

**Achizitionarea sistemii de colectare si
epurare a apelor de pe teritoriul bazei
de productie a fil. Comrat-gaz
(amenajarea teritoriului)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

**Achizitionarea sistemii de colectare si epurare a apelor de pe teritoriul bazei de productie a fil.
Comrat-gaz (amenajarea teritoriului)**

Valoarea de deviz 1 152 600,10 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. Sistema de captare si epurare a apelor				
		1.1. Zona de pavaj				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic(разборка существующего асфальтобетонного покрытия механизированным способом)	m3	176,000	316,96 135,95	55 784,65 23 927,55
2	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta 3 km (Транспортировка грузов автосамосвалами на расстояние 3км)	t	246,000	30,40 0,00	7 478,40 0,00
3	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)	m3	132,000	592,62 84,12	78 225,88 11 103,88
4	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare 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 10 cm (Устройство покрытия из бетонных тротуарных плиток) gr80mm	m2	880,000	342,60 88,71	301 485,96 78 063,64
5	CG47D	Pardoseli din placi de trotuar, inclusiv stratul suport din adezivi gr40mm	m2	131,000	279,06 93,47	36 557,15 12 244,18
6	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Бордюры	m	75,000	231,80 50,13	17 385,32 3 759,92

1	2	3	4	5	6	7
		бетонные заводские 1000x150x300 для тротуаров)				
7	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	432,000	30,57 2,55	13 206,72 1 101,22
8	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice C15/20	m3	9,000	2 417,19 327,13	21 754,71 2 944,21
9	AcE04C	Montarea rigola de scurgere apelor pluviale Размер 1000x250x310 inclusiv grila	buc	17,000	2 323,56 375,57	39 500,45 6 384,65
		<i>Total</i>	lei			571 379,24
		Total Zona de pavaj Inclusiv salariu				571 379,24 139 529,25
		1.2. Terasamente				
10	TsC03B31	Sapatura mecanica cu excavatorul	100 m3	0,350	1 694,29 0,00	593,00 0,00
11	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului	m3	2,000	26,34 26,34	52,68 52,68
12	TsC03F1	Icarcarea pamintului cu excavatorul	100 m3	0,250	1 124,00 0,00	281,00 0,00
13	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta	t	41,000	42,40 0,00	1 738,40 0,00
14	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic	100 m3	0,250	1 996,48 749,44	499,12 187,36
		<i>Total</i>	lei			3 164,20
		Total Terasamente Inclusiv salariu				3 164,20 240,04
		1.3. Camina de acumularea apei				
		1.3.1. . Camine pentru canalizare				
15	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane C20, turnare cu mijloace clasice	m3	0,700	2 571,77 382,36	1 800,24 267,65
16	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare KII-15	buc	3,000	1 400,00 0,00	4 200,00 0,00
17	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare KII15-6	buc	5,000	800,00 0,00	4 000,00 0,00
18	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare	buc	4,000	1 125,00 0,00	4 500,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		(inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare KII15-9				
19	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare KIIII1-15-2	buc	3,000	1 135,00 0,00	3 405,00 0,00
20	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare KIIQO-1	buc	4,000	300,00 0,00	1 200,00 0,00
21	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare KII7-3	buc	3,000	300,00 0,00	900,00 0,00
22	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare Capac	buc	3,000	950,00 0,00	2 850,00 0,00
23	IzF01B	Amorsarea suprafetelor cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	21,000	15,42 3,40	323,75 71,37
24	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale) cu mastic - 2 straturi: suprafata neteda	m2	21,000	179,12 74,77	3 761,59 1 570,24
		<i>Total</i>	lei			26 940,58
		Total . Camine pentru canalizare Inklusiv salariu				26 940,58 1 909,26
		1.3.2. Camin pentru apaduct				
25	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane C20, turnare cu mijloace clasice	m3	0,400	2 570,25 382,35	1 028,10 152,94
26	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. KIIQ-10	buc	2,000	520,00 0,00	1 040,00 0,00
27	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. KII10-6	buc	4,000	567,00 0,00	2 268,00 0,00
28	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa	buc	2,000	520,00 0,00	1 040,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		subterana. КИП1-10-1				
29	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. КИО-1	buc	2,000	300,00 0,00	600,00 0,00
30	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	buc	2,000	1 450,00 0,00	2 900,00 0,00
31	IzF01B	Amorsarea suprafetelor cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	14,000	15,42 3,40	215,84 47,58
32	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale) cu mastic - 2 straturi: suprafata neteda	m2	14,000	179,12 74,77	2 507,73 1 046,83
		<i>Total</i>	lei			11 599,67
		Total Camin pentru apeduct Inclusiv salariu				11 599,67 1 247,35
		1.3.3. Площадка				
33	CC03C	Montare plase sudate la placi	kg	147,380	30,57 2,55	4 505,62 375,73
34	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane C20, turnare cu mijloace clasice	m3	5,340	2 570,71 382,37	13 727,60 2 041,83
35	CL20A	Grile metalica 1.5x2.2m	buc	1,000	496,69 42,49	496,69 42,49
36	CL21A	Cornier metalice 50x50x4mm	m	7,400	152,94 93,47	1 131,74 691,66
		<i>Total</i>	lei			19 861,65
		Total Площадка Inclusiv salariu				19 861,65 3 151,71
		<i>Total</i>	lei			58 401,90
		Total Camina de acumulara apei Inclusiv salariu				58 401,90 6 308,32
		1.4. WC bio				
		1.4.1. Camin				
37	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)	m3	0,400	592,62 84,12	237,05 33,65
38	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m	m3	0,600	2 570,28	1 542,17

