buc	1,010	75,00	75,75
47.	2523156670000100	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri) D100	buc	1,744	45,00	78,48
48.	2523156712230110	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare D110	buc	18,450	45,00	830,25
49.	252315671223050	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare D50	buc	24,960	12,50	312,00
50.	2523156719081	Distantier din m. plast.pt poz arm in beton armat pt diafrag	buc	1,500	35,00	52,50
51.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	4,340	4,50	19,53
52.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	4,960	6,20	30,75
53.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	44,020	7,50	330,15
54.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	6,820	12,50	85,25

55.	2622102438000	Lavoar	buc	2,060	700,00	1 442,00
56.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	2,121	950,00	2 014,95
57.	262210244900	Bideu	buc	1,030	750,00	772,50
58.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	2,100	300,00	630,00
59.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	2,060	200,00	412,00
60.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,425	690,00	293,25
61.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	60,000	1,55	93,00
62.	26511221004022	Ciment M-400	kg	2,007	1,55	3,11
63.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	17,360	1,55	26,91
64.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	5,100	15,00	76,50
65.	26611264330	Capac din rama de fonta tip L	buc	1,000	2 300,00	2 300,00
66.	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9a (0,23 m3)	buc	1,000	430,00	430,00
67.	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	2,000	120,00	240,00
68.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,000	380,00	380,00
69.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,000	450,00	450,00
70.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,000	400,00	400,00
71.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,000	720,00	720,00
72.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9 (0,59 m3)	buc	3,000	700,00	2 100,00
73.	266310210000015	Beton B15	m3	1,040	1 000,00	1 040,00
74.	266310210000075	Beton B7,5	m3	0,416	900,00	374,40
75.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,642	1 000,00	1 642,00
76.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,219	590,00	129,21
77.	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	1,757	16,00	28,11
78.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,848	16,00	45,57
79.	2710403642419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	4,345	16,00	69,52
80.	2710602000092	Armaturi	kg	10,200	12,50	127,50
81.	271060230000010	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm D10	kg	29,110	12,50	363,88
82.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	0,879	14,00	12,31
83.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,485	12,50	6,06
84.	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,100	16,00	1,60
85.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,018	16,00	0,29
86.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	3,636	0,20	0,73
87.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	22,000	0,35	7,70
88.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	3,636	0,30	1,09
89.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,005	15,00	0,07
90.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	2,100	60,00	126,00
91.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	25,636	0,20	5,13
92.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	2,100	18,00	37,80
93.	2875114201170	Portprosop	buc	1,025	850,00	871,25
94.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	2,040	65,00	132,60
95.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	3,060	45,00	137,70
96.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	2,100	85,00	178,50
97.	28752741101022	Piesa de racordare (fiting)-Racord olandez	buc	2,000	27,60	55,20

	01	PPR d 20x1/2				
98.	2875274110102202	Piesa de racordare (fiting)-Racord olandez PPR d 25X3/4	buc	2,000	44,40	88,80
99.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,000	2 450,00	2 450,00
100.	287527420100015	Robinet de trecere cu ventil cu mufa D15-Robinet d1/2x3/4 pu masina de spalat	buc	1,020	55,00	56,10
101.	2875274201000151	Robinet de trecere cu ventil cu mufa D15-"-Robinet d1/2x1/2 sub lavoar	buc	6,120	50,00	306,00
102.	2875274201000152	Robinet de trecere cu ventil cu mufa - diametrul de 1/2" PN25	buc	3,060	55,00	168,30
103.	2875274201000153	Robinet de trecere cu ventil cu mufa - diametrul de 3/4" PN25	buc	1,020	65,00	66,30
104.	2875274201000154	Robinet de trecere cu ventil cu mufa - Robinet cu bila D 1/2 p/u scurgere cu nasuc, cu maneta	buc	2,040	52,50	107,10
105.	2875274204040100	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze D100	buc	1,000	15,00	15,00
106.	287527420404020	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze D20	buc	25,000	0,90	22,50
107.	2875274204040252	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze D25	buc	30,000	1,25	37,50
108.	287527420404050	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze D50	buc	22,000	15,00	330,00
109.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,006	0,50	0,00
110.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	2,550	0,50	1,27
111.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,005	480,00	482,40
112.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	2,000	380,00	760,00
113.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	2,100	45,00	94,50
114.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	2,100	45,00	94,50
115.	2913134201999	Robinet pt. bideu cu dn 1/2"	buc	2,040	45,00	91,80
116.	29241273220651	Filtru pentru apa potabila- Filtru din bronz D 1/2 PN25	buc	1,010	75,00	75,75
117.	3220137315778	Decapant	kg	0,396	19,00	7,53
118.	3320517352231	Termoizolatie conducte de la 28*4mm	m	30,282	15,80	478,46
119.	3320517352232	Termoizolatie conducte de la 22*4mm	m	32,445	12,50	405,56
120.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,840	0,01	0,01
121.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,168	0,01	0,00
122.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,056	0,01	0,00
123.	4100126202818	Apa	m3	0,025	0,01	0,00
		Total materiale de construcții				38 856,15

