

Spitalul clinic militar central

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Rețele de canalizare exterioara****Valoarea de deviz 351 641,45 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
		1. Lucrari de constructie 1.1. Sectia boli infectioase 1.1.1. Lucrari de terasamente si lucrari de teren				
1	TsG07B	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de foioase tari si de brad si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 31...50 cm	buc	5,0000	420,17 420,17	2 100,84 2 100,84
2	TsG08A	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente rasinoase, inclusiv transportarea manuala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 10...30 cm	buc	2,0000	140,42 138,50	280,84 277,00
3	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. (sant cu taluz vertical cu adincimea pana la 2m)	100 m3	0,5300	1 010,98 0,00	535,82 0,00
4	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata	m3	15,0000	92,40 92,40	1 386,00 1 386,00

1	2	3	4	5	6	7
		fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 2 m teren mijlociu				
5	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 (cu taluz vertical pentru camine de vizita CT 10-10* -4 buc, VB 94/130/8 -1 buc.)	100 m3	0,0700	637,14 0,00	44,60 0,00
6	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu (cu taluz vertical pentru camine de vizita CT 10-10* -4 buc, VB 94/130/8 -1 buc.)	m3	2,7000	134,40 134,40	362,88 362,88
7	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 (cu taluz inclinat pentru fosa septica FS 200/50/70 -3 buc)	100 m3	0,2700	637,11 0,00	172,02 0,00
8	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu (pentru fosa septica FS 200/50/70 -3 buc)	m3	2,0000	134,40 134,40	268,80 268,80
9	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	11,0000	21,70 21,70	238,70 238,70
10	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a	m3	11,0000	54,51	599,61

1	2	3	4	5	6	7
		umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv			52,50	577,50
11	TsD02B1	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 21-30 cm	100 m3	0,4000	239,85 0,00	95,94 0,00
12	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,4000	1 796,15 617,40	718,46 246,96
		Total Lucrari de terasamente si lucrari de teren Inclusiv salariu				6 804,51 5 458,68
		1.1.2. Conducte de canalizare si accesorii				
13	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	m	90,0000	153,71 21,00	13 834,02 1 890,00
14	AcA08A1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc	3,0000	8,40 8,40	25,20 25,20
		Total Conducte de canalizare si accesorii Inclusiv salariu				13 859,22 1 915,20
		1.1.3. Camine de vizita canalizari si acesorii				
15	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	4,9200	2 351,32 1 033,17	11 568,47 5 083,22
16	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu	buc	5,0000	3 974,99 0,00	19 874,95 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului CC 1-2, CC 1-3, CC 1-6, CC 1-7 (camine de vizita CT 10-10*)				
17	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" (168,3mm)	buc	18,0000	164,51 55,23	2 961,15 994,15
18	IzF20A	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinepa bitumata lipiti cu mastic de bitum	m	28,2600	66,78 22,09	1 887,12 624,33
19	IzF04A	Strat 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 orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	42,3900	81,85 3,40	3 469,68 144,08
20	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B	buc	9,0000	888,78 69,68	7 999,02 627,08
21	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast-pereu la camine t=10cm	m3	8,4800	668,87 97,72	5 672,00 828,63
22	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)- pereu la camine t=5cm	m3	4,2400	1 535,83 390,86	6 511,92 1 657,26
		Total Camine de vizita canalizari si acesorii Inclusiv salariu				59 944,31 9 958,75
		1.1.4. Lucrari diverse				

1	2	3	4	5	6	7
23	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, pat executate cu nisip sub tevi	m3	8,0000	391,20 42,70	3 129,60 341,60
24	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 (pentru fosa septica FS 200/50/70 -3 buc)	m3	2,7500	148,20 81,90	407,55 225,22
25	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 (pentru fosa septica FS 200/50/70 -3 buc)	m3	2,7500	481,65 81,90	1 324,55 225,22
26	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 (camine de vizita CT 10-10* -4 buc, VB 94/130/8 -1 buc.)	m3	12,9500	148,20 81,90	1 919,19 1 060,61
27	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 (camine de vizita CT 10-10* -4 buc, VB 94/130/8 -1 buc.)	m3	12,9500	481,65 81,90	6 237,39 1 060,61
28	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	0,1300	1 796,15 617,38	233,50 80,26
29	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	100,0000	1,08 0,63	108,22 63,22