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv, preparat cu centrala de betoane C20, turnare cu mijloace clasice			382,37	229,42
39	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana CT20-9	buc	2,000	$\frac{1\ 960,00}{0,00}$	$\frac{3\ 920,00}{0,00}$
40	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana CTD-20	buc	1,000	$\frac{2\ 416,00}{0,00}$	$\frac{2\ 416,00}{0,00}$
41	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale) cu mastic - 2 straturi: suprafata neteda Camine	m2	12,000	$\frac{179,12}{74,77}$	$\frac{2\ 149,48}{897,28}$
		<i>Total</i>	lei			10 264,70
		Total Camin Inclusiv salariu				10 264,70 1 160,35
		1.4.2. Fundatia				
42	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	74,900	$\frac{23,96}{5,01}$	$\frac{1\ 794,93}{375,57}$
43	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in fundatii (Опалубка) pentru fundatie	m2	12,500	$\frac{138,87}{89,22}$	$\frac{1\ 735,86}{1\ 115,23}$
44	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C12/15	m3	1,500	$\frac{2\ 417,82}{327,13}$	$\frac{3\ 626,73}{490,70}$
		<i>Total</i>	lei			7 157,52
		Total Fundatia Inclusiv salariu				7 157,52 1 981,50
		1.4.3. Zidarie				
45	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (fortan) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m (Обычная кладка)	m3	2,740	$\frac{1\ 689,24}{330,51}$	$\frac{4\ 628,53}{905,61}$
		<i>Total</i>	lei			4 628,53
		Total Zidarie				4 628,53

