

Extinderea statiei de epurare a sat, Colonita, mun. Chisinau

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

2-4-1 Statia de epurare. Помещение механической очистки. Lucrari generale de constructii.

Valoarea de deviz 219 402,050 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de pamint				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II	100 m3	0,140	820,000 0,000	114,800 0,000
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, în taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m3	0,300	175,037 175,037	52,511 52,511
3	TsD01B	Imprăștierea cu lopata a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu	m3	1,200	26,341 26,341	31,609 31,609
4	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate în sapaturi orizontale sau înclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecărui strat de pământ în parte, avînd 10 cm grosime pământ coeziv	m3	1,200	65,228 63,727	78,273 76,473

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de pamint Inclusiv salariu				277,193 160,593
		1.2. Fundatie				
5	CG32B	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip	m3	7,300	611,449 144,449	4 463,577 1 054,477
6	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 C3,5 Material marunt = 1,01	m3	2,420	1 760,635 382,365	4 260,737 925,323
7	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C12/15, W4, F100 Material marunt =1,01	m3	11,400	1 733,246 373,868	19 759,010 4 262,095
8	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	27,520	22,388 5,693	616,126 156,685
9	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	232,960	21,198 4,503	4 938,402 1 049,125
10	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (PI1)	kg	35,100	38,579 17,844	1 354,132 626,313
11	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	9,400	138,668 101,964	1 303,481 958,462
		Total Fundatie Inclusiv salariu				36 695,465 9 032,480
		1.3. Carcas				

1	2	3	4	5	6	7
12	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	0,550	21 900,040 3 398,798	12 045,022 1 869,339
13	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,550	259,213 203,156	142,567 111,736
14	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,550	503,745 324,585	277,060 178,522
15	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	0,290	21 899,097 3 398,800	6 350,738 985,652
16	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,290	259,041 203,048	75,122 58,884
17	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,290	503,776 324,645	146,095 94,147
18	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	0,340	21 899,626 3 398,800	7 445,873 1 155,592
19	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,340	259,153 203,179	88,112 69,081
20	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,340	503,771 324,635	171,282 110,376
		Total Carcas Inclusiv salariu				26 741,871 4 633,329

1	2	3	4	5	6	7
		1.4. Perete				
21	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (panouri "Sandwich" pentru vata minerala gr.100mm) Materiale marunte =1,03	m2	47,000	256,309 116,409	12 046,530 5 471,219
22	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor (placa artificiala tipic cosout)	m2	2,700	521,724 208,177	1 408,654 562,077
		Total Perete Inclusiv salariu				13 455,184 6 033,296
		1.5. Acoperis				
23	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (panouri "Sandwich" de acoperis pentru vata minerala gr. 100mm Material marunt =1,02	m2	23,900	220,660 127,455	5 273,775 3 046,175
24	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d100mm Material marunt =1,03	m	4,600	212,387 25,491	976,981 117,259
25	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d100mm Material marunt =1,02	m	6,000	277,536 29,739	1 665,219 178,437
		Total Acoperis Inclusiv salariu				7 915,975 3 341,871
		1.6. Pardoseli				

1	2	3	4	5	6	7
26	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	17,400	93,883 59,479	1 633,569 1 034,935
27	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (gr.13mm)	m2	17,400	528,346 212,425	9 193,221 3 696,194
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				10 826,790 4 731,129
		1.7. Poarta				
28	CK12D	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	6,250	2 753,805 395,117	17 211,284 2 469,483
		Total Poarta Inclusiv salariu				17 211,284 2 469,483
		1.8. Jgeab monolitnii J-1				
29	RpCB04D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii c16/20, W4, F100 Materialmarunt= 1,02	m3	1,500	2 157,000 567,600	3 235,500 851,400
30	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	10,500	179,117 144,449	1 880,732 1 516,715
31	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 C8/10,W4, F100 Material	m3	0,500	1 761,732 382,364	880,866 191,182