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				13 360,00 3 056,74
		Total Sectia boli infectioase Inclusiv salariu				93 968,04 20 389,37
		1.2. Laborator, cabinet ginecologic				
		1.2.1. Lucrari de terasamente si lucrari de teren				
30	TsG07B	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de foioase tari si de brad si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 31...50 cm	buc	2,0000	420,17 420,17	840,34 840,34
31	TsG08A	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente rasinoase, inclusiv transportarea manuala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 10...30 cm	buc	1,0000	140,42 138,50	140,42 138,50
32	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. (sant cu taluz vertical cu adincimea pana la 2m)	100 m3	0,2200	1 010,95 0,00	222,41 0,00
33	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 2 m teren mijlociu	m3	21,0000	92,40 92,40	1 940,40 1 940,40
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 (cu taluz vertical pentru camine de vizita CT 10-10* -3buc)	100 m3	0,0600	637,17 0,00	38,23 0,00

1	2	3	4	5	6	7
35	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu (cu taluz vertical pentru camine de vizita CT 10-10* -3 buc.)	m3	4,5000	134,40 134,40	604,80 604,80
36	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	6,9000	21,70 21,70	149,73 149,73
37	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	6,9000	54,51 52,50	376,12 362,25
38	TsD02B1	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 21-30 cm	100 m3	0,2400	239,88 0,00	57,57 0,00
39	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	0,2400	1 796,17 617,42	431,08 148,18
		Total Lucrari de terasamente si lucrari de teren Inclusiv salariu				4 801,10 4 184,20
		1.2.2. Conducte de canalizare si accesorii				
40	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	m	46,0000	153,71 21,00	7 070,71 966,00
41	AcA08A1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc	4,0000	8,40 8,40	33,60 33,60

1	2	3	4	5	6	7
		Total Conducte de canalizare si accesorii Inclusiv salariu				7 104,31 999,60
		1.2.3. Camine de vizita canalizari si accesorii				
42	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	2,4600	2 351,33 1 033,17	5 784,27 2 541,61
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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului CC 1-5, CC 1-8, CC 1-9 (camine de vizita CT 10-10*)	buc	3,0000	3 974,99 0,00	11 924,97 0,00
44	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" (168,3mm)	buc	6,0000	164,51 55,23	987,06 331,38
45	IzF20A	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinepa bitumata lipiti cu mastic de bitum	m	9,4200	66,77 22,09	629,02 208,11
46	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	14,1300	81,85 3,40	1 156,59 48,03
47	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B	buc	3,0000	888,78 69,68	2 666,33 209,03
48	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de	m3	2,8300	668,87	1 892,89

1	2	3	4	5	6	7
		rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast-pereu la camine t=10cm			97,71	276,53
49	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)- pereu la camine t=5cm	m3	1,4200	1 535,84 390,87	2 180,89 555,03
		Total Camine de vizita canalizari si accesorii Inclusiv salariu				27 222,02 4 169,72
		1.2.4. Lucrari diverse				
50	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, pat executate cu nisip sub tevi	m3	2,0000	391,20 42,70	782,40 85,40
51	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 (camine de vizita CT 10-10* -3 buc)	m3	8,0000	148,20 81,90	1 185,60 655,20
52	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 (camine de vizita CT 10-10* -3 buc)	m3	8,0000	481,65 81,90	3 853,20 655,20
53	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	0,0800	1 796,12 617,38	143,69 49,39
54	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	46,0000	1,08 0,63	49,78 29,08

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				6 014,67 1 474,27
		Total Laborator, cabinet ginecologic Inclusiv salariu				45 142,10 10 827,79
		<i>Total</i>	lei			139 110,14
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			7 492,12
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5,00 %			4 976,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			151 579,14
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			15 157,91
		<i>Total cu Cr</i>	100,00 +			166 737,05
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			10 004,22
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				176 741,27 31 217,16
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Sectia boli infectioase				
		2.1.1. Camine de vizita canalizari si acesorii				
55	SE54D	Rezervor tampon din material plastic avind capacitatea de 1500 - 2000 l (aplicativ) / VASE BIOLOGICE VB 94/130/8	buc	1,0000	511,04 407,86	511,04 407,86
56	SE54D	Rezervor tampon din material plastic avind capacitatea de 1500 - 2000 l (aplicativ) / FOSE SEPTICE FS 200/50/70	buc	3,0000	511,04 407,86	1 533,12 1 223,57
		Total Camine de vizita canalizari si acesorii Inclusiv salariu				2 044,16 1 631,43
		2.1.2. Utilaje				
57	AcC09B	Montarea pe pozitie existenta a aparatelor de dozare pentru coagulanti, de tip umed / Станция постоянного дозирования Ecosoft sau analog	buc	2,0000	211,16 199,50	422,33 399,00
		Total Utilaje Inclusiv salariu				422,33 399,00
		Total Sectia boli infectioase Inclusiv salariu				2 466,49 2 030,43