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				905,61
		1.4.4. Centura				
46	CC01D	Armături din oțel fasonate în atelier de șantier și montate	kg	32,260	$\frac{23,96}{5,01}$	$\frac{773,03}{161,70}$
47	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în fundații (Опалубка)	m2	2,820	$\frac{138,44}{89,22}$	$\frac{390,40}{251,59}$
48	CA04A3	Beton turnat în centura, preparat cu betoniera pe șantier și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 12/15	m3	0,270	$\frac{1\,875,63}{561,15}$	$\frac{506,42}{151,51}$
		<i>Total</i>	lei			1 669,85
		Total Centura Inclusiv salariu				1 669,85 564,80
		1.4.5. Acoperis				
49	CE26A	Sarpanta simpla de lemn de rasinoase, rezemata direct pe ziduri, compusa din pane și capriori, pt. invelitori de carton bitumat sau tabla, cu 1 pante (Каркасная конструкция)	m2	6,500	$\frac{178,88}{59,48}$	$\frac{1\,162,71}{386,61}$
50	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (Обрешетка кровли)	m2	6,500	$\frac{167,26}{25,06}$	$\frac{1\,087,19}{162,89}$
51	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (пленка)	m2	6,500	$\frac{36,89}{21,24}$	$\frac{239,80}{138,08}$
52	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (металлочерепица)	m2	6,500	$\frac{348,66}{97,72}$	$\frac{2\,266,32}{635,15}$
53	CE31A1	Pazii profilate, la streasina din mase plastice (Свес крыш из пластиковой вагонки)	m2	1,500	$\frac{353,17}{64,13}$	$\frac{529,75}{96,19}$
		<i>Total</i>	lei			5 285,77
		Total Acoperis Inclusiv salariu				5 285,77 1 418,92
		1.4.6. Finisare				
54	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor și tavanelor (Грунтовка стен и потолков)	m2	22,600	$\frac{5,95}{2,55}$	$\frac{134,45}{57,61}$

1	2	3	4	5	6	7
55	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat) (Облицовка стен)	m2	22,600	379,44 140,20	8 575,26 3 168,53
56	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (Полы из керамической плитки)	m2	3,800	490,48 246,41	1 863,82 936,37
57	CK28C	Tavane suspendate executate pe santier din lambriu plastic melaminat cu rosturi acoperite cu profiluri din lemn (Подвесные потолки из пласт.вагонки)	m2	3,800	573,89 212,42	2 180,79 807,21
58	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate (Вентиляционная готовая решетка)	buc	2,000	496,68 42,48	993,37 84,97
59	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Установка дверей из пластмассовых профилей)	m2	2,940	2 339,33 68,82	6 877,64 202,32
60	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren gr.30mm	m2	19,650	252,70 145,98	4 965,59 2 868,50
61	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (Нанесение грунтовки "Gleta")	m2	19,650	27,05 10,20	531,47 200,36
62	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Наружная, штукатурка стен смесью "ТИНК")	m2	19,650	200,44 103,66	3 938,65 2 036,99
63	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie , gata confectionate, PVC d.100 mm (Прокладка готовых воздуховодов	m	3,200	223,80 110,46	716,15 353,48
64	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe	buc	2,000	1 091,08 157,20	2 182,16 314,39

1	2	3	4	5	6	7
		console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (Умывальник)				
65	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental, complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat (Унитаз напольный)	buc	2,000	2 845,94 373,87	5 691,88 747,74
66	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Смеситель)	buc	2,000	880,20 140,20	1 760,40 280,40
67	pret firmei	Radiator electric	buc	2,000	2 500,00 0,00	5 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			45 411,63
		Total Finisare Inclusiv salariu				45 411,63 12 058,87
		<i>Total</i>	lei			74 418,00
		Total WC bio Inclusiv salariu				74 418,00 18 090,05
		1.5. Canalizarea spelatorie auto si pluviala				
68	TsC03B31	Sapatura mecanica cu excavatorul	100 m3	0,780	1 694,87 0,00	1 322,00 0,00
69	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului	m3	4,000	26,34 26,34	105,36 105,36
70	TsC03F1	Icarcarea pamintului cu excavatorul	100 m3	0,200	1 125,00 0,00	225,00 0,00
71	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta	t	28,000	42,40 0,00	1 187,20 0,00
72	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic	100 m3	0,450	1 996,38 749,44	898,37 337,25
73	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC , avind diametrul de 110 mm (Подземная укладка труб)	m	11,500	137,97 31,44	1 586,63 361,55
74	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, avind diametrul de 160 mm (Подземная укладка труб)	m	2,000	198,39 31,44	396,78 62,88
75	AcA07C	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC , avind diametrul de 200 mm (Подземная укладка труб)	m	7,500	329,72 38,24	2 472,89 286,77