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,105	100,00	10,50
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,052	150,00	7,80
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,030	10,00	0,30
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	10,00	0,15
5.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,400	35,00	49,00
6.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,060	85,00	5,10
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,250	35,00	8,75
8.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	4,000	35,00	140,00
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,196	300,00	958,80
10.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,005	300,00	1,50
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,177	300,00	353,10
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,080	300,00	24,00
13.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,015	35,00	0,53
14.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,455	35,00	15,93
15.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,840	15,00	12,60
16.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,866	10,00	108,66
17.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,195	35,00	6,83
18.	2952270004204	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam peste 40 mm	h-ut	0,028	10,00	0,28
19.	2952270006612	Trolu cu act. electrica 1 tf	h-ut	0,010	35,00	0,35
20.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,840	35,00	29,40
21.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,004	25,00	0,10
22.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	4,000	60,00	240,00
23.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,904	250,00	976,00
24.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	1,975	250,00	493,75
Total utilaje de construcții						3 443,43

Total	lei	73 506,97
TVA	20 %	14 701,39

Total deviz:

88 208,36



Intocmit

Director Scutelnic V.

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

Obiect
Lucrari de reparatie capitala a PAMU Larga,
SAMU Briceni

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2
Alimentarea cu apa si canalizarea

№ 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
		Capitolul 1. Alimentarea cu apa si canalizarea interioara/exterioara				
		Capitolul 1.1. Valoarea utilajului				
1		Contor de apa rece d 15mm	buc			420,00
						0,00
	11111116	Contor de apa rece d 15mm	buc	1,0000	420,00	420,00
		Capitolul 1.2. Lucrari de montare				
2	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de d 15 mm	buc			13,14
						13,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	52,57	13,14
		Capitolul 1.3. Lucrari generale				
		Capitolul 1.3.1. Apeduct si canalizare interioara				
3	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			1 918,47
						247,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	52,57	247,08
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	950,00	1 007,48
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriiile sale	buc	1,0000	300,00	315,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	45,00	47,25
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	45,00	47,25
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	60,00	63,00
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	30,80	32,34
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	23,50	24,68
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	18,00	18,90
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	85,00	89,25
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	25,00	26,25
4	SC10A	Bideu din semiportelan, portelan sanitar cu sau fara dus echipat cu robineti pentru bideu,complet echipat	buc			1 288,00
						252,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,8000	52,57	252,34
	262210244900	Bideu	buc	1,0100	750,00	772,50
	2913134201999	Robinet pt. bideu cu dn 1/2"	buc	2,0000	45,00	91,80
	2513734203160	Sifon pt. scurgere, tip butelie cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	60,00	61,20
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	45,00	45,90
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	22,50	45,90
	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,6000	30,00	18,36
5	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc.	buc			1 144,62

