

**Renovarea complexului de 12
izvoare din satul Curesnita,
comuna Holosnita, r-nul Soroca.
Teren intravilan nr. cadastral
7829114.735**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Lucrari de constructie**

Valoarea de deviz 1 909 285,00 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. 2-1-1 1.1. Lucrari de constructie 1.1.1. Demontari				
1	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	4,5000	267,98 171,00	1 205,93 769,50
2	TsC03A21	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos, descarcare in depozit teren catg. I in conditiile gospodarii apelor	100 m3	0,9000	1 344,24 0,00	1 209,82 0,00
3	TsG02A	Curatarea terenului de iarba si buruieni	100m2	3,0000	329,00 329,00	987,00 987,00
4	RpAcD13A	Demontarea tuburilor din bazalt, gresie ceramica sau beton, gata descoperite, avind diametrul de 150-200mm	m	42,0000	11,00 11,00	462,00 462,00
5	RpAcH16F	Curatirea manuala a canalelor din incinta intreprinderilor, institutiilor avind diametrul de 400-500 mm Mat. marunte (sirna, petrol, cirpe)=1,0200	m	20,0000	97,01 11,00	1 940,20 220,00

1	2	3	4	5	6	7
6	RpAcH16F	Curatirea manuala a canalelor din incinta intreprinderilor, institutiilor avind diametrul de 400-500 mm Mat. marunte (sirma, petrol, cirpe)=1,0200	m	1,5000	97,03 11,00	145,54 16,50
7	RpAcA49A	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 50-100 mm	m	10,0000	63,79 15,50	637,94 155,00
8	RpAcA57A	Demontarea din pamint a tevilor din PVC tip 4-G sau 3M, avind diametrul de 25-90 mm	m	25,0000	9,00 9,00	225,00 225,00
		<i>Total</i>	lei			6 813,43
		Total Demontari Inclusiv salariu				6 813,43 2 835,00
		1.1.2. Cai de acces din beton				
9	TsG03D	Defrasarea manuala a suprafetelor impadurite cu tufisuri si arbusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv transportarea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor cu scoaterea radacinilor pentru suprafete mai mici de 500 mp.	100m2	1,5000	950,00 950,00	1 425,00 1 425,00
10	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. III	100m2	7,5000	202,09 0,00	1 515,71 0,00
11	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	1,0000	419,00 419,00	419,00 419,00
12	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	1,9500	2 338,34 0,00	4 559,77 0,00
13	TsC35A1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta < 10 m	100 m3	1,9500	1 178,86 0,00	2 298,78 0,00

1	2	3	4	5	6	7
14	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	290,0000	19,04 0,00	5 520,77 0,00
15	TsD25B	Compactarea pamintului cu cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat, capacitatea 119 (160) kW (C.P.), cu sistemul Vario-Control: prin 8-10 parcurhuri	100 m3	1,9000	1 754,70 46,00	3 333,93 87,40
16	TsD14B01	Udarea mecanica a straturilor de pamint prin pulverizarea dozata a apei cu dispersie fina in procesul de frezare a pamintului pina la umiditatea optima cu eroarea +/- 0,1%	m3	38,0000	14,57 1,15	553,68 43,70
17	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3	97,5000	504,50 57,50	49 189,23 5 606,25
18	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3	65,0000	504,50 57,50	32 792,82 3 737,50
19	IzF04J1 apl	Strat folie pvc simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2	690,0000	16,54 1,00	11 410,55 690,00
20	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi- A3 200x20 gr 8 mm	kg	2 765,0000	17,69 1,50	48 910,05 4 147,50
21	DC02B	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri si strazi de clasa V-a, drumuri industriale, agricole, forestiere si asimilate acestora, alei, platforme de stationare si lcouri de parcare, executata in 2 straturi (de rezistenta si de uzura), cu grosimea totala de 15 cm	m2	690,0000	361,45 31,00	249 401,23 21 390,00
		<i>Total</i>	lei			411 330,52
		Total Cai de acces din beton Inclusiv salariu				411 330,52 37 546,35
		1.1.3. Lucrari de terasament parc				

1	2	3	4	5	6	7
22	TsG03D	Defrasarea manuala a suprafetelor impadurite cu tufisuri si arbusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv transportarea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor cu scoaterea radacinilor pentru suprafete mai mici de 500 mp.	100m2	1,5000	950,00 950,00	1 425,00 1 425,00
23	TsG03D	Defrasarea manuala a suprafetelor impadurite cu tufisuri si arbusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv transportarea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor cu scoaterea radacinilor pentru suprafete mai mici de 500 mp.	100m2	3,5000	950,00 950,00	3 325,00 3 325,00
24	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	2,0000	419,00 419,00	838,00 838,00
25	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	1,2000	2 338,34 0,00	2 806,01 0,00
26	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3	1,4000	6 093,41 119,00	8 530,78 166,60
27	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	210,0000	9,00 0,00	1 890,38 0,00
28	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3	1,4000	1 861,04 151,00	2 605,46 211,40
29	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2	5,9000	1 019,54 451,50	6 015,26 2 663,85

1	2	3	4	5	6	7
30	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta h=15 cm	m3	88,5000	538,45 49,50	47 652,72 4 380,75
31	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare gr 4 cm din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (tip caramida 20x10 sur)	m2	590,0000	228,19 29,80	134 632,21 17 582,00
32	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm - BP100.20.8	m	426,0000	135,46 15,00	57 707,34 6 390,00
33	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe (Rigola drenaj cu capac perforat l=1 m tipRU 2,8-10* FEC)	buc	24,0000	2 139,84 72,50	51 356,23 1 740,00
34	CA04A	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	1,6000	1 677,30 270,00	2 683,68 432,00
		<i>Total</i>	lei			321 468,07
		Total Lucrari de terasament parc Inklusiv salariu				321 468,07 39 154,60
		1.1.4. Retele				
35	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. D=50 mm	m	50,0000	92,50 2,70	4 624,98 135,00
36	SA01F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la constructii industriale, avind diametrul de 2" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0200	m	12,0000	209,43 57,50	2 513,17 690,00
37	RpAcH28A	Spalarea si dezinfectarea conductelor din otel de apa	m	62,0000	8,58 0,80	531,67 49,60

1	2	3	4	5	6	7
		potabila dupa montare si imbinare pina la 2"				
		<i>Total</i>	lei			7 669,82
		Total Retele Inclusiv salariu				7 669,82 874,60
		1.1.5. Perete de sprijin				
		1.1.5.1. PS nr 1				
38	TsC03A21	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos, descarcare in depozit teren catg. I in conditiile gospodarii apelor	100 m3	0,3000	1 344,23 0,00	403,27 0,00
39	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	2,8000	538,45 49,50	1 507,66 138,60
40	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	20,0000	103,25 52,50	2 064,97 1 050,00
41	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	2,4000	1 797,63 225,00	4 314,31 540,00
42	CD02B	Zidarie din piatra bruta de cariera pentru constructii executata cu mortar ciment-var M 50-Z preparat cu malaxorul, pe santier, in ziduri drepte sau curbe cu o grosime pina la 50 cm inclusiv rostuirea cu mortar M 100-T	m3	41,5000	1 674,50 480,00	69 491,75 19 920,00
		<i>Total</i>	lei			77 781,96
		Total PS nr 1 Inclusiv salariu				77 781,96 21 648,60
		1.1.5.2. PS nr 2				
43	TsC03A21	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos,	100 m3	0,1100	1 344,27 0,00	147,87 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		descarcare in depozit teren catg. I in conditiile gospodarii apelor				
44	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	58,2000	103,25 52,50	6 009,07 3 055,50
45	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	42,3300	18,51 3,35	783,35 141,81
46	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	1 031,0000	17,81 2,65	18 357,68 2 732,15
47	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	2,1000	1 662,33 225,00	3 490,90 472,50
48	CA04C	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/25 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	13,5000	1 799,66 270,00	24 295,39 3 645,00
		<i>Total</i>	lei			53 084,26
		Total PS nr 2 Inclusiv salariu				53 084,26 10 046,96
		1.1.5.3. PS nr 3				
49	TsC03A21	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos, descarcare in depozit teren catg. I in conditiile gospodarii apelor	100 m3	0,4500	1 344,24 0,00	604,91 0,00
50	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	115,0000	103,25 52,50	11 873,57 6 037,50

1	2	3	4	5	6	7
51	CC01E	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv în fundații continue și radieră	kg	70,8700	18,51 3,35	1 311,50 237,41
52	CC01F	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radieră	kg	2 283,0800	17,81 2,65	40 651,84 6 050,16
53	CA02C	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înălțimi până la 35 m inclusiv, preparat cu centrală de beton conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	2,1000	1 662,33 225,00	3 490,90 472,50
54	CA04C	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrală de beton și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/25 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	31,5000	1 799,66 270,00	56 689,18 8 505,00
		<i>Total</i>	lei			114 621,90
		Total PS nr 3 Inclusiv salariu				114 621,90 21 302,57
		<i>Total</i>	lei			245 488,12
		Total Perete de sprijin Inclusiv salariu				245 488,12 52 998,13
		1.1.6. Bazin de acumulare				
55	TsC03A21	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ argilos, descărcare în depozit teren cat. I în condițiile gospodăririi apelor	100 m3	1,2000	1 344,24 0,00	1 613,09 0,00
56	TsC21B1	Săpătură mecanică cu autogreder de până la 175 CP, inclusiv împrăștierea pământului la 10 m, în teren cat. II	100 m3	1,3000	2 338,34 0,00	3 039,84 0,00
57	TsC58B	Săpătură mecanică a pământului în depozit cu excavator "o cupă inversă" cu volumul cupei de	100 m3	1,6000	6 093,42 119,00	9 749,47 190,40