1	2	3	4	5	6	7
76	AcA12A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare manuala, cu manson de polietilena cu flanse, conform normativului PE100, avind diametrul de 25 mm (Подземная укладка полиэтиленовых труб)	m	35,000	186,88 53,53	6 540,86 1 873,59
77	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm	m	20,500	85,38 26,34	1 750,34 539,98
78	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Cot PVC D110	buc	3,000	224,33 101,96	673,00 305,89
79	AcD17C	Montarea pieselor de legatura din poliesteri armati cu fibre de sticla, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 200 mm Cot PVC D200mm	buc	1,000	322,62 96,02	322,62 96,02
80	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 25 mm Teu 25*25*25	buc	2,000	356,48 67,98	712,95 135,95
81	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1"	buc	2,000	920,70 15,30	1 841,39 30,59
82	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2"	buc	1,000	518,57 11,05	518,57 11,05
		<i>Total</i>	lei			20 553,96
		Total Canalizarea spelatorie auto si pluviala Inclusiv salariu				20 553,96 4 146,88
		1.6. Gard				
83	CP30C	Etansarea rosturilor cu banda lipita cu aracet la panourile mari de fatade , cu inaltimea pina la 35 m	m	82,000	39,60 25,49	3 247,35 2 090,27
84	CN53A	Grunduirea suprafetelor a peretilor	m2	160,000	5,95 2,55	951,86 407,86
85	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie	m2	160,000	78,30	12 527,89

1	2	3	4	5	6	7
		apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual			58,63	9 380,69
		<i>Total</i>	lei			16 727,10
		Total Gard Inclusiv salariu				16 727,10 11 878,82
		<i>Total</i>	lei			744 644,40
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			43 246,41
		<i>Transportul materialelor</i>	7 %			35 920,46
		<i>Total</i>				823 811,27
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			57 666,79
		<i>Total</i>				881 478,06
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			26 444,33
		Total Sistema de captare si epurare a apelor Inclusiv salariu				907 922,39 180 193,36
		2. Lucrari de montare				
86	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp	m	88,000	<u>26,45</u> 5,95	<u>2 327,77</u> 523,42
87	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat	buc	2,000	<u>533,39</u> 23,79	<u>1 066,78</u> 47,58
88	RpEE01A	Montarea interupatoarelor	buc	2,000	<u>70,57</u> 22,94	<u>141,15</u> 45,88
89	RpEE03A	Montarea prizelor	buc	2,000	<u>88,43</u> 26,34	<u>176,86</u> 52,68
90	IA25B	Separator de hidrocarburi cu filtru coascelent fara baipas Q=3.0 l/sec	buc	1,000	<u>667,78</u> 620,28	<u>667,78</u> 620,28
91	IA37A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul pina la 1"	buc	1,000	<u>357,75</u> 220,92	<u>357,75</u> 220,92
		<i>Total</i>	lei			4 738,09
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			362,58
		<i>Transportul materialelor</i>	7 %			225,91
		<i>Total</i>				5 326,58
		<i>Cheltuieli de regie</i>	38 %			574,09
		<i>Total</i>				5 900,67

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			177,02
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				6 077,69 1 510,76
		3. Utilaj				
92	IA25B	Separator de hidrocarburi cu filtru coascelent fara baipas Q=3.0 l/sec	buc	1,000	<u>42 000,00</u> 0,00	<u>42 000,00</u> 0,00
93		Pompa submersibila Qp=4.2 m3/h,H=6m	buc	1,000	<u>4 500,00</u> 0,00	<u>4 500,00</u> 0,00
		<i>Total</i>	lei			46 500,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				46 500,00

		Total	lei			960 500,08
		TVA	20 %			192 100,02
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 152 600,10 181 704,12

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Achizitionarea sistemii de colectare si
epurare a apelor de pe teritoriul bazei
de productie a fil. Comrat-gaz
(amenajarea teritoriului)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse

**Achizitionarea sistemii de colectare si epurare a apelor de pe teritoriul bazei de productie a fil.
Comrat-gaz (amenajarea teritoriului)**

Valoarea de deviz 1 152 600,10 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	0,212	84,97	18,01
2.	7122050013400	Zidar	h-om	28,202	84,97	2 396,32
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	23,973	84,97	2 036,99
4.	7123010010200	Betonist	h-om	64,990	84,97	5 522,20
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	20,379	84,97	1 731,61
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	21,026	84,97	1 786,58
7.	7129020012800	Pavator	h-om	923,912	84,97	78 504,80
8.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	38,870	84,97	3 302,79
9.	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,146	84,97	182,35
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	154,018	84,97	13 086,91
11.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	30,603	84,97	2 600,33
12.	7134050013250	Izolator	h-om	22,140	84,97	1 881,24
13.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	22,645	84,97	1 924,15
14.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	9,900	84,97	841,20
15.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	30,420	84,97	2 584,79
16.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,160	84,97	353,48
17.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	7,880	84,97	669,56
18.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	115,878	84,97	9 846,16
19.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	2,358	84,97	200,36
20.	7212030022700	Sudor	h-om	5,200	84,97	441,84
21.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	5,850	84,97	497,07
22.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	7,400	84,97	628,78
23.	7422010060100	Timplar	h-om	8,740	84,97	742,64
24.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	150,360	84,97	12 776,09
25.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	45,508	84,97	3 866,82
26.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	71,064	84,97	6 038,31
27.	9310060019930	Muncitor	h-om	320,616	84,97	27 242,74
		Total manopera				181 704,12

Materiale:

1.	00000052	Nisip	m3	0,578	260,00	150,28
2.	1/1	Radiator electric	buc	2,000	2 500,00	5 000,00
3.	1/2	Pompa submersibila Qp=4.2 m3/h,H=6m	buc	1,000	4 500,00	4 500,00
4.	1111000100024	Interrupator manual	buc	2,020	40,00	80,80
5.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	2,466	1 250,00	3 082,50
6.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	152,260	430,00	65 471,80
7.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,196	430,00	84,28
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,616	260,00	160,16
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,213	260,00	55,38

10.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	4,400	260,00	1 144,00
11.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	75,416	260,00	19 608,16
12.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,050	20,00	1,00
13.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	8,070	15,00	121,05
14.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,060	25,00	1,50
15.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,007	4 500,00	31,50
16.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,130	4 500,00	585,00
17.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,249	4 500,00	1 120,50
18.	20101029034971	пластиковой вагонки	m2	1,725	250,00	431,25
19.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,065	4 500,00	292,50
20.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,001	4 500,00	4,50
21.	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,052	4 500,00	234,00
22.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	3 178,720	0,20	635,74
23.	2010237318750	Distantieri	buc	189,888	1,00	189,89
24.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	2,940	2 200,00	6 468,00
25.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	1,379	250,00	344,75
26.	2051142950700	Dibluri	buc	4,000	1,00	4,00
27.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,410	50,00	20,50
28.	2320187315789	Decofrol	kg	1,838	25,00	45,95
29.	2413217300101	Clema de legatura	buc	4,840	2,00	9,68
30.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	10,500	40,00	420,00
31.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,320	24,00	7,68
32.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	37,600	130,00	4 888,00
33.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,470	95,00	139,65
34.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	27,390	21,00	575,19
35.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	64,000	40,00	2 560,00
36.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,120	120,00	14,40
37.	24302261000001	Fuga	kg	66,115	25,00	1 652,88
38.	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	8,155	40,00	326,20
39.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,514	55,00	28,27
40.	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	8,200	55,00	451,00
41.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	12,300	24,00	295,20
42.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	79,386	4,50	357,24
43.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	79,386	4,50	357,24
44.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,041	120,00	4,92
45.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,680	50,00	34,00
46.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	2,040	95,00	193,80
47.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	4,000	95,00	380,00
48.	25137366015001	Inel de cauciuc pentru etansare Cot PVC D200mm	buc	1,030	220,00	226,60
49.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	2,040	25,00	51,00
50.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,341	25,00	8,52
51.	25212167000001	Teava din PVC neplastifiata D-110 mm	m	12,316	75,00	923,70
52.	25212167000002	Teava din PVC neplastifiata D-160mm	m	2,142	120,00	257,04
53.	25212167000003	Teava din PVC neplastifiata D-200 mm	m	8,032	150,00	1 204,80
54.	2521216701000	Teava din otel	m	0,500	75,00	37,50
55.	25212167010011	Teava din polietilena D-25mm	m	36,771	32,00	1 176,67
56.	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,224	32,00	39,17
57.	25212167170501	Teava din material plastic D20mm	m	20,910	28,00	585,48
58.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	4,692	32,00	150,14
59.	2521302602307	Placi din polistiren expandat 1000 x 500 x 96 mm	m3	0,082	2 700,00	221,40
60.	25213026029071	placi de polistiren gr.30mm	m2	21,236	42,00	891,91
61.	25213057340071	Canal de ventilatie din PVC d.100 mm	m	3,297	110,00	362,67
62.	25231567138111	Cot PVC D-110	buc	3,030	57,00	172,71
63.	252315671381121	Teu 25*25*25	buc	2,020	250,00	505,00
64.	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	6,128	200,00	1 225,60
65.	25231567194001	Mufa din material plastic D20mm	buc	0,820	7,00	5,74