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal				99,89
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	52,57	99,89
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	700,00	721,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	65,00	66,30
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	45,00	45,90
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	18,10	5,54
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	200,00	206,00
6	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin	buc			894,91
						23,66
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	52,57	23,66
	2875114201170	Portprosop	buc	1,0000	850,00	871,25
7	SD04A	Baterie amestecatoare pentru lavoar din bronz turnat, cromat (nu se admite aliaj) cu cartus d40mm scurt, nasul (pipa) integru cu corpul bateriei montate, cu un singur orificiu, greutatea de 1000gr	buc			511,74
						86,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	52,57	86,74
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	380,00	380,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	22,50	45,00
8	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil , cu cartus ceramic cu diam.40mm scurt, din bronz turnat, cu nasul scurt, integrucu corpul bateriei, cromat (nu se admit aliaje), cu furtun si telefon, regulator debit M28x1, racord excentricG1/2 distanta 150+-20mm, comutator automat cada/dus, greutatea de la 2000gr.	buc			542,86
						60,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	52,57	60,46
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	480,00	482,40
9	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Filtru din bronz D 1/2 PN25	buc			196,66
						120,91
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	52,57	120,91
	29241273220651	Filtru pentru apa potabila- Filtru din bronz D 1/2 PN25	buc	1,0000	75,00	75,75
10	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul 50 mm.	buc			89,17
						13,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	52,57	13,14
	25231267211550	Sifon de pardoseala din polipropilena D50	buc	1,0000	75,00	75,75
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	23,50	0,09
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	19,00	0,19
11	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul 100 mm.	buc			126,75
						15,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	52,57	15,25
	252312672115100	Sifon de pardoseala din polipropilena -Трап φ100	buc	1,0000	110,00	111,10
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	23,50	0,12
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	19,00	0,28
12	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"-Robinet d1/2x3/4 pu masina de spalut	buc			65,56
						9,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	52,57	9,46
	287527420100015	Robinet de trecere cu ventil cu mufa D15-Robinet d1/2x3/4 pu masina de spalut	buc	1,0000	55,00	56,10
13	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"-Robinet d1/2x1/2 sub lavoar	buc			60,46
						9,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	52,57	9,46
	287527420100015 1	Robinet de trecere cu ventil cu mufa D15-"-Robinet d1/2x1/2 sub lavoar	buc	1,0000	50,00	51,00
14	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Supapa de retinere d15mm	buc			65,56
						9,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	52,57	9,46

1	2	3	4	5	6	7
	287527420100015 2	Robinet de trecere cu ventil cu mufa -diametrul de 1/2" PN25	buc	1,0000	55,00	56,10
15	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" PN25	buc			65,56 9,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	52,57	9,46
	287527420100015 2	Robinet de trecere cu ventil cu mufa -diametrul de 1/2" PN25	buc	1,0000	55,00	56,10
16	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" PN25	buc			75,76 9,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	52,57	9,46
	287527420100015 3	Robinet de trecere cu ventil cu mufa -diametrul de 3/4" PN25	buc	1,0000	65,00	66,30
17	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"-Robinet cu bila D 1/2 p/u scurgere cu nasuc, cu maneta	buc			63,02 9,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	52,57	9,46
	287527420100015 4	Robinet de trecere cu ventil cu mufa -Robinet cu bila D 1/2 p/u scurgere cu nasuc, cu maneta	buc	1,0000	52,50	53,55
18	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit i social culturale, avind diametrul de 20 mm PPR PN25	m			46,32 17,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	52,57	17,35
	25212167170501	Teava din material plastic -diametrul de 20 mm PPR PN25	m	1,0200	19,80	20,20
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	6,20	0,50
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	7,50	5,33
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	4,50	0,32
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	12,50	1,38
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	19,00	0,38
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	19,00	0,11
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	35,00	0,77
19	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm PPR PN25	m			50,17 18,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	52,57	18,40
	25212167170502	Teava din material plastic -diametrul de 25 mm PPR PN25	m	1,0200	22,50	22,95
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	6,20	0,50
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	7,50	5,33
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	4,50	0,32
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	12,50	1,38
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	19,00	0,38
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	19,00	0,11
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	35,00	0,82
20	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv, Racord olandez PPR d 20x1/2	buc			37,26 7,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	52,57	7,88
	287527411010220 1	Piesa de racordare (fiting)-Racord olandez PPR d 20x1/2	buc	1,0000	27,60	27,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	19,00	0,38
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	19,00	0,12
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	85,00	1,27
21	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv, Racord olandez PPR d 25X3/4	buc			54,05 7,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	52,57	7,88