1	2	3	4	5	6	7
		0,15 m3: teren de categoria 2 - Incarcarea				
58	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	240,0000	9,00 0,00	2 160,43 0,00
59	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv	100 m3	1,4000	1 861,04 151,00	2 605,46 211,40
60	TsD16B11	Strat de repartitie din balast cu granulatia de 0-7 mm, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP in conditiile gospodarii apelor	m3	146,0000	471,51 63,00	68 840,29 9 198,00
		<i>Total</i>	lei			88 008,58
		Total Bazin de acumulare Inclusiv salariu				88 008,58 9 599,80
		1.1.7. Camine de beton acumulare apa				
61	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana (pentru fintina acumulare apa) Material marunt (scoabe, apa)=1,0150	m3	2,1800	1 856,02 482,00	4 046,12 1 050,76
62	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIQI-15	buc	1,0000	1 613,66 0,00	1 613,66 0,00
63	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIQ15-9	buc	3,0000	1 613,66 0,00	4 840,98 0,00

1	2	3	4	5	6	7
64	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.KI15-9a	buc	1,0000	1 613,66 0,00	1 613,66 0,00
65	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KI11-15-1	buc	1,0000	1 613,66 0,00	1 613,66 0,00
66	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KI10-1	buc	1,0000	363,00 0,00	363,00 0,00
67	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Capac cu rama din fonta tip L	buc	1,0000	1 800,48 0,00	1 800,48 0,00
68	AcE10A1	Scara cu vanguri din otel C2	kg	32,0000	33,88 0,00	1 084,16 0,00
69	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 Material marunt (scoabe, apa)=1,0070	m3	5,6000	2 336,79 693,50	13 086,03 3 883,60
70		Placi prefabricate pt. camine KI11-10 (0,18 m3)	buc	3,0000	887,34 0,00	2 662,02 0,00
71		Inel prefabricat pt. camine KI11-10-9a (0,24 m3)	buc	9,0000	1 045,00 0,00	9 405,00 0,00
72		Placi prefabricate pt. camine KI11-10-1(0,10 m3)	buc	3,0000	887,34 0,00	2 662,02 0,00
73		Inel de reazem KI10-1(0,02 m3)	buc	3,0000	363,00 0,00	1 089,00 0,00
74		Capac din fonta cu rama de tip L	buc	1,0000	2 552,00 0,00	2 552,00 0,00
75		Scara cu vanguri din otel	kg	38,7000	33,88	1 311,16

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
76		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	62,4000	43,56 0,00	2 718,14 0,00
77	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete 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)	m2	10,0000	86,10 3,00	861,01 30,00
78	AcF13A	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 150 mm Material marunt (guseuri de suport, dopuri de lemn)=1,0010	buc	6,0000	730,54 75,50	4 383,23 453,00
		<i>Total</i>	lei			57 705,33
		Total Camine de beton acumulare apa Inclusiv salariu				57 705,33 5 417,36
		1.1.8. Treceeri,podet				
		1.1.8.1. Podet				
79	TsA02A	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 necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3	2,5000	37,50 37,50	93,75 93,75
80	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,2000	538,44 49,50	646,13 59,40
81	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	6,4000	103,25 52,50	660,79 336,00
82	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	17,0000	18,51 3,35	314,60 56,95

1	2	3	4	5	6	7
83	CC01F	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radieri	kg	28,6000	17,81 2,65	509,24 75,79
84	CA04A	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	0,2000	1 677,40 270,00	335,48 54,00
85	CA04C	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 12/15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	1,6000	1 799,66 270,00	2 879,46 432,00
86	CL57A	Montarea și fixarea pieselor inglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Materiale marunte și de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg	26,2000	56,66 10,50	1 484,51 275,10
87	CL17C	Confecții metalice diverse, montate aparent (constructiv metalic al podului) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc. (conform specificației proiect	kg	258,3000	43,11 8,00	11 134,29 2 066,40
88	PK48F	Vopsirea pieselor metalice cu un strat deGrund cu aparat cu aer comprimat, la parapete metalice	t	0,2600	285,77 66,00	74,30 17,16
89	PK48F	Vopsirea pieselor metalice cu doua straturi de vopsea alba V 101-2 cu aparat cu aer comprimat la parapete metalice	t	0,2600	455,19 66,00	118,35 17,16
90	CG43A aplica.k man 3	Executarea acoperirii din scinduri de parchet cu multistrat pe suport existent (carcas metalic): prin îmbinare fără lipire (prin falțuire) Decking din compozit lemnos inclusiv toate accesorii și profile de colț Material marunt (dibluri, cirpe etc.)=1,0050 Coeficient la manoperei=3,0000	m2	10,0000	2 022,28 80,40	20 222,76 804,00
91	CH06A	Balustrada cu mină curentă metalică din INOX stîlp d=50 h=1200 mm mină curentă d=50	m	12,0000	1 173,91 45,00	14 086,94 540,00

1	2	3	4	5	6	7
		strune d=20 (4 b) (complect flanse , elemente de fixare dibluri s.a)				
		<i>Total</i>	lei			52 560,60
		Total Podet Inclusiv salariu				52 560,60 4 827,71
		1.1.8.2. Trecere				
92	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,2000	2 338,35 0,00	467,67 0,00
93	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3	9,2000	549,04 18,50	5 051,13 170,20
94	AcD06D	Montarea tuburilor circulare, din beton, cu lungimea de 1,5- 2 m, cu mufa si manson din mortar ciment, ingropate la o adincimea de pina la 2 m, avind diametrul de 500 mm Mat. marunte (cirpe, apa, bile-manele, etc.)=1,0070	m	12,0000	1 373,49 102,50	16 481,85 1 230,00
95	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	6,4000	103,25 52,50	660,79 336,00
96	CA04A	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	0,7000	1 677,31 270,00	1 174,12 189,00
97	CA04C	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 12/15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	2,6000	1 799,67 270,00	4 679,13 702,00
		<i>Total</i>	lei			28 514,69
		Total Trecere Inclusiv salariu				28 514,69 2 627,20
		<i>Total</i>	lei			81 075,29

1	2	3	4	5	6	7
		Total Treceeri,podet Inclusiv salariu				81 075,29 7 454,91
		1.1.9. Inverzirea 320mp				
98	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,3000	2 544,47 0,00	763,34 0,00
99	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	45,0000	7,73 0,00	348,07 0,00
100	TsE05A	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. I	100m2	3,5000	97,16 0,00	340,06 0,00
101	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor	100m2	3,2000	295,00 295,00	944,00 944,00
102	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2	320,0000	5,50 5,50	1 760,00 1 760,00
103	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	3,2000	741,94 241,00	2 374,21 771,20
104	TsH63A	Cosirea gazonului cu motocositoarea si greblarea ierbii, G-400	100m2	3,2000	120,99 30,50	387,18 97,60
		<i>Total</i>	lei			6 916,86
		Total Inverzirea 320mp Inclusiv salariu				6 916,86 3 572,80
		1.1.10. Foisor				
		1.1.10.1. Constructiv				
105	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3	0,2000	6 093,40 119,00	1 218,68 23,80

1	2	3	4	5	6	7
106	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	12,0000	12,77 0,00	153,23 0,00
107	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	6,5000	538,45 49,50	3 499,91 321,75
108	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	20,0000	115,83 60,00	2 316,64 1 200,00
109	CC02E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru placi , exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	210,0000	15,93 1,25	3 344,88 262,50
110	CC02F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru placi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	850,0000	15,88 1,20	13 496,30 1 020,00
111	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	10,2000	1 675,88 290,00	17 094,01 2 958,00
		<i>Total</i>	lei			41 123,65
		Total Constructiv Inclusiv salariu				41 123,65 5 786,05
		1.1.10.2. Carcas de lemn				
112	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	2,7000	7 383,59 1 125,00	19 935,70 3 037,50
113	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	2,7000	251,11 42,50	678,00 114,75
114	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3	2,7000	290,51 8,50	784,38 22,95

1	2	3	4	5	6	7
115	CE30C	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din placi tip QSB de 18 mm grosime	m2	50,0000	140,73 14,00	7 036,27 700,00
116	CE03A	Invelitoare din placi plane bituminoase inlocuitoare de tigla (sistem bardoline protejate la fata superioara cu ardezie sau folie de cupru) pentru acoperisuri cu pante cuprinse intre 20%-30% inclusiv (sendrila bituminoasa) Material marunt (profil din zinc sau plumb pt. protej. frontonului, strat de pasta la doli, etc.)=1,0500	m2	50,0000	397,03 40,00	19 851,60 2 000,00
117	CH09B apl	Balustrade interioare drepte din lemn de foioase (stejar, fag, ulm) orice lungime, balustrade din lemn Material marunt (buloane, suruburi, cuie, hirtie sticlata)=1,0500	m	21,0000	786,41 360,00	16 514,53 7 560,00
118	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv Material marunt=1,0300	m	36,0000	270,04 15,00	9 721,26 540,00
119	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv Material marunt=1,0200	m	6,0000	338,41 17,50	2 030,46 105,00
120	CN16A	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite	m2	45,0000	116,60 62,50	5 247,01 2 812,50
		<i>Total</i>	lei			81 799,21
		Total Carcas de lemn Inclusiv salariu				81 799,21 16 892,70
		1.1.10.3. Placaje				
121	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	21,0000	85,78 35,00	1 801,44 735,00
122	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2	21,0000	435,71 59,00	9 149,98 1 239,00