66.	25231567194301	Cot din material plastic D20mm	buc	4,100	7,00	28,70
67.	25231567194501	Teu din material plastic D20mm	buc	4,305	7,00	30,14
68.	25231567194601	Reductie din material plastic D20mm	buc	0,820	14,00	11,48
69.	25231567195301	Racord drept M x Fe D20mm	buc	20,500	25,00	512,50
70.	25249067100001	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii) D110	buc	2,006	150,00	300,90
71.	25249067100002	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii) D160	buc	0,349	220,00	76,78
72.	25249067100005	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii) D200	buc	1,308	750,00	981,00
73.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	21,831	11,00	240,14
74.	2622102438000	Lavoar	buc	2,060	650,00	1 339,00
75.	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	2,040	1 400,00	2 856,00
76.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	2,040	400,00	816,00
77.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	8,220	7,00	57,54
78.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,682	75,00	51,15
79.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	219,000	2,40	525,60
80.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 408,000	2,40	3 379,20
81.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	131,195	2,40	314,87
82.	26511221004022	Ciment M-400	kg	86,146	2,40	206,75
83.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13 842,400	2,40	33 221,76
84.	2652102100737	Var hidratat	kg	27,427	7,00	191,99
85.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	3,420	8,00	27,36
86.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	9,710	3,20	31,07
87.	26531021008311	Tink	kg	45,195	42,00	1 898,19
88.	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare gr80mm	m2	893,200	181,00	161 669,20
89.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	27,197	200,00	5 439,40
90.	266111280070011	Placi pentru trotuar gr.40mm	m2	136,279	135,00	18 397,66
91.	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	6,000	300,00	1 800,00
92.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	3,000	300,00	900,00
93.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIIQ-10 (0,18 m3)	buc	2,000	520,00	1 040,00
94.	266112643310111	Inel prefabricat pt. camine KII10-6	buc	4,000	567,00	2 268,00
95.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-10-1(0,10 m3)	buc	2,000	520,00	1 040,00
96.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIIQ-15 (0,38 m3)	buc	3,000	1 400,00	4 200,00
97.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	4,000	1 125,00	4 500,00
98.	266112643315221	Inel prefabricat pt. camine KII15-6	buc	5,000	800,00	4 000,00
99.	266112643315232	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-15-2	buc	3,000	1 135,00	3 405,00
100.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KIIQ-20 (0,59 m3)	buc	1,000	2 416,00	2 416,00
101.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	2,000	1 960,00	3 920,00
102.	26631021000001	Beton C20	m3	7,288	2 100,00	15 304,80
103.	26631021000002	Beton C12/15	m3	1,561	1 900,00	2 965,90
104.	26631021000003	Beton C15/20	m3	9,363	1 900,00	17 789,70
105.	26631021000011	Beton clasa..p/u borduri	m3	3,375	1 600,00	5 400,00
106.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,428	1 350,00	577,80
107.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	15,390	4,50	69,25
108.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	931,240	4,50	4 190,58
109.	26661228002851	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000x150x300	m	75,375	100,00	7 537,50
110.	2670112202900	Baghete din lemn	m	9,952	35,00	348,32
111.	26701122040501	Placi PVC (vagonka)	m2	4,098	250,00	1 024,50
112.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1,764	10,00	17,64
113.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	7,699	12,00	92,39
114.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	3,412	35,00	119,42
115.	27104036430001	Placi din tabla amprentata tip tigla gr.0.40 mm	m2	7,849	180,00	1 412,82