1	2	3	4	5	6	7
	287527411010220 2	Piesa de racordare (fiting)-Racord olandez PPR d 25X3/4	buc	1,0000	44,40	44,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	19,00	0,38
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	19,00	0,12
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	85,00	1,27
22	RpSA43B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			19,20 17,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	52,57	17,35
	287527420404020	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze D20	buc	1,0000	0,90	0,90
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	22,50	0,11
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,55	0,48
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	300,00	0,36
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,01	0,00
23	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc			22,18 19,98
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	52,57	19,98
	287527420404025 2	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze D25	buc	1,0000	1,25	1,25
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	22,50	0,11
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,55	0,48
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	300,00	0,36
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,01	0,00
24	SB08E	Teva din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm PPR.	m			94,71 16,82
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	52,57	16,82
	252121672016010 01	Teava din material plastic pentru canalizare D100	m	1,0300	75,00	77,25
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	23,50	0,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	19,00	0,28
25	SA37I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc			43,26 27,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5200	52,57	27,34
	287527420404010 0	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze D100	buc	1,0000	15,00	15,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	22,50	0,14
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,55	0,48
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	300,00	0,30
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,01	0,00
26	SB08C	Teva din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm PPR.	m			70,11 13,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	52,57	13,14
	252121672016050 1	Teava din material plastic pentru canalizare D50	m	1,0300	55,00	56,65
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	23,50	0,09
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	19,00	0,23
27	SA38F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 2"	buc			19,91 3,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	52,57	3,68
	287527420404050	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze D50	buc	1,0000	15,00	15,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	22,50	0,14
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,35	0,35
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,20	0,20
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,55	0,55
28	SB06D	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatare si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm	buc			78,19 28,91
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	52,57	28,91
	252315671223011	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de	buc	1,0000	45,00	46,12

1	2	3	4	5	6	7
	0	dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare D110				
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	25,00	2,02
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0380	29,00	1,13
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	0,01	0,00
29	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciale, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la 28*4mm	m			35,49 18,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	52,57	18,40
	3320517352231	Termoizolatii conducte de la 28*4mm	m	1,0300	15,80	17,09
30	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciale, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la 22*4mm	m			31,92 18,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	52,57	18,40
	3320517352232	Termoizolatii conducte de la 22*4mm	m	1,0300	12,50	13,52
31	SB06B	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm	buc			35,06 21,03
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	52,57	21,03
	252315671223050	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare D50	buc	1,0000	12,50	13,00
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0270	25,00	0,70
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0110	29,00	0,33
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0200	0,01	0,00
32	RpSF06A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			5,26 5,26
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	52,57	5,26
33	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			4,20 4,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	52,57	4,20
		Capitolul 1.3.2. Apeduct si canalizare exterioara				
34	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			614,59 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	300,00	614,59
35	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			108,30 108,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	52,57	108,30
36	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			339,57 32,07
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	52,57	32,07
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	300,00	307,50
37	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de PE100 PN10 SDR17 d32x2,0mm	m			52,70 2,84
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	52,57	1,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	52,57	0,95
	252121671000113 2	Teava polietilena-PE100 PN10 SDR17 d32x2,0mm	m	1,0030	40,00	40,12
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	5,50	5,94
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	60,00	2,40
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	35,00	1,40
38	AcD18B	Montarea tevi din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinare prin lipire, in exteriorul	m			106,60

1	2	3	4	5	6	7
		cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 110 mm (oranj), p/u canalizare exterioara				17,35
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,3300	52,57	17,35
	2521216700000110	Teava din PVC neplastifiata D110	m	1,0500	75,00	80,33
	2523156670000100	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri) D100	buc	0,1710	45,00	7,85
	2462106110467	Codez - 100	kg	0,0090	29,00	0,27
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0230	29,00	0,68
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,2500	0,50	0,13
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0220	0,01	0,00
39	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			326,76 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	326,76
40	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			557,92 463,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	52,57	463,62
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	10,00	94,30
41	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 723,19 729,16
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	52,57	510,48
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	52,57	218,68
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 000,00	412,99
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	100,00	13,12
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	590,00	45,97
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	300,00	48,31
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,55	1,25
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	250,00	472,40
42	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII-10 (0,18m3)	buc			380,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	380,00	380,00
43	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII-10-9 (0,24 m3)	buc			450,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	450,00	450,00
44	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII-10-9a (0,23m3)	buc			430,00 0,00
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9a (0,23 m3)	buc	1,0000	430,00	430,00
45	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII-10-1 (0,1m3)	buc			400,00 0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KII-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	400,00	400,00
46	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII-1 (0,02m3)	buc			120,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KII-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
47	AcE13A1	Capac din fonta ductila D400 (tip T) EN	buc			2 450,00 0,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	2 450,00	2 450,00
		Capitolul 1.3.3. Hazna				
		Capitolul 1.3.3.1. Lucrari de				