1	2	3	4	5	6	7
		marunt =1,01				
32	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C16/20, W4,F100 Material marunt =1,01	m3	2,800	1 892,988 373,868	5 300,365 1 046,830
33	CC01E	Armatari 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	73,830	22,387 5,692	1 652,849 420,261
34	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	20,100	138,479 101,964	2 783,419 2 049,477
35	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	11,500	179,119 144,449	2 059,865 1 661,164
36	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I (pardoseala presata din otel zincat (OZ) 590x390x20, ochi 66x11mm) Material marunt=1,03	buc	4,000	986,616 59,479	3 946,465 237,916
		Total Jgeab monolitnii J-1 Inclusiv salariu				21 740,061 7 974,945
		<i>Total</i>	lei			134 863,823
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>		24,00 %		9 210,510
		<i>Transportarea materialelor</i>		7,00 %		6 568,365
		<i>Total</i>		100,00 +		150 642,698
		<i>Cheltuieli de regie</i>		14,50 %		21 843,191
		<i>Total</i>		100,00 +		172 485,889

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			10 349,153
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				182 835,042 38 377,126

		Total	lei			182 835,042
		TVA	20,00 %			36 567,008
		Total deviz: Inclusiv salariu				219 402,050 38 377,126

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Extinderea stației de epurare a sat, Colonita, mun. Chisinau

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

2-4-1 Statia de epurare. Помещение механической очистки. Lucrari generale de constructii.

Valoarea de deviz 219 402,050 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.	7122050013400	Zidar	h-om	30,800	84,97	2 617,076
2.	7123010010200	Betonist	h-om	74,612	84,97	6 339,781
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	18,134	84,97	1 540,846
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,688	84,97	143,429
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	30,975	84,97	2 631,946
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,800	84,97	237,916
7.	7132010010900	Faiantar	h-om	6,075	84,97	516,193
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	49,590	84,97	4 213,662
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,329	84,97	622,746

10.	7212030022700	Sudor	h-om	1,539	84,97	130,768
11.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	3,480	84,97	295,696
12.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	93,355	84,97	7 932,375
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	65,419	84,97	5 558,653
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,890	84,97	160,593
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	47,379	84,97	4 025,794
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,640	84,97	479,231
17.	9312040019600	Sapator	h-om	10,950	84,97	930,421
		Total manopera				38 377,126

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,526	14,00	7,364
2.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	8,030	355,00	2 850,650
3.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,025	300,00	7,500
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,660	300,00	198,000
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,103	300,00	30,900
6.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	1,825	300,00	547,500
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,090	9,00	0,810
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,015	2 344,00	35,160
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,103	3 887,00	400,361
10.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	402,000	0,80	321,600
11.	2010237318750	Distantieri	buc	50,146	0,30	15,043
12.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	2,950	144,00	424,800
13.	2320166200676	White spirit	kg	0,554	21,00	11,634
14.	2320187315789	Decofrol	kg	3,540	18,00	63,720
15.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,118	27,00	3,186
16.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,077	28,00	2,156
17.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	12,884	102,00	1 314,168
18.	24301161032181	Vopsea de ulei orice culoare PF-115	kg	6,136	33,00	202,488
19.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 GF 0211	kg	0,982	34,00	33,388
20.	24301261032941	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 GF 0211	kg	0,858	34,00	29,172
21.	24302261000001	Fuga	kg	6,111	22,00	134,442
22.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	4,688	32,00	150,016
23.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	10,800	11,00	118,800
24.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	154,912	21,00	3 253,152
25.	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	62,895	21,00	1 320,795
26.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	267,236	2,40	641,366
27.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	15,660	22,00	344,520
28.	26611128007001	Placi sau piscoturi de gresie gr.13mm	m2	17,922	233,00	4 175,826
29.	26631021000001	Beton C3,5	m3	2,505	1 233,00	3 088,665
30.	26631021000002	Beton C12/15,W4, F100	m3	11,860	1 300,00	15 418,000
31.	26631021000003	Beton C16/20,W4, F100	m3	4,481	1 455,00	6 519,855
32.	26631021000004	Beton C8/10, W4,F100	m3	0,518	1 233,00	638,694
33.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,574	1 022,00	586,628
34.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	70,470	8,00	563,760
35.	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,948	34,00	32,232
36.	26701122030001	Placi tip faianta - piatra artificiala tipic cosout	m2	2,835	233,00	660,555
37.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	3,125	8,00	25,000
38.	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass d100mm	m	6,426	112,00	719,712
39.	27104063118001	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d100mm	m	4,975	98,00	487,550
40.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	103,884	16,00	1 662,144
41.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	238,784	16,00	3 820,544
42.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,351	25,00	8,775
43.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,475	25,00	36,875