1	2	3	4	5	6	7
		2.2. Laborator, cabinet ginecologic				
		2.2.1. Utilaje				
58	AcC09B	Montarea pe pozitie existenta a aparatelor de dozare pentru coagulanti, de tip umed / Станция постоянного дозирования Ecosoft sau analog	buc	1,0000	211,16 199,50	211,16 199,50
		Total Utilaje Inclusiv salariu				211,16 199,50
		Total Laborator, cabinet ginecologic Inclusiv salariu				211,16 199,50
		<i>Total</i>	lei			2 677,65
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			535,18
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7,00 %			30,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			3 243,48
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50,00 %			1 114,96
		<i>Total cu Cr</i>	100,00 +			4 358,44
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			261,51
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				4 619,95 2 229,93
		3. Utilaj				
		3.1. Sectia boli infectioase				
		3.1.1. Camine de vizita canalizari si accesorii				
59		VASE BIOLOGICE VB 94/130/8	buc	1,0000	55 000,00 0,00	55 000,00 0,00
60		FOSE SEPTICE FS 200/50/70	buc	3,0000	6 000,00 0,00	18 000,00 0,00
		Total Camine de vizita canalizari si accesorii Inclusiv salariu				73 000,00
		3.1.2. Utilaje				
61		Станция постоянного дозирования Ecosoft sau analog	buc	2,0000	12 449,71 0,00	24 899,42 0,00
		Total Utilaje Inclusiv salariu				24 899,42

1	2	3	4	5	6	7
		Total Sectia boli infectioase Inclusiv salariu				97 899,42
		3.2. Laborator, cabinet ginecologic				
		3.2.1. Utilaje				
62		Станция постоянного дозирования Ecosoft sau analog	buc	1,0000	12 449,71 0,00	12 449,71 0,00
		Total Utilaje Inclusiv salariu				12 449,71
		Total Laborator, cabinet ginecologic Inclusiv salariu				12 449,71
		<i>Total</i>	lei			110 349,13
		<i>Cheltuieli de aprovizionare-depozitare</i>	1,20 %			1 324,19
		Total Utilaj Inclusiv salariu				111 673,32

		Total	lei	293 034,54
		TVA	20,00 %	58 606,91
		Total deviz: Inclusiv salariu		351 641,45 33 447,09

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Spitalul clinic militar central

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3
WinCmeta

Deviz local de resurse № Rețele de canalizare exterioara

Valoarea de deviz 351 641,45 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.	6141120100300	Stivuitor	h-om	0,5700	84,97	48,43
2.	7123010010200	Betonist	h-om	22,3570	84,97	1 899,68
3.	7129020012800	Pavator	h-om	13,0065	84,97	1 105,16
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	9,8400	84,97	836,11
5.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	12,0576	84,97	1 024,55
6.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	34,8000	84,97	2 956,96
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	121,8498	70,00	8 529,48
8.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,0862	84,97	92,30
9.	7422090100200	Corhonitor	h-om	1,0500	84,97	89,22
10.	8141260100100	Fasonator	h-om	10,5500	84,97	896,43
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	112,4150	70,00	7 869,05
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,6790	84,97	312,61
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	30,7008	84,97	2 608,65
14.	9312040019600	Sapator	h-om	73,9780	70,00	5 178,46
		Total manopera				33 447,09

Materiale:

1.	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	24,1740	65,00	1 571,31
2.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	4,1159	390,00	1 605,20
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	16,5922	340,00	5 641,36
4.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	24,2926	390,00	9 474,11
5.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	14,8274	390,00	5 782,69
6.	1714227322100	Cilti de cinepa sort 3	kg	22,6080	44,20	999,28
7.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,9661	195,00	188,39
8.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	71,4036	5,00	357,01
9.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0376	800,00	30,08
10.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	4,5216	37,50	169,56
11.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	96,0840	41,80	4 016,31
12.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	11,3040	41,80	472,51
13.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,8320	18,50	52,39
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	1,2720	20,10	25,57
15.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,9600	42,20	40,51
16.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	15,7181	3,00	47,16
17.	2513736621820	Placa tehnica cauciuc cu insertie textila pentru garnitura tip PA-5 mm	kg	0,6120	41,00	25,09
18.	25212167005013	Teava din PVC mufata de 9 m lungime d.160 mm	m	142,1472	126,56	17 990,15
19.	2522103304840	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal d.168,3mm	m	9,6000	254,20	2 440,32
20.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	1 057,5710	2,60	2 749,68
21.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	165,2400	2,60	429,63
22.	26511221004022	Ciment M-400	kg	5,9454	2,60	15,46
23.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	10,2720	2,60	26,71
24.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0048	2 400,00	11,52
25.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	19,2168	2,80	53,81
26.	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9a (0,23 m3)	buc	8,0000	733,33	5 866,64
27.	26611264330911	Inel de reazem KII-1(0,02 m3)	buc	8,0000	266,70	2 133,60
28.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	8,0000	375,00	3 000,00
29.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII/I-10 (0,18	buc	8,0000	583,33	4 666,64

		m3)				
30.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	8,0000	733,33	5 866,64
31.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	8,0000	533,30	4 266,40
32.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	5,8596	0,01	0,05
33.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	3,0470	1 250,00	3 808,74
34.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,5722	750,00	429,15
35.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2160	25,85	5,59
36.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	20,50	0,00
37.	2875274122260	Racord olan. et. pla fil int-ext U2 D=40 (1 1/2")	buc	8,1200	50,83	412,73
38.	2875274200000	Capac cu rama	buc	12,2400	750,00	9 180,00
39.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	8,0000	750,00	6 000,00
40.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	4,4140	20,10	88,72
41.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,7025	20,10	34,22
42.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0240	20,10	0,48
43.	60063	VASE BIOLOGICE VB 94/130/8	buc	1,0000	55 000,00	55 000,00
44.	60064	FOSE SEPTICE FS 200/50/70	buc	3,0000	6 000,00	18 000,00
45.	60065	Станция постоянного дозирования Ecosoft	buc	3,0000	12 449,71	37 349,13
		Total materiale de construcții				210 324,54

Utilaje de construcții:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,5256	125,00	65,70
2.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,1318	22,70	2,99
3.	2922140007000	Macara	h-ut	1,4150	350,00	495,25
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,7304	345,00	596,98
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,8200	310,79	254,85
6.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,2925	230,29	758,23
7.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,1019	285,55	29,10
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,5376	285,55	153,51
9.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	2,2640	21,00	47,55
10.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,1360	84,00	11,42
11.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,3226	20,50	6,61
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	8,0155	125,00	1 001,94
13.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,7348	22,20	16,31
14.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,6000	16,50	9,90
15.	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,2880	20,00	5,76
16.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	13,9482	350,00	4 881,87
17.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,2601	105,00	27,32
		Total utilaje de construcții				8 365,29

Total	lei	293 034,54
TVA	20,00 %	58 606,91

Total deviz:

**351 641,4
5**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Spitalul clinic militar central

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Sectia boli infectioase				
		1.1.1. Lucrari de terasamente si lucrari de teren				
1	TsG07B	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de foioase tari si de brad si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 31...50 cm	buc			420,17 420,17
	8141260100100	Fasonator	h-om	1,0400	84,97	88,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,7400	70,00	331,80
2	TsG08A	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente rasinoase, inclusiv transportarea manuala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 10...30 cm	buc			140,42 138,50
	6141120100300	Stivuitor	h-om	0,1900	84,97	16,14
	8141260100100	Fasonator	h-om	1,0900	84,97	92,61
	7422090100200	Corhonitor	h-om	0,3500	84,97	29,74
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,0960	20,00	1,92
3	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. (sant cu taluz vertical cu adincimea pana la 2m)	100 m3			1 010,98 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	230,29	1 010,98
4	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 2 m teren mijlociu	m3			92,40 92,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	70,00	92,40
5	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 (cu taluz vertical pentru camine de vizita CT 10-10* -4 buc, VB 94/130/8 -1 buc.)	100 m3			637,14 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	310,79	637,14
6	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu (cu taluz vertical pentru camine de vizita CT 10-10* -4 buc, VB 94/130/8 -1 buc.)	m3			134,40 134,40