1	2	3	4	5	6	7
		terasament pentru camin				
48	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			0,00 0,00
49	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			108,29 108,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	52,57	108,29
50	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	100 m3			3 657,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	3 657,00
51	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t			16,00 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0640	250,00	16,00
52	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			140,45 18,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	52,57	18,95
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	1,50
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,00
53	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			16,30 16,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,57	16,30
54	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			39,43 39,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	52,57	39,43
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	0,01	0,00
55	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			327,04 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	327,04
56	TsD05A	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 necoeziv	100 m3			567,55 463,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	52,57	463,65
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	10,00	103,90
		Capitolul 1.3.3.2. Camin D 2.0m				
57	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana / Manopera+Utilaj	m3			1 456,20 423,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,6400	52,57	296,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,4200	52,57	127,22
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5730	1 000,00	575,65
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	100,00	21,09
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0690	590,00	40,79

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1320	300,00	127,83
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,6000	1,55	0,93
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0650	250,00	266,20
58	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc			700,00 0,00
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	700,00	700,00
59	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricat pt. camine KIIPII-20-1 (0,51 m3)	buc			720,00 0,00
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIIPII-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	720,00	720,00
60	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KIIQI (0,02 m3)	buc			120,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIQI-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
61		Capac din rama de fonta tip L	buc			2 300,00 0,00
	26611264330	Capac din rama de fonta tip L	buc	1,0000	2 300,00	2 300,00
62	AcD20A	Confectionarea si montarea armaturilor pentru canale, executate prin interiorul canalului, cu OB-37 confectionat pe santier, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m	kg			27,57 8,12
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0720	52,57	8,12
	2710602000092	Armaturi	kg	1,0200	12,50	12,75
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2523156719081	Distantier din m. plast.pt poz arm in beton armat pt diafrag	buc	0,1500	35,00	5,25
	2952270006612	Troliu cu act. electrica 1 tf	h-ut	0,0010	35,00	0,04
	2952270004204	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam peste 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0350	35,00	1,23
63	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 confectioniilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			824,00 336,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	52,57	336,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	35,00	273,00
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	3,9000	30,00	138,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	29,00	17,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	29,00	55,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	5,00
64	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m, Beton B 7,5 (Бет. подготовка под колодез)	m3			2 589,05 1 569,47
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	52,57	1 569,47
	266310210000075	Beton B7,5	m3	1,0300	900,00	936,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,01	0,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	35,00	12,25
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	35,00	39,82
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	15,00	31,50
65	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor 10 mm	kg			12,81 0,00
	271060230000010	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm D10	kg	1,0250	12,50	12,81
66	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m, Beton B 15	m3			1 052,25 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	266310210000015	Beton B15	m3	1,0300	1 000,00	1 040,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,01	0,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	35,00	12,25
67	IzF04F	Doua straturi de hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba), Hidroizolarea exterioara a peretilor	m2			56,41 3,15
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	52,57	3,15
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	25,00	42,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	15,00	5,10
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	3 000,00	1,80
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	3,00	3,39
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	10,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	35,00	0,46
68	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2			54,89 19,98
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	52,57	19,98
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	690,00	21,41
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,5000	25,00	12,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,01	0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	250,00	1,00
69	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (10cm)	m3			469,52 51,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,57	51,92
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	344,40
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,01	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
70	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2			114,71 55,20
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	52,57	49,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,57	5,26
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,55	37,20
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	300,00	18,00
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	300,00	0,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	35,00	3,50
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	35,00	0,21
71	CK40A	Captuseala usii cu tabla zincata pe asbest: dintr-o parte	m2			298,72 50,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1340	52,57	7,02
	7124010010750	Dulgher 5	h-om	0,8300	52,57	43,63
	2710403642419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	7,1700	16,00	115,87
	2121147308470	Carton de asbest 4mm	kg	5,2300	25,00	132,03
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0067	25,00	0,17
72	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2			340,55 180,83
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	52,57	180,83
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,50	10,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,50	0,15
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	0,50	0,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	19,00	0,32
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,00	0,12
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	14,00	20,52

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,48
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	0,01	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,22
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	16,00	0,48
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	16,00	46,85
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,00	75,95
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,30	1,82
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,20	1,22
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,50
73	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			32,06 32,06
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	52,57	32,06
74	AcF03C	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 piatra sparta	m3			369,00 61,50
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	52,57	61,50
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	300,00	307,50
75	AcF03D	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 argila	m3			163,51 61,51
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	52,57	61,51
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	1,0200	100,00	102,00

APROBAT:

Intocmit
Director Scutelnic V.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



L.S.