44.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,343	25,00	83,575
45.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	37,460	20,00	749,200
46.	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 203,600	18,00	21 664,800
47.	28112363049031	Panouri "Sandwich" * vata minerala gr.100mm	m2	74,244	0,00	0,000
48.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	6,250	2 311,00	14 443,750
49.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,360	25,00	59,000
50.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,844	55,00	46,420
51.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,176	55,00	9,680
52.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,532	55,00	29,260
53.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	7,670	2,00	15,340
54.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	8,850	4,55	40,268
55.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	1,530	122,00	186,660
56.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	145,230	3,88	563,492
57.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	218,364	0,10	21,836
58.	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	73,134	5,77	421,983
59.	2874115837745	Suruburi	buc	47,380	2,10	99,498
60.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	8,850	0,12	1,062
61.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	7,670	0,21	1,611
62.	2874115883700	Saiba M 20	buc	7,670	0,10	0,768
63.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,148	0,10	0,015
64.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,474	55,00	26,070
65.	2875274000502	Cot burlan	buc	3,060	121,00	370,260
66.	2875274000503	Cot de capat	buc	1,530	102,00	156,060
67.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,530	34,00	52,020
68.	2875274200000	Capac cu rama -pardoseala presata din otel zincat (OZ) 590x390x20, ochi 66x11mm	buc	4,120	877,00	3 613,240
69.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	6,633	32,00	212,256
70.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,885	20,00	17,700
71.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,120	15,00	1,800
72.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,577	15,00	38,655
		Total materiale de constructii				93 833,785

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,125	389,00	48,625
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,730	389,00	283,970
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,824	23,00	64,952
4.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,241	8,00	1,928
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,287	400,00	114,800
6.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,168	8,00	9,344
7.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	8,520	9,00	76,680
8.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,900	11,00	9,900
9.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,176	34,00	5,984
10.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	4,925	400,00	1 970,000
11.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,177	377,00	66,729
		Total utilaje de constructii				2 652,912

Total	lei	182 835,042
TVA	20,00 %	36 567,008

Total deviz:

**219 402,0
50**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmetaObiect Extinderea statiei de epurare a sat,
Colonita, mun. Chisinau

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. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de pamint				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			820,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,000
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,037 175,037
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,037
3	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,341 26,341
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,341
4	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			65,228 63,727
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,727
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,500
		1.2. Fundatie				
5	CG32B	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip	m3			611,449 144,449
	9312040019600	Sapator	h-om	1,5000	84,97	127,455
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,994
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,2500	300,00	75,000
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	1,1000	355,00	390,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,500
6	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 C3,5	m3			1 760,635 382,365