1	2	3	4	5	6	7
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	70,00	94,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	70,00	39,90
7	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 (cu taluz inclinat pentru fosa septica FS 200/50/70 -3 buc)	100 m3			637,11 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	310,79	637,11
8	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu (pentru fosa septica FS 200/50/70 -3 buc)	m3			134,40 134,40
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	70,00	94,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	70,00	39,90
9	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			21,70 21,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	70,00	21,70
10	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			54,51 52,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	70,00	52,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,10	2,01
11	TsD02B1	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 21-30 cm	100 m3			239,85 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	285,55	239,85
12	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 796,15 617,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,40
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	125,00	1 178,75
		1.1.2. Conducte de canalizare si accesorii				
13	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	m			153,71 21,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	70,00	21,00
	25212167005013	Teava din PVC mufata de 9 m lungime d.160 mm	m	1,0400	126,56	132,28
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	3,00	0,35
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	84,00	0,08
14	AcA08A1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc			8,40 8,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	70,00	8,40
		1.1.3. Camine de vizita canalizari si accesorii				
15	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			2 351,32 1 033,17
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	70,00	679,70
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	84,97	353,48
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 250,00	516,08
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	195,00	25,53

1	2	3	4	5	6	7
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	750,00	58,15
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	340,00	54,78
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,60	2,10
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	350,00	661,50
16	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului CC 1-2, CC 1-3, CC 1-6, CC 1-7 (camine de vizita CT 10-10*)	buc			3 974,99 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	266,70	266,70
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9a (0,23 m3)	buc	1,0000	733,33	733,33
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	733,33	733,33
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	375,00	375,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KII-II-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	533,30	533,30
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII-II-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	583,33	583,33
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	750,00	750,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	20,50	0,00
17	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" (168,3mm)	buc			164,51 55,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2522103304840	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal d.168,3mm	m	0,4000	254,20	101,68
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1180	18,50	2,18
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0530	20,10	1,07
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	25,85	0,23
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0400	42,20	1,69
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	2,60	1,11
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	2 400,00	0,48
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	340,00	0,82
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,10	0,02
18	IzF20A	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinepa bitumata lipiti cu mastic de bitum	m			66,78 22,09
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2600	84,97	22,09
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	0,3000	41,80	12,54
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0001	800,00	0,08
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,2000	5,00	1,00
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,1200	37,50	4,50
	1714227322100	Cilti de cinepa sort 3	kg	0,6000	44,20	26,52
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	22,70	0,05
19	IzF04A	Strat 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 orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			81,85 3,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	84,97	3,40
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	41,80	71,06
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	2,80	0,95
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	800,00	0,48
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	5,00	5,65
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	22,70	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	22,20	0,29
20	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B	buc			888,78 69,68
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	84,97	69,68
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	750,00	765,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,60	35,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	340,00	18,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	20,10	0,27
21	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu	m3			668,87 97,72

1	2	3	4	5	6	7
		asternere manuala cu balast- pereu la camine t=10cm				
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	84,97	97,72
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	390,00	511,29
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,10	4,66
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	345,00	52,78
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	105,00	2,42
22	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)- pereu la camine t=5cm	m3			1 535,83 390,86
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	84,97	335,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,01	0,01
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,60	485,81
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	340,00	267,85
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	390,00	283,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	20,10	5,48
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	20,50	1,17
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	285,55	5,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	21,00	8,40
		1.1.4. Lucrari diverse				
23	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, pat executate cu nisip sub tevi	m3			391,20 42,70
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	70,00	42,70
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	340,00	348,50
24	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 (pentru fosa septica FS 200/50/70 -3 buc)	m3			148,20 81,90
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	70,00	81,90
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	1,0200	65,00	66,30
25	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 (pentru fosa septica FS 200/50/70 -3 buc)	m3			481,65 81,90
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	70,00	81,90
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	390,00	399,76
26	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 (camine de vizita CT 10-10* -4 buc, VB 94/130/8 -1 buc.)	m3			148,20 81,90
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	70,00	81,90
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	1,0200	65,00	66,30
27	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 (camine de vizita CT 10-10* -4 buc, VB 94/130/8 -1 buc.)	m3			481,65 81,90
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	70,00	81,90
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	390,00	399,75
28	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1 796,15 617,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,38