1	2	3	4	5	6	7
123	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	8,5000	121,90 85,00	1 036,17 722,50
124	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2	8,5000	449,33 82,50	3 819,28 701,25
		<i>Total</i>	lei			15 806,87
		Total Placaje Inclusiv salariu				15 806,87 3 397,75
		1.1.10.4. Forme arhitecturare mici				
125	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare (cost utilaj) vezi proiect	buc	8,0000	412,74 360,00	3 301,89 2 880,00
126	TsH91B	Instalarea urne (cost utilaj)vezi proiect	buc	6,0000	414,18 295,00	2 485,08 1 770,00
127	TsH91B	Instalarea panou informativ (cost utilaj) vezi proiect	buc	1,0000	414,18 295,00	414,18 295,00
		<i>Total</i>	lei			6 201,15
		Total Forme arhitecturare mici Inclusiv salariu				6 201,15 4 945,00
		<i>Total</i>	lei			144 930,88
		Total Foisor Inclusiv salariu				144 930,88 31 021,50
		<i>Total</i>	lei			1 371 406,90
		CAS	24 %			45 714,01
		Transport	4 %			39 808,17
		<i>Total</i>				1 456 929,08
		Regie	4 %			58 277,17
		<i>Total</i>				1 515 206,25

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu</i>	2 %			30 304,12
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 545 510,37 190 475,05
		1.2. Costul utilajului				
128		Banci din lemn tip rustic cu speteaza	buc	8,0000	3 350,00 0,00	26 800,00 0,00
129		Urne	buc	6,0000	1 100,00 0,00	6 600,00 0,00
130		Mesa din lemn prelucrata,vopsite 2,0x0,9 cu scaune pe parti fixate (set)	buc	2,0000	4 780,00 0,00	9 560,00 0,00
131		Tomberon plastic pentru deseuri MGB 360L, Euro2, Negru	buc	1,0000	1 556,86 0,00	1 556,86 0,00
132		Panou Informativ 1,5x2 m complet cu stilp	buc	1,0000	503,36 0,00	503,36 0,00
		<i>Total</i>	lei			45 020,22
		<i>Cmd</i>	1,2 %			540,24
		Total Costul utilajului Inclusiv salariu				45 560,46
		<i>Total</i>	lei			1 591 070,83
		Total 2-1-1 Inclusiv salariu				1 591 070,83 190 475,05

		Total	lei	1 591 070,83
		TVA	20 %	318 214,17
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 909 285,00 190 475,05

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Renovarea complexului de 12
izvoare din satul Curesnita,
comuna Holosnita, r-nul Soroca.
Teren intravilan nr. cadastral
7829114.735**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Lucrari de constructie**

Valoarea de deviz 1 909 285,00 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.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	25,2000	50,00	1 260,00
2.	7122030012940	Pietrar	h-om	361,0500	50,00	18 052,50
3.	7122050013400	Zidar	h-om	11,9000	50,00	595,00
4.	7123010010200	Betonist	h-om	743,5050	50,00	37 175,25
5.	7123011000200	Betonist	h-om	72,7500	50,00	3 637,50
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	270,2418	50,00	13 512,09
7.	7123030012500	Montator P.B	h-om	31,2000	50,00	1 560,00
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	228,2000	50,00	11 410,00
9.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	54,6750	50,00	2 733,75
10.	7129020012800	Pavator	h-om	766,9570	50,00	38 347,85
11.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	50,6240	50,00	2 531,20
12.	7129040010110	Asfaltator	h-om	13,8000	50,00	690,00
13.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	33,8400	50,00	1 692,00
14.	7132030012600	Mozaicar	h-om	37,3800	50,00	1 869,00
15.	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	44,4000	50,00	2 220,00
16.	7134050013250	Izolator	h-om	9,0600	50,00	453,00
17.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	13,8000	50,00	690,00
18.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	74,5830	50,00	3 729,15
19.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,8000	50,00	90,00
20.	7136080025001	Montator	h-om	5,5020	50,00	275,10
21.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	56,2500	50,00	2 812,50
22.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,6864	50,00	34,32
23.	7141020014300	Verificator canale	h-om	1,2900	50,00	64,50
24.	7212030022700	Sudor	h-om	5,6830	50,00	284,15
25.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	12,9000	50,00	645,00
26.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	46,9620	50,00	2 348,10
27.	7422010060100	Timplar	h-om	119,7000	50,00	5 985,00
28.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	462,8680	50,00	23 143,40
29.	931006001992	Piesagist-floricultor	h-om	1,1840	50,00	59,20
30.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	161,9266	50,00	8 096,33
31.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	49,1082	50,00	2 455,41

32.	9310060019930	Muncitor	h-om	40,4750	50,00	2 023,75
		Total manopera				190 475,05

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	12,6720	126,50	1 603,01
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	7,5660	2,90	21,94
3.	1111000100049	Strat fonoizolant sub parchet 3 mm	m2	10,2510	11,81	121,06
4.	1212121212121	apa	m3	2,8710	19,36	55,57
5.	129	Urne	buc	6,0000	1 100,00	6 600,00
6.	130	Mesa din lemn prelucrata,vopsite 2,0x0,9 cu scaune pe parti fixate (set)	buc	2,0000	4 780,00	9 560,00
7.	1301	Tomberon plastic pentru deseuri MGB 360L, Euro2, Negru	buc	1,0000	1 556,86	1 556,86
8.	132	Panou Informativ 1,5x2 m complet cu stilp	buc	1,0000	503,36	503,36
9.	1411122201000	Piatra bruta de cariera sau bolovani de riu	m3	49,8000	360,00	17 928,00
10.	1411122201752	Piatra sparta	m3	102,3636	360,00	36 850,90
11.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	12,0750	360,00	4 347,00
12.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	42,8124	360,00	15 412,46
13.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,6600	280,00	1 024,80
14.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	299,7761	280,00	83 937,31
15.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	2,9500	280,00	826,00
16.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	25,2520	280,00	7 070,56
17.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	194,5612	320,00	62 259,58
18.	1422102205511	Beton in stratul de uzura	m3	41,4000	1 325,00	54 855,00
19.	1422102205513	Beton in stratul de rezistenta	m3	62,1000	1 325,00	82 282,50
20.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	5,4000	77,44	418,18
21.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,2500	29,04	65,34
22.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,1130	4 452,80	503,18
23.	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0329	5 060,00	166,48
24.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,7910	4 452,80	3 522,17
25.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{b} = 44\text{mm}$ calit II	m3	0,3240	4 500,00	1 458,00
26.	2010102904440	Dulapi de foioase	m3	1,9845	4 500,00	8 930,25
27.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0089	4 452,80	39,63
28.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0270	4 452,80	120,23
29.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	2,5110	4 452,80	11 180,98
30.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,9986	251,68	251,33
31.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	595,9000	0,10	59,59
32.	2010237318750	Distantieri	buc	1 350,4320	1,55	2 093,17
33.	20201329205271	Placi QSB de 18 mm	m2	52,5000	112,46	5 904,15
34.	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,0138	47,05	0,65
35.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	2,0000	251,68	503,36
36.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	18,5400	251,68	4 666,15
37.	20301229402651	Decking din compozit lemnos inclusiv toate accesoriile si profile de colt	m2	10,5525	1 774,82	18 728,79
38.	2030122946768	Plinte de lemn	m	10,7535	52,56	565,20
39.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	11,3000	0,39	4,41
40.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0060	387,20	2,32
41.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	4,5900	29,04	133,29

42.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,9000	23,52	21,17
43.	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	2,7600	23,52	64,92
44.	2320166200676	White spirit	kg	7,5900	47,05	357,11
45.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	2,7000	25,37	68,50
46.	2320187315789	Decofrol	kg	34,7100	46,46	1 612,62
47.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	17,0000	44,73	760,41
48.	23203226000361	Gudron	kg	6,9660	70,66	492,22
49.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	67,6200	14,32	968,32
50.	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	28,1681	70,95	1 998,53
51.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4000	34,85	13,94
52.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,5292	77,44	40,98
53.	2413217300010	Cleme	buc	3,0600	23,52	71,97
54.	2413217309637	Cloramina B	kg	0,0384	300,08	11,52
55.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,0000	20,33	20,33
56.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	8,1270	121,00	983,37
57.	2415107300095	Acid azotic tehnic	kg	4,1500	116,16	482,06
58.	2416202602100	Placi plane bituminoase inlocuetoare de tigla, armate cu fibra de sticla	m2	123,3750	132,00	16 285,50
59.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	16,2000	72,60	1 176,12
60.	24301161032941	vopsea alba V 101-2	kg	1,2298	82,28	101,19
61.	24301161032941 1	Grund	kg	1,2298	46,46	57,14
62.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0324	203,28	6,59
63.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2,8830	72,60	209,31
64.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	18,0900	15,69	283,83
65.	24302261000001	Fuga	kg	13,7916	36,78	507,26
66.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	9,0000	62,92	566,28
67.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	1,5435	15,73	24,28
68.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	3,6450	208,12	758,60
69.	25132066215001	Banda de avertizare	m	54,0000	4,38	236,52
70.	25212167100011 5	Teava polietilena D=50 mm	m	50,1500	66,96	3 358,04
71.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	434,5200	2,60	1 129,75
72.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	944,0000	2,60	2 454,40
73.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	731,3000	2,60	1 901,38
74.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6 754,8000	2,60	17 562,48
75.	26511221004022	Ciment M-400	kg	4,5114	2,60	11,73
76.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	17 027,136 0	2,60	44 270,55
77.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	4 643,3000	2,60	12 072,58
78.	2652102100737	Var hidratat	kg	732,8900	4,46	3 268,69
79.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	3,4000	11,81	40,15
80.	26611128006554	Placi din beton, pentru trotuare (tip caramida 20x10 sur) gr 4 cm	m2	598,8500	149,24	89 372,37
81.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	30,6030	309,76	9 479,59
82.	2661122804500	Tuburi din beton simplu circulare cu mufa si inel de cauciuc	m	12,2048	980,00	11 960,70
83.	26611264330911	Inel de reazem KII/O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	363,00	363,00
84.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII/I-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 613,66	1 613,66
85.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	3,0000	1 613,66	4 840,98
86.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	1 613,66	1 613,66