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt = 1,01				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,134
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,231
	26631021000001	Beton C3,5	m3	1,0250	1 233,00	1 276,308
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,512
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	389,00	97,250
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	8,00	3,200
7	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C12/15, W4, F100 Material marunt =1,01	m3			1 733,246 373,868
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,880
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,988
	26631021000002	Beton C12/15,W4, F100	m3	1,0250	1 300,00	1 352,456
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,522
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	9,00	5,400
8	CC01E	Armatari 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			22,388 5,693
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	84,97	5,437
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,256
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,400
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,30	0,045
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,250
9	CC01F	Armatari 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			21,198 4,503
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	84,97	4,249
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,255
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,400
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,30	0,045
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,250
10	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (PI1)	kg			38,579 17,844
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,144
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,850
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,850
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,250
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,276
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	14,00	0,210
11	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			138,668 101,964
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,746
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,219
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,10	0,001
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,12	0,036
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,55	1,365
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,00	0,600
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,250
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,000
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	144,00	14,400
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 887,00	13,646
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 344,00	1,247
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,160
		1.3. Carcas				
12	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			21 900,040 3 398,798
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	84,97	2 973,949
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	84,97	424,849
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	18,00	18 360,000
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	55,00	24,800

1	2	3	4	5	6	7
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,21	1,365
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	2,00	13,000
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,10	0,651
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	28,00	1,833
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	27,00	2,700
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	20,00	40,000
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	377,00	56,893
13	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			259,213
						203,156
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	84,97	203,156
	24301261032941	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 GF 0211	kg	1,5600	34,00	53,040
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	21,00	2,329
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	9,00	0,687
14	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			503,745
						324,585
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	324,585
	24301161032181	Vopsea de ulei orice culoare PF-115	kg	5,2000	33,00	171,600
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	21,00	7,560
15	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			21 899,097
						3 398,800
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	84,97	2 973,952
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	84,97	424,848
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	18,00	18 360,000
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	55,00	24,845
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,21	1,366
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	2,00	13,000
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,10	0,652
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	28,00	1,834
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	27,00	2,700
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	20,00	40,000
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	377,00	55,900
16	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			259,041
						203,048
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	84,97	203,048
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 GF 0211	kg	1,5600	34,00	52,993
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	21,00	2,317
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	9,00	0,683
17	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			503,776
						324,645
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	324,645
	24301161032181	Vopsea de ulei orice culoare PF-115	kg	5,2000	33,00	171,600
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	21,00	7,531
18	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			21 899,626
						3 398,800
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	84,97	2 973,950
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	84,97	424,850
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	18,00	18 360,000
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	55,00	24,750
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,21	1,365
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	2,00	13,000
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,10	0,650
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	28,00	1,812
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	27,00	2,700
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	20,00	40,000
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	377,00	56,550
19	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			259,153
						203,179
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	84,97	203,179
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 GF 0211	kg	1,5600	34,00	53,000

1	2	3	4	5	6	7
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	21,00	2,285
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	9,00	0,688
20	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			503,771 324,635
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	324,635
	24301161032181	Vopsea de ulei orice culoare PF-115	kg	5,2000	33,00	171,600
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	21,00	7,535
		1.4. Perete				
21	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (panouri "Sandwich" pentru vata minerala gr.100mm) Materiale marunte =1,03	m2			256,309 116,409
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	84,97	106,213
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	84,97	10,196
	28112363049031	Panouri "Sandwich" * vata minerala gr.100mm	m2	1,0200	0,00	0,000
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	21,00	69,216
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	3,88	11,989
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,10	0,309
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	102,00	18,386
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	400,00	40,000
22	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor (placa artificiala tipic cosout)	m2			521,724 208,177
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	84,97	191,183
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,994
	26701122030001	Placi tip faianta - piatra artificiala tipic cosout	m2	1,0500	233,00	244,650
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,40	0,960
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,80	16,000
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	22,00	7,260
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	15,00	0,122
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	11,00	44,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	23,00	0,460
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	8,00	0,095
		1.5. Acoperis				
23	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (panouri "Sandwich" de acoperis pentru vata minerala gr. 100mm Material marunt =1,02	m2			220,660 127,455
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2000	84,97	101,964
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	84,97	25,491
	28112363049031	Panouri "Sandwich" * vata minerala gr.100mm	m2	1,0200	0,00	0,000
	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	2,5800	21,00	55,263
	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	3,0000	5,77	17,656
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,10	0,306
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1810	102,00	18,829
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	23,00	1,150
24	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d100mm Material marunt =1,03	m			212,387 25,491
	7213050013100	Timichigiu	h-om	0,3000	84,97	25,491
	27104063118001	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d100mm	m	1,0500	98,00	105,989
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	32,00	46,143
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	34,00	7,007
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	55,00	5,667