1	2	3	4	5	6	7
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	125,00	1 178,77
29	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			1,08 0,63
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,00744	84,97	0,63
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0036	125,00	0,45
		1.2. Laborator, cabinet ginecologic				
		1.2.1. Lucrari de terasamente si lucrari de teren				
30	TsG07B	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de foioase tari si de brad si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 31...50 cm	buc			420,17 420,17
	8141260100100	Fasonator	h-om	1,0400	84,97	88,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,7400	70,00	331,80
31	TsG08A	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente rasinoase, inclusiv transportarea mauala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 10...30 cm	buc			140,42 138,50
	6141120100300	Stivuator	h-om	0,1900	84,97	16,14
	8141260100100	Fasonator	h-om	1,0900	84,97	92,62
	7422090100200	Corhonitor	h-om	0,3500	84,97	29,74
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,0960	20,00	1,92
32	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. (sant cu taluz vertical cu adincimea pana la 2m)	100 m3			1 010,95 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	230,29	1 010,95
33	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 2 m teren mijlociu	m3			92,40 92,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	70,00	92,40
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 (cu taluz vertical pentru camine de vizita CT 10-10* -3buc)	100 m3			637,17 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	310,79	637,17
35	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu (cu taluz vertical pentru camine de vizita CT 10-10* -3 buc.)	m3			134,40 134,40
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	70,00	94,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	70,00	39,90
36	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			21,70 21,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	70,00	21,70
37	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint	m3			54,51 52,50

1	2	3	4	5	6	7
		in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	70,00	52,50
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,10	2,01
38	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 21-30 cm	100 m3			239,88 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	0,8400	285,55	239,88
39	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executîndu-se din pamint coeziv	100 m3			1 796,17 617,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,42
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	125,00	1 178,75
		1.2.2. Conducte de canalizare și accesorii				
40	AcA08A	Montarea în pamint, în exteriorul clădirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avînd diametrul de 160 mm	m			153,71 21,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	70,00	21,00
	25212167005013	Teava din PVC mufată de 9 m lungime d.160 mm	m	1,0400	126,56	132,28
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	3,00	0,35
	2952270003306	Electropompa de apă 4-6 kw	h-ut	0,0010	84,00	0,08
41	AcA08A1	Pentru fiecare subtraversări cabluri, canale, telefonie, etc. se adaugă	buc			8,40 8,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	70,00	8,40
		1.2.3. Camine de vizită canalizări și accesorii				
42	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, în teren fără apă subterană	m3			2 351,33 1 033,17
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	70,00	679,70
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	84,97	353,48
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 250,00	516,11
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	195,00	25,52
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	750,00	58,14
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	340,00	54,79
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,60	2,09
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	350,00	661,50
43	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, în teren fără apă subterană. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului CC 1-5, CC 1-8, CC 1-9 (camine de vizită CT 10-10*)	buc			3 974,99 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	266,70	266,70
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9a (0,23 m3)	buc	1,0000	733,33	733,33
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	733,33	733,33
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	375,00	375,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KII-11-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	533,30	533,30
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII-11-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	583,33	583,33
	2875274200001	Capacul cu ramă din fontă*	buc	1,0000	750,00	750,00
	2811236305661	Scara cu vînguri din oțel	kg	0,0000	20,50	0,00
44	SA34I	Confectionarea, montarea și cimentarea teviilor de protecție la trecerea conductelor prin ziduri, avînd diametrul de 6" (168,3mm)	buc			164,51 55,23
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2522103304840	Teava din oțel neagră pt. instalații, sudată longitudinal d.168,3mm	m	0,4000	254,20	101,68
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1180	18,50	2,18
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbida) S102	kg	0,0530	20,10	1,06
	2735725903453	Sîrma pt. sudură, obisnuită dn=3,25	kg	0,0090	25,85	0,23
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0400	42,20	1,69