87.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 613,66	1 613,66
88.	2663102100000	Beton	m3	3,3606	1 384,24	4 651,88
89.	26631021000008	Beton B8/10	m3	4,3480	1 253,56	5 450,48
90.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	54,5822	0,00	0,00
91.	26631021000011	Beton clasa	m3	20,4480	1 253,56	25 632,79
92.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,4403	1 215,00	534,96
93.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	2,3121	1 215,00	2 809,20
94.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0960	0,00	0,00
95.	2664102100100	Mortar in banda, pentru longrine	t	4,1400	1 626,24	6 732,63
96.	2664102101126	Var	kg	0,2434	4,46	1,09
97.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,4563	919,60	419,61
98.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,4592	1 064,80	488,96
99.	2664102101207	Mortar pentru tencuiala M 100-T (pt. informatie)	m3	1,1205	0,00	0,00
100.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,8970	0,00	0,00
101.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	131,4515	6,92	909,64
102.	2664102102171	Mortar M 50-Z (informational)	m3	13,2800	948,64	12 597,94
103.	26661228003254	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni БР100.20.8	m	428,1300	56,46	24 172,22
104.	2666122800555	Element de inchidere	buc	7,4160	93,13	690,65
105.	26661228006001	Rigola drenaj cu capac perforat l=1 m tipRU 2,8-10* FEC	buc	24,2400	1 723,04	41 766,49
106.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	22,5000	8,33	187,42
107.	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	46,9200	116,16	5 450,23
108.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,9150	34,85	136,44
109.	2682132600450	Folie PVC sau polietilena	m2	58,8000	14,38	845,54
110.	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	36,5700	34,85	1 274,46
111.	26821326016261	folie pvc simplu	m2	745,2000	14,32	10 671,26
112.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	6,4260	108,42	696,71
113.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	38,9340	96,07	3 740,39
114.	2710602000107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,4000	14,32	5,73
115.	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	3,4500	20,53	70,83
116.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	362,5300	14,32	5 191,43
117.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	4 297,4970	14,32	61 540,16
118.	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,4896	91,96	45,02
119.	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	2,3256	92,14	214,28

120.	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	1,8360	56,30	103,37
121.	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,2448	53,04	12,98
122.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,9792	69,70	68,25
123.	2722103306000	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal	m	12,3624	111,57	1 379,27
124.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	11,3000	24,52	277,08
125.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	62,3788	24,52	1 529,53
126.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	70,7000	33,88	2 395,32
127.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	258,3000	33,88	8 751,20
128.	2811236309900	Confectii metalice	kg	27,5205	33,88	932,39
129.	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	12,4200	111,32	1 382,59
130.	28121063057141	Balustrada cu mina curenta metalica din INOX stilp d=50 h=1200 mm mina curenta d=50 strune d=20 (4 b) (complect flanse , elemente de fixare dibluri s.a)	m	12,0000	1 120,00	13 440,00
131.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	9,1800	62,92	577,61
132.	2873122004100	Plase sudate	kg	2 792,6500	15,00	41 889,75
133.	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	1,3800	24,20	33,40
134.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	23,0800	43,56	1 005,37
135.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	2,7600	43,56	120,23
136.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,2646	71,50	18,92
137.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,7200	71,50	51,48
138.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,2915	71,50	92,34
139.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	6,0000	4,46	26,76
140.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	20,2500	62,92	1 274,13
141.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	1,5300	156,82	239,93
142.	2874115837745	Suruburi	buc	370,8000	2,08	771,26
143.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	6,0000	0,48	2,88
144.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,1000	30,98	3,10
145.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	8,1000	43,56	352,84
146.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,1770	43,56	7,71
147.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	5,2380	142,37	745,74

148.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	7,4160	142,37	1 055,82
149.	2875274000502	Cot burlan	buc	3,0600	127,92	391,44
150.	2875274000503	Cot de capat	buc	1,5300	111,32	170,32
151.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,5300	81,31	124,40
152.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	7,4160	142,37	1 055,82
153.	28752742000011	Capac cu rama din fonta tip L	buc	1,0000	1 800,48	1 800,48
154.	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	4,8300	58,08	280,53
155.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	51,9120	23,82	1 236,54
156.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,6000	30,98	18,59
157.	2875276312500	Accesorii pentru prinderi mecanice	kg	5,7750	62,92	363,36
158.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	11,8000	445,28	5 254,30
159.	34564	Banci din lemn tip rustic cu speteaza	buc	8,0000	3 350,00	26 800,00
160.	3720107307056	Cilti bituminati	kg	11,0510	174,24	1 925,53
161.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,2664	4,07	13,29
162.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	113,8844	19,36	2 204,80
163.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	28,0012	19,36	542,14
164.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,9868	24,20	23,88
165.	4100126202818	Apa	m3	11,3856	19,36	220,42
166.	464646	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	62,4000	43,56	2 718,14
167.	4688484	Inel de reazem КИО-1(0,02 m3)	buc	3,0000	363,00	1 089,00
168.	5685855	Placi prefabricate pt. camine КИП1-10-1(0,10 m3)	buc	3,0000	887,34	2 662,02
169.	6856848	Capac din fonta cu rama de tip L	buc	1,0000	2 552,00	2 552,00
170.	85684686	Inel prefabricat pt. camine КИ-10-9a (0,24 m3)	buc	9,0000	1 045,00	9 405,00
171.	85685685	Placi prefabricate pt. camine КИД-10 (0,18 m3)	buc	3,0000	887,34	2 662,02
		Total materiale de construcții				1 040 224,43

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0162	714,42	11,57
2.	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,4000	714,42	285,77
3.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,4050	619,16	250,76
4.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	41,5800	142,88	5 940,95

5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	20,7900	61,92	1 287,31
6.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,3050	114,31	149,17
7.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	10,8000	714,42	7 715,74
8.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,9370	142,88	133,87
9.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,3550	142,88	50,72
10.	2922140007000	Macara	h-ut	20,3350	428,65	8 716,61
11.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,6210	33,34	20,70
12.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	14,7614	142,88	2 109,09
13.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	2,0000	114,31	228,62
14.	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	31,7400	47,63	1 511,78
15.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	22,2971	647,74	14 442,72
16.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	1 518,0000	14,29	21 692,22
17.	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	31,7400	685,85	21 768,88
18.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	10,4720	457,23	4 788,12
19.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	7,0800	457,23	3 237,19
20.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	26,2701	457,23	12 011,48
21.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	1,3230	23,81	31,50
22.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	7,4592	533,43	3 978,96
23.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,4310	533,43	763,34
24.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	35,8400	533,43	19 118,13
25.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,9306	504,86	469,83
26.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1620	238,14	38,58
27.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	6,7200	76,20	512,07
28.	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	1,5000	104,78	157,17
29.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	31,0200	47,63	1 477,47
30.	2952270003301	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 kw	h-ut	3,8700	285,77	1 105,93
31.	2952270003309	Cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat cu capacitatea 119 (160) kW (C.P.) Bomag BW 213 DH-4 BVC cu sistemul Vario-Control	h-ut	2,5460	714,42	1 818,91
32.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	1,3050	142,88	186,46
33.	2952270003608	Vibroinficator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	31,7400	171,46	5 442,14
34.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	2,9469	61,92	182,49
35.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	3,3150	71,44	236,82
36.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,7400	61,92	45,82
37.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,3475	61,92	21,51
38.	2952270004000	Malaxor	h-ut	4,5650	57,15	260,89
39.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	40,1350	114,31	4 587,83
40.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,1300	171,46	22,29
41.	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0360	171,46	6,17
42.	2952270004709	Motocositoarea G-400	h-ut	0,8000	361,97	289,58
43.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	9,2820	247,66	2 298,78

44.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	3,8700	142,88	552,95
45.	2952500005011	Tractor pe pneuri cu capacitatea 242 (330) kW (C.P.) si mai mare Fendt 933 Vario cu instalatie pentru prepararea apei si solutiilor apoase a componentilor de stabilizator, cu sistem automatizat de dozare si cu reciclator suspendat	h-ut	0,8740	333,40	291,39
46.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,8910	57,15	50,92
47.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	2,0960	85,73	179,69
48.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	15,8000	333,40	5 267,72
49.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	32,8570	523,91	17 214,11
50.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0351	333,40	11,70
51.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	30,2126	333,40	10 072,88
52.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	10,7081	238,14	2 550,03
53.	3410540005607	Autocisterna 8 t cu sistem de descarcare	h-ut	0,4560	285,77	130,31
		Total utilaje de construcții				185 727,64