1	2	3	4	5	6	7
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	2,10	21,630
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	23,00	0,460
25	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d100mm Material marunt =1,02	m			277,536
						29,739
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	84,97	29,739
	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass d100mm	m	1,0500	112,00	119,952
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	121,00	61,710
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	34,00	8,670
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	122,00	31,110
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	102,00	26,010
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	23,00	0,345
		1.6. Pardoseli				
26	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			93,883
						59,479
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,982
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,497
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	1 022,00	33,714
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	23,00	0,690
27	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (gr.13mm)	m2			528,346
						212,425
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	84,97	191,182
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,242
	26611128007001	Placi sau piscoturi de gresie gr.13mm	m2	1,0300	233,00	239,990
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	8,00	32,400
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	22,00	6,600
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,80	16,000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	22,00	19,800
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	23,00	1,035
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	8,00	0,096
		1.7. Poarta				
28	CK12D	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			2 753,805
						395,117
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,7400	84,97	317,788
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,230
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	84,97	16,151
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	84,97	22,949
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	2 311,00	2 311,000
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1350	55,00	7,427
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3600	2,40	3,264
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	300,00	1,200
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,000
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7500	32,00	24,003
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,014
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	389,00	7,780
		1.8. Jgeab monolitnii J-1				
29	RpCB04D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii c16/20, W4, F100 Materialmarunt= 1,02	m3			2 157,000
						567,600
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	84,97	372,169
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,3000	84,97	195,431
	26631021000003	Beton C16/20,W4, F100	m3	1,0250	1 455,00	1 520,960
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	15,00	1,840
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	11,00	6,600
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	400,00	60,000

1	2	3	4	5	6	7
30	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			179,117 144,449
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	84,97	118,958
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	84,97	25,491
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,40	25,200
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	300,00	9,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	15,00	0,104
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	23,00	0,092
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	34,00	0,272
31	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 C8/10,W4, F100 Material marunt =1,01	m3			1 761,732 382,364
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,134
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,230
	26631021000004	Beton C8/10, W4,F100	m3	1,0250	1 233,00	1 277,388
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,530
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	389,00	97,250
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	8,00	3,200
32	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C16/20, W4,F100 Material marunt =1,01	m3			1 892,988 373,868
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,880
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,988
	26631021000003	Beton C16/20,W4, F100	m3	1,0250	1 455,00	1 513,720
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	9,00	5,400
33	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			22,387 5,692
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	84,97	5,438
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,254
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,400
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,30	0,045
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,250
34	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			138,479 101,964
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,746
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,219
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,10	0,000
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,12	0,036
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,55	1,365
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,00	0,600
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,250
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,000
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	144,00	14,400
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 887,00	13,537
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 344,00	1,166
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,160
35	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			179,119 144,449
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	84,97	118,958
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	84,97	25,491
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,40	25,200
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	300,00	9,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	15,00	0,106
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	23,00	0,092
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	34,00	0,272
36	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I (pardoseala presata din otel zincat (OZ) 590x390x20, ochi	buc			986,616 59,479

1	2	3	4	5	6	7
		66x11mm) Material marunt=1,03				
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	84,97	59,479
	2875274200000	Capac cu rama -pardoseala presata din otel zincat (OZ) 590x390x20, ochi 66x11mm	buc	1,0000	877,00	903,310
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	2,40	15,993
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	300,00	7,725
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	15,00	0,109

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.