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	2,60	1,11
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	2 400,00	0,48
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	340,00	0,82
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,10	0,02
45	IzF20A	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinepa bitumata lipiti cu mastic de bitum	m			66,77 22,09
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2600	84,97	22,09
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	0,3000	41,80	12,54
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0001	800,00	0,08
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,2000	5,00	1,00
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,1200	37,50	4,50
	1714227322100	Cilti de cinepa sort 3	kg	0,6000	44,20	26,52
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	22,70	0,05
46	IzF04A	Strat 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 orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			81,85 3,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	84,97	3,40
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	41,80	71,06
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	2,80	0,95
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	800,00	0,48
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	5,00	5,65
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	22,70	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	22,20	0,29
47	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B	buc			888,78 69,68
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	84,97	69,68
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	750,00	765,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,60	35,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	340,00	18,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	20,10	0,27
48	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast- pereu la camine t=10cm	m3			668,87 97,71
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	84,97	97,71
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	390,00	511,29
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,10	4,66
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	345,00	52,78
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	105,00	2,42
49	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)- pereu la camine t=5cm	m3			1 535,84 390,87
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	84,97	335,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,01	0,01
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,60	485,81
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	340,00	267,86
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	390,00	283,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	20,10	5,48
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	20,50	1,17
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	285,55	5,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	21,00	8,40
		1.2.4. Lucrari diverse				
50	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat,	m3			391,20

1	2	3	4	5	6	7
		strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, pat executate cu nisip sub tevi				42,70
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	70,00	42,70
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	340,00	348,50
51	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 (camine de vizita CT 10-10* -3 buc)	m3			148,20 81,90
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	70,00	81,90
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	1,0200	65,00	66,30
52	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 (camine de vizita CT 10-10* -3 buc)	m3			481,65 81,90
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	70,00	81,90
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	390,00	399,75
53	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1 796,12 617,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,38
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	125,00	1 178,75
54	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			1,08 0,63
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,00744	84,97	0,63
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0036	125,00	0,45
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Sectia boli infectioase				
		2.1.1. Camine de vizita canalizari si accesorii				
55	SE54D	Rezervor tampon din material plastic avind capacitatea de 1500 - 2000 l (aplicativ) / VASE BIOLOGICE VB 94/130/8	buc			511,04 407,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,8000	84,97	407,86
	2875274122260	Racord olan. et. pla fil int-ext U2 D=40 (1 1/2")	buc	2,0000	50,83	103,18
56	SE54D	Rezervor tampon din material plastic avind capacitatea de 1500 - 2000 l (aplicativ) / FOSE SEPTICE FS 200/50/70	buc			511,04 407,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,8000	84,97	407,86
	2875274122260	Racord olan. et. pla fil int-ext U2 D=40 (1 1/2")	buc	2,0000	50,83	103,18
		2.1.2. Utilaje				
57	AcC09B	Montarea pe pozitie existenta a aparatelor de dozare pentru coagulanti, de tip umed / Станция постоянного дозирования Ecosoft sau analog	buc			211,16 199,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,8500	70,00	199,50
	2513736621820	Placa tehnica cauciuc cu insertie textila pentru garnitura tip PA-5 mm	kg	0,2000	41,00	8,37
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000	16,50	3,30
		2.2. Laborator, cabinet ginecologic				
		2.2.1. Utilaje				
58	AcC09B	Montarea pe pozitie existenta a aparatelor de dozare pentru coagulanti, de tip umed / Станция постоянного дозирования Ecosoft sau analog	buc			211,16 199,50

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,8500	70,00	199,50
	2513736621820	Placa tehnica cauciuc cu insertie textila pentru garnitura tip PA-5 mm	kg	0,2000	41,00	8,36
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000	16,50	3,30
		3. Utilaj				
		3.1. Sectia boli infectioase				
		3.1.1. Camine de vizita canalizari si accesorii				
59		VASE BIOLOGICE VB 94/130/8	buc			55 000,00
						0,00
	60063	VASE BIOLOGICE VB 94/130/8	buc	1,0000	55 000,00	55 000,00
60		FOSE SEPTICE FS 200/50/70	buc			6 000,00
						0,00
	60064	FOSE SEPTICE FS 200/50/70	buc	1,0000	6 000,00	6 000,00
		3.1.2. Utilaje				
61		Станция постоянного дозирования Ecosoft sau analog	buc			12 449,71
						0,00
	60065	Станция постоянного дозирования Ecosoft	buc	1,0000	12 449,71	12 449,71
		3.2. Laborator, cabinet ginecologic				
		3.2.1. Utilaje				
62		Станция постоянного дозирования Ecosoft sau analog	buc			12 449,71
						0,00
	60065	Станция постоянного дозирования Ecosoft	buc	1,0000	12 449,71	12 449,71

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.