Total	lei	1 591 070,83
TVA	20 %	318 214,17

Total deviz:

1 909 285,00

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Renovarea complexului de 12 izvoare din satul Curesnita, comuna Holosnita, r-nul Soroca. Teren intravilan nr. cadastral 7829114.735

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. 2-1-1				
		1.1. Lucrari de constructie				
		1.1.1. Demontari				
1	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			267,98

1	2	3	4	5	6	7
						171,00
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	50,00	105,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	50,00	66,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	19,36	0,97
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	114,31	33,15
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	142,88	41,44
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	142,88	21,43
		Cheltuieli directe	lei			1 205,93
2	TsC03A21	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos, descarcare in depozit teren catg. I in conditiile gospodarii apelor	100 m3			1 344,24 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,5200	533,43	1 344,24
		Cheltuieli directe	lei			1 209,82
3	TsG02A	Curatarea terenului de iarba si buruieni	100m2			329,00 329,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,5800	50,00	329,00
		Cheltuieli directe	lei			987,00
4	RpAcD13A	Demontarea tuburilor din bazalt, gresie ceramica sau beton, gata descoperite, avind diametrul de 150-200mm	m			11,00 11,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,2200	50,00	11,00
		Cheltuieli directe	lei			462,00
5	RpAcH16F	Curatirea manuala a canalelor din incinta intreprinderilor, institutiilor avind diametrul de 400-500 mm Mat. marunte (sirma, petrol, cirpe)=1,0200	m			97,01 11,00
	7141020014300	Verificator canale	h-om	0,0600	50,00	3,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1600	50,00	8,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0450	24,20	1,11
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0015	5 060,00	7,74
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	142,88	25,72
	2952270003301	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 kw	h-ut	0,1800	285,77	51,44
		Cheltuieli directe	lei			1 940,20
6	RpAcH16F	Curatirea manuala a canalelor din incinta intreprinderilor, institutiilor avind diametrul de 400-500 mm Mat. marunte (sirma, petrol, cirpe)=1,0200	m			97,03 11,00
	7141020014300	Verificator canale	h-om	0,0600	50,00	3,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1600	50,00	8,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0450	24,20	1,11
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0015	5 060,00	7,76
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	142,88	25,72
	2952270003301	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 kw	h-ut	0,1800	285,77	51,44
		Cheltuieli directe	lei			145,54
7	RpAcA49A	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 50-100 mm	m			63,79 15,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3100	50,00	15,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	34,85	1,39
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	20,33	2,03
	2710602000107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,0400	14,32	0,57
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	0,1500	104,78	15,72
	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,0400	714,42	28,58
		Cheltuieli directe	lei			637,94
8	RpAcA57A	Demontarea din pamint a tevilor din PVC tip 4-G sau 3M, avind diametrul de 25-90 mm	m			9,00 9,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1800	50,00	9,00
		Cheltuieli directe	lei			225,00

1	2	3	4	5	6	7
		1.1.2. Cai de acces din beton				
9	TsG03D	Defrasarea manuala a suprafetelor impadurite cu tufisuri si arbusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv transportarea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor cu scoaterea radacinilor pentru suprafete mai mici de 500 mp.	100m2			950,00 950,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	19,0000	50,00	950,00
		Cheltuieli directe	lei			1 425,00
10	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. III	100m2			202,09 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	647,74	202,09
		Cheltuieli directe	lei			1 515,71
11	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			419,00 419,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	50,00	419,00
		Cheltuieli directe	lei			419,00
12	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			2 338,34 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	647,74	2 338,34
		Cheltuieli directe	lei			4 559,77
13	TsC35A1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta < 10 m	100 m3			1 178,86 0,00
	2952270007403	Incator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	4,7600	247,66	1 178,86
		Cheltuieli directe	lei			2 298,78
14	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			19,04 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	333,40	19,04
		Cheltuieli directe	lei			5 520,77
15	TsD25B	Compactarea pamintului cu cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat, capacitatea 119 (160) kW (C.P.), cu sistemul Vario-Control: prin 8-10 parcururi	100 m3			1 754,70 46,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9200	50,00	46,00
	2952270003309	Cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat cu capacitatea 119 (160) kW (C.P.) Bomag BW 213 DH-4 BVC cu sistemul Vario-Control	h-ut	1,3400	714,42	957,32
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,1600	647,74	751,38
		Cheltuieli directe	lei			3 333,93
16	TsD14B01	Udarea mecanica a straturilor de pamint prin pulverizarea dozata a apei cu dispersie fina in procesul de frezare a pamintului pina la umiditatea optima cu eroarea +- 0,1%	m3			14,57 1,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0230	50,00	1,15
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1200	19,36	2,32
	2952500005011	Tractor pe pneuri cu capacitatea 242 (330) kW (C.P.) si mai mare Fendt 933 Vario cu instalatie pentru prepararea apei si solutiilor apoase a componentilor de stabilizator, cu sistem automatizat de dozare si cu reciclator suspendat	h-ut	0,0230	333,40	7,67
	3410540005607	Autocisterna 8 t cu sistem de descarcare	h-ut	0,0120	285,77	3,43
		Cheltuieli directe	lei			553,68
17	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3			504,50 57,50

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	50,00	57,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	280,00	367,08
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	19,36	4,49
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	457,23	69,96
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	238,14	5,48
		Cheltuieli directe	lei			49 189,23
18	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3			504,50 57,50
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	50,00	57,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	280,00	367,08
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	19,36	4,49
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	457,23	69,96
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	238,14	5,48
		Cheltuieli directe	lei			32 792,82
19	IzF04J1 apl	Strat folie pvc simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2			16,54 1,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	50,00	1,00
	26821326016261	folie pvc simplu	m2	1,0800	14,32	15,47
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	142,88	0,07
		Cheltuieli directe	lei			11 410,55
20	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi- A3 200x20 gr 8 mm	kg			17,69 1,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	50,00	1,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	15,00	15,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,32	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,52	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,55	0,46
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	428,65	0,26
		Cheltuieli directe	lei			48 910,05
21	DC02B	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri si strazi de clasa V-a, drumuri industriale, agricole, forestiere si asimilate acestora, alei, platforme de stationare si lcouri de parcare, executata in 2 straturi (de rezistenta si de uzura), cu grosimea totala de 15 cm	m2			361,45 31,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0200	50,00	1,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,5800	50,00	29,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	50,00	1,00
	2664102100100	Mortar in banda, pentru longrine	t	0,0060	1 626,24	9,76
	1422102205513	Beton in stratul de rezistenta	m3	0,0900	1 325,00	119,25
	1422102205511	Beton in stratul de uzura	m3	0,0600	1 325,00	79,50
	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	0,0050	20,53	0,10
	2873122005000	Plasa sirna neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	0,0020	24,20	0,05
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0300	280,00	8,40
	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	0,0680	116,16	7,90
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,0980	14,32	1,40
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,0530	34,85	1,85
	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,00002	47,05	0,00
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0040	43,56	0,17
	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	0,0070	58,08	0,41
	2320166200676	White spirit	kg	0,0110	47,05	0,52
	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	0,0040	23,52	0,09
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0710	19,36	1,37
	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,0180	111,32	2,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,0110	46,46	0,51
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0460	114,31	5,26
	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,0460	685,85	31,55
	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,0460	171,46	7,89
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	238,14	1,69

1	2	3	4	5	6	7
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0200	333,40	6,67
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	523,91	10,48
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	2,2000	14,29	31,44
	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	0,0460	47,63	2,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			249 401,23
		1.1.3. Lucrari de terasament parc				
22	TsG03D	Defrasarea manuala a suprafetelor impadurite cu tufisuri si arbusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv transportarea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor cu scoaterea radacinilor pentru suprafete mai mici de 500 mp.	100m2			950,00 950,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	19,0000	50,00	950,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 425,00
23	TsG03D	Defrasarea manuala a suprafetelor impadurite cu tufisuri si arbusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv transportarea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor cu scoaterea radacinilor pentru suprafete mai mici de 500 mp.	100m2			950,00 950,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	19,0000	50,00	950,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 325,00
24	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			419,00 419,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	50,00	419,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			838,00
25	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			2 338,34 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	647,74	2 338,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 806,01
26	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3			6 093,41 119,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3800	50,00	119,00
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	11,2000	533,43	5 974,41
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 530,78
27	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			9,00 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	333,40	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 890,38
28	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv	100 m3			1 861,04 151,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	50,00	151,00
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	457,23	1 710,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 605,46
29	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2			1 019,54 451,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	50,00	451,50
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	19,36	19,36
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,2000	457,23	548,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 015,26
30	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta h=15 cm	m3			538,45

1	2	3	4	5	6	7
						49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	360,00	414,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	19,36	1,94
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	61,92	13,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	142,88	60,01
		Cheltuieli directe	lei			47 652,72
31	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare gr 4 cm din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (tip caramida 20x10 sur)	m2			228,19 29,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	50,00	29,01
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	50,00	0,79
	26611128006554	Placi din beton, pentru trotuare (tip caramida 20x10 sur) gr 4 cm	m2	1,0150	149,24	151,48
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,60	4,16
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,60	20,46
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	280,00	1,40
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	280,00	11,98
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	445,28	8,91
		Cheltuieli directe	lei			134 632,21
32	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm - BP100.20.8	m			135,46 15,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	50,00	6,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	50,00	9,00
	26631021000011	Beton clasa	m3	0,0480	1 253,56	60,17
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,60	2,65
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	280,00	0,84
	26661228003254	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BP100.20.8	m	1,0050	56,46	56,74
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	19,36	0,06
		Cheltuieli directe	lei			57 707,34
33	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe (Rigola drenaj cu capac perforat l=1 m tipRU 2,8-10* FEC)	buc			2 139,84 72,50
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	50,00	65,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0040	0,00	0,00
	26661228006001	Rigola drenaj cu capac perforat l=1 m tipRU 2,8-10* FEC	buc	1,0100	1 723,04	1 740,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	19,36	0,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,6000	2,60	4,16
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	280,00	1,40
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	714,42	321,49
		Cheltuieli directe	lei			51 356,23
34	CA04A	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			1 677,30 270,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	50,00	247,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,50
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	2,60	760,55
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	280,00	219,19
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7000	360,00	259,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3400	19,36	6,78
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	61,92	3,53
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	504,86	9,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	47,63	28,57
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	428,65	120,02
		Cheltuieli directe	lei			2 683,68

1	2	3	4	5	6	7
		1.1.4. Retele				
35	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. D=50 mm	m			92,50 2,70
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	50,00	1,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	50,00	0,90
	252121671000115	Teava polietilena D=50 mm	m	1,0030	66,96	67,16
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	4,38	4,73
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	333,40	13,34
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	114,31	4,57
		Cheltuieli directe	lei			4 624,98
36	SA01F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la constructii industriale, avind diametrul de 2" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0200	m			209,43 57,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	50,00	57,50
	2722103306000	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal	m	1,0100	111,57	114,94
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,1500	56,30	8,61
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,1900	92,14	17,86
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0200	53,04	1,08
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0800	69,70	5,69
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,0400	91,96	3,75
		Cheltuieli directe	lei			2 513,17
37	RpAcH28A	Spalarea si dezinfectarea conductelor din otel de apa potabila dupa montare si imbinare pina la 2"	m			8,58 0,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0160	50,00	0,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0230	19,36	0,45
	2413217309637	Cloramina B	kg	0,00062	300,08	0,19
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	238,14	7,14
		Cheltuieli directe	lei			531,67
		1.1.5. Perete de sprijin				
		1.1.5.1. PS nr 1				
38	TsC03A21	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos, descarcare in depozit teren catg. I in conditiile gospodarii apelor	100 m3			1 344,23 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,5200	533,43	1 344,23
		Cheltuieli directe	lei			403,27
39	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			538,45 49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,50
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	360,00	414,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	19,36	1,94
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	61,92	13,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	142,88	60,01
		Cheltuieli directe	lei			1 507,66
40	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinurile	m2			103,25 52,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	50,00	47,50
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	24,52	1,23
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	43,56	3,48
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	251,68	22,65
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 452,80	15,58
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 452,80	2,23
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	46,46	5,58

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 064,97
41	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 797,63 225,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,50
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 384,24	1 433,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,36	1,95
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	428,65	107,16
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	76,20	30,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 314,31
42	CD02B	Zidarie din piatra bruta de cariera pentru constructii executata cu mortar ciment-var M 50-Z preparat cu malaxorul, pe santier, in ziduri drepte sau curbe cu o grosime pina la 50 cm inclusiv rostuirea cu mortar M 100-T	m3			1 674,50 480,00
	7122030012940	Pietrar	h-om	8,7000	50,00	435,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	50,00	45,00
	2664102102171	Mortar M 50-Z (informational)	m3	0,3200	948,64	303,56
	2664102101207	Mortar pentru tencuiala M 100-T (pt. informatie)	m3	0,0270	0,00	0,00
	1411122201000	Piatra bruta de cariera sau bolovani de riu	m3	1,2000	360,00	432,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	81,5400	2,60	212,00
	2652102100737	Var hidratat	kg	17,6600	4,46	78,76
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	280,00	8,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,3870	280,00	108,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1070	19,36	2,07
	2415107300095	Acid azotic tehnic	kg	0,1000	116,16	11,62
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,1100	57,15	6,29
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2200	142,88	31,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			69 491,75
		1.1.5.2. PS nr 2				
43	TsC03A21	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos, descarcare in depozit teren catg. I in conditiile gospodarii apelor	100 m3			1 344,27 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,5200	533,43	1 344,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			147,87
44	CB03A	Cofraje din panouri refofosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			103,25 52,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	50,00	47,50
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	24,52	1,23
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	43,56	3,48
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	251,68	22,65
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 452,80	15,58
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 452,80	2,23
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	46,46	5,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 009,07
45	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			18,51 3,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	50,00	3,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,32	14,68
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,55	0,23
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,52	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			783,35
46	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			17,81 2,65

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	50,00	2,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,15
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,32	14,68
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,55	0,23
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,52	0,25
		Cheltuieli directe	lei			18 357,68
47	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 662,33 225,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,50
	26631021000008	Beton B8/10	m3	1,0250	1 253,56	1 297,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,36	1,96
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	428,65	107,16
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	76,20	30,48
		Cheltuieli directe	lei			3 490,90
48	CA04C	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/25 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			1 799,66 270,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	50,00	247,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,50
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	336,0000	2,60	899,81
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	280,00	213,42
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6700	360,00	248,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3400	19,36	6,78
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	61,92	3,53
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	504,86	9,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	47,63	28,58
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	428,65	120,02
		Cheltuieli directe	lei			24 295,39
		1.1.5.3. PS nr 3				
49	TsC03A21	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos, descarcare in depozit teren catg. I in conditiile gospodarii apelor	100 m3			1 344,24 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,5200	533,43	1 344,24
		Cheltuieli directe	lei			604,91
50	CB03A	Cofraje din panouri refofosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			103,25 52,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	50,00	47,50
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	24,52	1,23
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	43,56	3,48
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	251,68	22,65
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 452,80	15,58
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 452,80	2,23
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	46,46	5,58
		Cheltuieli directe	lei			11 873,57
51	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			18,51 3,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	50,00	3,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,32	14,68
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,55	0,23
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,52	0,25
		Cheltuieli directe	lei			1 311,50

1	2	3	4	5	6	7
52	CC01F	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radieră	kg			17,81 2,65
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	50,00	2,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,15
	2710602300000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,32	14,68
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	1,55	0,23
	2734113803881	Sirna din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,52	0,25
		Cheltuieli directe	lei			40 651,84
53	CA02C	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înălțimi până la 35 m inclusiv, preparat cu centrală de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 662,33 225,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,50
	26631021000008	Beton B8/10	m3	1,0250	1 253,56	1 297,73
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	19,36	1,96
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	428,65	107,16
	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,4000	76,20	30,48
		Cheltuieli directe	lei			3 490,90
54	CA04C	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrală de betoane și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/25 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			1 799,66 270,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	50,00	247,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,50
	26631021000001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	336,0000	2,60	899,81
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	280,00	213,42
	1421102200290	Pietris ciuruit spălat de mal 7-30 mm	m3	0,6700	360,00	248,44
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,3400	19,36	6,78
	2952270003700	Centrală de beton	h-ut	0,0570	61,92	3,53
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	504,86	9,09
	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	0,6000	47,63	28,58
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	428,65	120,02
		Cheltuieli directe	lei			56 689,18
		1.1.6. Bazin de acumulare				
55	TsC03A21	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ argilos, descărcare în depozit teren cat. I în condițiile gospodăririi apelor	100 m3			1 344,24 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,5200	533,43	1 344,24
		Cheltuieli directe	lei			1 613,09
56	TsC21B1	Săpătură mecanică cu autogreder de până la 175 CP, inclusiv împrăștierea pământului la 10 m, în teren cat. II	100 m3			2 338,34 0,00
	2952220003546	Autogreder până la 175 cp	h-ut	3,6100	647,74	2 338,34
		Cheltuieli directe	lei			3 039,84
57	TsC58B	Săpătură mecanică a pământului în depozit cu excavator "o cupă inversă" cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2 -Încărcarea	100 m3			6 093,42 119,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3800	50,00	119,00
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupă de 0,15 m3	h-ut	11,2000	533,43	5 974,42
		Cheltuieli directe	lei			9 749,47
58	TsI51A2	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 2 km	t			9,00 0,00
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0270	333,40	9,00
		Cheltuieli directe	lei			2 160,43

1	2	3	4	5	6	7
59	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv	100 m3			1 861,04 151,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	50,00	151,00
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	457,23	1 710,04
		Cheltuieli directe	lei			2 605,46
60	TsD16B11	Strat de repartitie din balast cu granulatia de 0-7 mm, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP in conditiile gospodarii apelor	m3			471,51 63,00
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0800	50,00	54,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	50,00	9,00
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,2500	320,00	400,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	19,36	1,94
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0575	114,31	6,57
		Cheltuieli directe	lei			68 840,29
		1.1.7. Camine de beton acumulare apa				
61	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana (pentru fintina acumulare apa) Material marunt (scoabe, apa)=1,0150	m3			1 856,02 482,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	50,00	337,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	50,00	144,50
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 215,00	245,39
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	251,68	30,65
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	919,60	9,32
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	360,00	97,20
	2664102101126	Var	kg	0,1100	4,46	0,50
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	43,56	3,54
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 452,80	18,18
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	523,91	969,23
		Cheltuieli directe	lei			4 046,12
62	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KII/I-15	buc			1 613,66 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII/I-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 613,66	1 613,66
		Cheltuieli directe	lei			1 613,66
63	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KII/15-9	buc			1 613,66 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 613,66	1 613,66
		Cheltuieli directe	lei			4 840,98
64	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.KII/15-9a	buc			1 613,66 0,00
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	1 613,66	1 613,66
		Cheltuieli directe	lei			1 613,66
65	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KII/II-15-1	buc			1 613,66 0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KII/II-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 613,66	1 613,66
		Cheltuieli directe	lei			1 613,66

1	2	3	4	5	6	7
66	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIQO-1	buc			363,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	363,00	363,00
		Cheltuieli directe	lei			363,00
67	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Capac cu rama din fonta tip L	buc			1 800,48 0,00
	28752742000011	Capac cu rama din fonta tip L	buc	1,0000	1 800,48	1 800,48
		Cheltuieli directe	lei			1 800,48
68	AcE10A1	Scara cu vanguri din otel C2	kg			33,88 0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	33,88	33,88
		Cheltuieli directe	lei			1 084,16
69	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 Material marunt (scoabe, apa)=1,0070	m3			2 336,79 693,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	50,00	485,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	50,00	208,00
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 215,00	501,64
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	251,68	32,95
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	919,60	71,30
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	280,00	45,11
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,60	2,09
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	523,91	990,19
		Cheltuieli directe	lei			13 086,03
70		Placi prefabricate pt. camine KIQD-10 (0,18 m3)	buc			887,34 0,00
	85685685	Placi prefabricate pt. camine KIQD-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	887,34	887,34
		Cheltuieli directe	lei			2 662,02
71		Inel prefabricat pt. camine KI-10-9a (0,24 m3)	buc			1 045,00 0,00
	85684686	Inel prefabricat pt. camine KI-10-9a (0,24 m3)	buc	1,0000	1 045,00	1 045,00
		Cheltuieli directe	lei			9 405,00
72		Placi prefabricate pt. camine KIPI1-10- 1(0,10 m3)	buc			887,34 0,00
	5685855	Placi prefabricate pt. camine KIPI1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	887,34	887,34
		Cheltuieli directe	lei			2 662,02
73		Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc			363,00 0,00
	4688484	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	363,00	363,00
		Cheltuieli directe	lei			1 089,00
74		Capac din fonta cu rama de tip L	buc			2 552,00 0,00
	6856848	Capac din fonta cu rama de tip L	buc	1,0000	2 552,00	2 552,00
		Cheltuieli directe	lei			2 552,00
75		Scara cu vanguri din otel	kg			33,88 0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	33,88	33,88
		Cheltuieli directe	lei			1 311,16
76		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			43,56 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	464646	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	43,56	43,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 718,14
77	IzF04F	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 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)	m2			86,10 3,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	50,00	3,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	44,73	76,04
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	11,81	4,02
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	387,20	0,23
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,39	0,44
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	142,88	0,14
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	171,46	2,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			861,01
78	AcF13A	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 150 mm Material marunt (guseuri de suport, dopuri de lemn)=1,0010	buc			730,54 75,50
	7134050013250	Izolator	h-om	1,5100	50,00	75,50
	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	4,6900	70,95	333,09
	3720107307056	Cilti bituminati	kg	1,8400	174,24	320,92
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0060	171,46	1,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 383,23
		1.1.8. Treceeri,podet				
		1.1.8.1. Podet				
79	TsA02A	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 necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3			37,50 37,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	50,00	37,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			93,75
80	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			538,44 49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,50
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	360,00	414,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	19,36	1,93
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	61,92	13,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	142,88	60,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			646,13
81	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			103,25 52,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	50,00	47,50
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	24,52	1,23
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	43,56	3,48
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	251,68	22,65
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 452,80	15,58
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 452,80	2,23
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	46,46	5,57
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			660,79
82	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			18,51 3,35

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	50,00	3,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,32	14,68
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,55	0,23
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,52	0,25
		Cheltuieli directe	lei			314,60
83	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			17,81 2,65
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	50,00	2,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,15
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,32	14,68
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,55	0,23
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,52	0,25
		Cheltuieli directe	lei			509,24
84	CA04A	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			1 677,40 270,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	50,00	247,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,50
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	2,60	760,55
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	280,00	219,25
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7000	360,00	259,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3400	19,36	6,80
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	61,92	3,55
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	504,86	9,10
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	47,63	28,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	428,65	120,00
		Cheltuieli directe	lei			335,48
85	CA04C	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 12/15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			1 799,66 270,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	50,00	247,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,50
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	336,0000	2,60	899,81
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	280,00	213,41
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6700	360,00	248,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3400	19,36	6,78
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	61,92	3,53
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	504,86	9,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	47,63	28,57
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	428,65	120,02
		Cheltuieli directe	lei			2 879,46
86	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg			56,66 10,50
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,50
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	33,88	35,59
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	77,44	1,56
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	71,50	0,72
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	85,73	6,86
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	142,88	1,43
		Cheltuieli directe	lei			1 484,51
87	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (constructiv metalic al podului) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc. (conform specificatiei proiect	kg			43,11 8,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	50,00	7,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	33,88	33,88
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	71,50	0,36

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,07	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	72,60	0,73
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,60	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	2,90	0,06
		Cheltuieli directe	lei			11 134,29
88	PK48F	Vopsirea pieselor metalice cu un strat deGrund cu aparat cu aer comprimat, la parapete metalice	t			285,77 66,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,3200	50,00	66,00
	243011610329411	Grund	kg	4,7300	46,46	219,77
		Cheltuieli directe	lei			74,30
89	PK48F	Vopsirea pieselor metalice cu doua straturi de vopsea alba V 101-2 cu aparat cu aer comprimat la parapete metalice	t			455,19 66,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,3200	50,00	66,00
	24301161032941	vopsea alba V 101-2	kg	4,7300	82,28	389,19
		Cheltuieli directe	lei			118,35
90	CG43A aplica.k man 3	Executarea acoperirii din scinduri de parchet cu multistrat pe suport existent (carcas metalic): prin imbinare fara lipire (prin faltuire) Decking din compozit lemnos inclusiv toate acesorii si profile de colt Material marunt (dibluri, cirpe etc.)=1,0050 Coeficient la manoperei=3,0000	m2			2 022,28 80,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5360	50,00	80,40
	20301229402651	Decking din compozit lemnos inclusiv toate acesorii si profile de colt	m2	1,0500	1 774,82	1 872,88
	1111000100049	Strat fonoizolant sub parchet 3 mm	m2	1,0200	11,81	12,11
	2030122946768	Plinte de lemn	m	1,0700	52,56	56,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0026	142,88	0,37
		Cheltuieli directe	lei			20 222,76
91	CH06A	Balustrada cu mina curenta metalica din INOX stilp d=50 h=1200 mm mina curenta d=50 strune d=20 (4 b) (complect flanse , elemente de fixare dibluri s.a)	m			1 173,91 45,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	50,00	45,00
	28121063057141	Balustrada cu mina curenta metalica din INOX stilp d=50 h=1200 mm mina curenta d=50 strune d=20 (4 b) (complect flanse , elemente de fixare dibluri s.a)	m	1,0000	1 120,00	1 120,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	4,07	0,41
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	71,50	4,29
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,60	1,82
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	72,60	1,82
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	2,90	0,58
		Cheltuieli directe	lei			14 086,94
		1.1.8.2. Trecere				
92	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			2 338,35 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	647,74	2 338,35
		Cheltuieli directe	lei			467,67
93	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3			549,04 18,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	50,00	18,50
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	320,00	419,52
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	19,36	4,49
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	457,23	69,96
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	238,14	5,48
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	647,74	31,09
		Cheltuieli directe	lei			5 051,13
94	AcD06D	Montarea tuburilor circulare, din beton, cu lungimea de 1,5- 2 m, cu mufa si manson din	m			1 373,49

1	2	3	4	5	6	7
		mortar ciment, ingropate la o adincimea de pina la 2 m, avind diametrul de 500 mm Mat. marunte (cirpe, apa, bile-manele, etc.)=1,0070				102,50
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,0500	50,00	102,50
	2661122804500	Tuburi din beton simplu circulare cu mufa si inel de cauciuc	m	1,0100	980,00	996,72
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1330	280,00	37,50
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0380	1 064,80	40,75
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,3700	523,91	193,85
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0350	61,92	2,17
		Cheltuieli directe	lei			16 481,85
95	CB03A	Cofraje din panouri refofosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			103,25 52,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	50,00	47,50
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	24,52	1,23
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	43,56	3,48
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	251,68	22,65
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 452,80	15,58
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 452,80	2,23
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	46,46	5,57
		Cheltuieli directe	lei			660,79
96	CA04A	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			1 677,31 270,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	50,00	247,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,50
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	2,60	760,56
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	280,00	219,20
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7000	360,00	259,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3400	19,36	6,79
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	61,92	3,53
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	504,86	9,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	47,63	28,57
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	428,65	120,03
		Cheltuieli directe	lei			1 174,12
97	CA04C	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 12/15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			1 799,67 270,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	50,00	247,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,50
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	336,0000	2,60	899,81
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	280,00	213,42
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6700	360,00	248,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3400	19,36	6,78
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	61,92	3,53
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	504,86	9,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	47,63	28,58
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	428,65	120,02
		Cheltuieli directe	lei			4 679,13
		1.1.9. Inverzirea 320mp				
98	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			2 544,47 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	533,43	2 544,47
		Cheltuieli directe	lei			763,34
99	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			7,73

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	333,40	7,73
		Cheltuieli directe	lei			348,07
100	TsE05A	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. I	100m2			97,16 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1500	647,74	97,16
		Cheltuieli directe	lei			340,06
101	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor	100m2			295,00 295,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,9000	50,00	295,00
		Cheltuieli directe	lei			944,00
102	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2			5,50 5,50
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	50,00	5,50
		Cheltuieli directe	lei			1 760,00
103	TsH09A	Semanaarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			741,94 241,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	50,00	241,00
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	126,50	500,94
		Cheltuieli directe	lei			2 374,21
104	TsH63A	Cosirea gazonului cu motocositoarea si greblarea ierbii, G-400	100m2			120,99 30,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2400	50,00	12,00
	931006001992	Piesagist-floricultor	h-om	0,3700	50,00	18,50
	2952270004709	Motocositoarea G-400	h-ut	0,2500	361,97	90,49
		Cheltuieli directe	lei			387,18
		1.1.10. Foisor				
		1.1.10.1. Constructiv				
105	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3			6 093,40 119,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3800	50,00	119,00
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	11,2000	533,43	5 974,40
		Cheltuieli directe	lei			1 218,68
106	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			12,77 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	333,40	12,77
		Cheltuieli directe	lei			153,23
107	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			538,45 49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,50
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	360,00	414,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	19,36	1,94
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	61,92	13,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	142,88	60,01
		Cheltuieli directe	lei			3 499,91
108	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			115,83 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,50

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	30,98	0,16
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,48	0,14
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,46	1,34
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,98	0,93
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	24,52	1,23
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	43,56	3,48
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	251,68	25,17
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 452,80	15,58
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 452,80	2,23
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	46,46	5,58
		Cheltuieli directe	lei			2 316,64
109	CC02E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru placi , exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			15,93 1,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	50,00	1,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,32	14,68
		Cheltuieli directe	lei			3 344,88
110	CC02F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru placi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			15,88 1,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0240	50,00	1,20
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,32	14,68
		Cheltuieli directe	lei			13 496,30
111	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 675,88 290,00
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	50,00	257,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	2,60	753,66
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	280,00	216,62
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	360,00	249,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	19,36	5,67
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	71,44	23,22
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	428,65	107,16
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	76,20	30,48
		Cheltuieli directe	lei			17 094,01
		1.1.10.2. Carcas de lemn				
112	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			7 383,59 1 125,00
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	50,00	1 012,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	50,00	112,50
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	62,92	471,90
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	4 452,80	44,53
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	4 452,80	4 141,10
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44мм calit II	m3	0,1200	4 500,00	540,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	62,92	213,93
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	121,00	364,21
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	70,66	182,30
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	43,56	130,68
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	34,85	50,53
	24105200067531	Автомасара 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	619,16	92,87
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	57,15	18,86
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	33,34	7,67
		Cheltuieli directe	lei			19 935,70
113	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			251,11 42,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	50,00	42,50
	1212121212121	apa	m3	0,2300	19,36	4,45
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	29,04	49,37

1	2	3	4	5	6	7
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	15,69	105,12
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	203,28	2,44
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	25,37	25,37
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	714,42	3,57
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	238,14	14,29
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	333,40	4,00
		Cheltuieli directe	lei			678,00
114	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3			290,51
						8,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1700	50,00	8,50
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,3500	208,12	280,96
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	714,42	0,71
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0010	333,40	0,33
		Cheltuieli directe	lei			784,38
115	CE30C	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din placi tip QSB de 18 mm grosime	m2			140,73
						14,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2300	50,00	11,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	43,56	4,36
	20201329205271	Placi QSB de 18 mm	m2	1,0500	112,46	118,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	142,88	4,29
		Cheltuieli directe	lei			7 036,27
116	CE03A	Invelitoare din placi plane bituminoase inlocuitoare de tigla (sistem bardoline protejate la fata superioara cu ardezie sau folie de cupru) pentru acoperisuri cu pante cuprinse intre 20%-30% inclusiv (sendrila bituminoasa) Material marunt (profil din zinc sau plumb pt. protej. frontonului, strat de pasta la doli, etc.)=1,0500	m2			397,03
						40,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6000	50,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2416202602100	Placi plane bituminoase inlocuitoare de tigla, armate cu fibra de sticla	m2	2,3500	132,00	325,71
	2875276312500	Accesorii pentru prinderi mecanice	kg	0,1100	62,92	7,27
	2682132600450	Folie PVC sau polietilena	m2	1,1200	14,38	16,91
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	142,88	7,14
		Cheltuieli directe	lei			19 851,60
117	CH09B apl	Balustrade interioare drepte din lemn de foioase (stejar, fag, ulm) orice lungime, balustrade din lemn Material marunt (buloane, suruburi, cuie, hirtie sticlata)=1,0500	m			786,41
						360,00
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	1,2000	50,00	60,00
	7422010060100	Timplar	h-om	5,7000	50,00	285,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2010102904440	Dulapi de foioase	m3	0,0900	4 500,00	425,25
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,0700	15,73	1,16
		Cheltuieli directe	lei			16 514,53
118	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv Material marunt=1,0300	m			270,04
						15,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	96,07	103,90
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	23,82	34,35
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	93,13	19,18
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	142,37	14,66
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	142,37	29,33
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	142,37	29,33
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	2,08	21,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	142,88	2,86
		Cheltuieli directe	lei			9 721,26
119	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv Material marunt=1,0200	m			338,41
						17,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	50,00	17,50

1	2	3	4	5	6	7
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	108,42	116,12
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	127,92	65,24
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	81,31	20,73
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	23,52	12,00
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	156,82	39,99
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	111,32	28,39
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	142,37	36,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	142,88	2,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 030,46
120	CN16A	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite	m2			116,60 62,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2500	50,00	62,50
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,3600	72,60	26,14
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1200	77,44	9,29
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	23,52	0,47
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,33	4,16
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	29,04	1,45
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,2000	62,92	12,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 247,01
		1.1.10.3. Placaje				
121	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			85,78 35,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	50,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,60	33,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	280,00	11,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	19,36	0,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	142,88	4,29
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	61,92	0,74
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 801,44
122	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2			435,71 59,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1800	50,00	59,00
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	309,76	322,24
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	4,7000	6,92	32,85
	24302261000001	Fuga	kg	0,4600	36,78	17,09
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	19,36	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0014	142,88	0,20
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0125	61,92	0,77
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	23,81	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 149,98
123	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			121,90 85,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	50,00	70,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,60	27,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	280,00	8,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	19,36	0,14
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	142,88	0,57
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	61,92	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 036,17
124	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastrsi si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2			449,33 82,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	50,00	82,50
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	309,76	319,12

1	2	3	4	5	6	7
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	6,92	25,86
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	36,78	17,46
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	19,36	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	142,88	1,71
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	61,92	0,62
		Cheltuieli directe	lei			3 819,28
		1.1.10.4. Forme arhitecturare mici				
125	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare (cost utilaj) vezi proiect	buc			412,74
						360,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	50,00	95,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	50,00	22,50
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,50
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	1 384,24	49,83
	1212121212121	apa	m3	0,1500	19,36	2,90
		Cheltuieli directe	lei			3 301,89
126	TsH91B	Instalarea urne (cost utilaj)vezi proiect	buc			414,18
						295,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	50,00	30,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	50,00	22,50
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,50
	2663102100000	Beton	m3	0,0840	1 384,24	116,28
	1212121212121	apa	m3	0,1500	19,36	2,90
		Cheltuieli directe	lei			2 485,08
127	TsH91B	Instalarea panou informativ (cost utilaj) vezi proiect	buc			414,18
						295,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	50,00	30,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	50,00	22,50
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,50
	2663102100000	Beton	m3	0,0840	1 384,24	116,28
	1212121212121	apa	m3	0,1500	19,36	2,90
		Cheltuieli directe	lei			414,18
		1.2. Costul utilajului				
128		Banci din lemn tip rustic cu speteaza	buc			3 350,00
						0,00
	34564	Banci din lemn tip rustic cu speteaza	buc	1,0000	3 350,00	3 350,00
		Cheltuieli directe	lei			26 800,00
129		Urne	buc			1 100,00
						0,00
	129	Urne	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
		Cheltuieli directe	lei			6 600,00
130		Mesa din lemn prelucrata,vopsite 2,0x0,9 cu scaune pe parti fixate (set)	buc			4 780,00
						0,00
	130	Mesa din lemn prelucrata,vopsite 2,0x0,9 cu scaune pe parti fixate (set)	buc	1,0000	4 780,00	4 780,00
		Cheltuieli directe	lei			9 560,00
131		Tomberon plastic pentru deseuri MGB 360L, Euro2, Negru	buc			1 556,86
						0,00
	1301	Tomberon plastic pentru deseuri MGB 360L, Euro2, Negru	buc	1,0000	1 556,86	1 556,86
		Cheltuieli directe	lei			1 556,86
132		Panou Informativ 1,5x2 m complet cu stilp	buc			503,36
						0,00
	132	Panou Informativ 1,5x2 m complet cu stilp	buc	1,0000	503,36	503,36
		Cheltuieli directe	lei			503,36

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.