116.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,273	75,00	20,48
117.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,897	18,00	52,15
118.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	109,838	18,00	1 977,09
119.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	5,954	7,50	44,66
120.	27221031070011	Conductor de aluminiu sau cupru sectiunea pina la 16mmp	m	99,704	18,00	1 794,67
121.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,766	35,00	26,81
122.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	6,866	35,00	240,31
123.	2746167335100	Priza	buc	2,040	50,00	102,00
124.	28112363062001	Вентиляционная готовая решетка	buc	2,000	450,00	900,00
125.	281123630620011	Grile metalica 1.5x2.2m (Grilla metalica D=16, P 100x100 mm)	buc	1,000	450,00	450,00
126.	28112363099001	Cornier metalice 50x50x4mm	m	7,400	55,00	407,00
127.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	4,000	7,00	28,00
128.	2873122004100	Plase sudate	kg	148,854	27,00	4 019,06
129.	28731220041001	Plase sudate d1 mm	kg	436,320	27,00	11 780,64
130.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,698	55,00	148,39
131.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,148	75,00	11,10
132.	2874115802561	Surub M 12	buc	26,000	1,00	26,00
133.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	11,760	1,00	11,76
134.	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	4,000	1,00	4,00
135.	2874115840479	Piulita M12	buc	26,000	1,00	26,00
136.	2874115840601	Piulita M20	buc	13,000	1,00	13,00
137.	2874115850000	Buloane M 20	buc	13,000	1,00	13,00
138.	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	0,852	55,00	46,86
139.	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,897	55,00	49,34
140.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	2,040	75,00	153,00
141.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	119,079	1,50	178,62
142.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,450	20,00	9,00
143.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	2,040	80,00	163,20
144.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	2,040	75,00	153,00
145.	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	2,040	75,00	153,00
146.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,040	95,00	193,80
147.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	4,080	35,00	142,80
148.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	2,080	20,00	41,60
149.	2875274122000	Racord olandez	buc	1,000	75,00	75,00
150.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	2,000	1 450,00	2 900,00
151.	28752742000011	Capacul cu rama pentru gazon	buc	3,000	950,00	2 850,00
152.	287527420300011	Rigola de scurgere apelor pluviale Размер 1000x250x310 cu grila	buc	17,850	1 800,00	32 130,00
153.	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	2,080	450,00	936,00
154.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,050	250,00	12,50
155.	28752744010001	Separator de hidrocarburi cu filtru coascent fara baipas Q=3.0 l/sec	buc	1,000	42 000,00	42 000,00
156.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,650	55,00	35,75
157.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	61,425	0,20	12,28
158.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	80,340	0,10	8,03
159.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	80,000	5,00	400,00
160.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	17,600	250,00	4 400,00
161.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	2,000	550,00	1 100,00
162.	29131242021001	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord d-1/2"	buc	1,005	105,00	105,52
163.	291312420210012	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord d1"	buc	2,012	450,00	905,40
164.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,005	400,00	402,00
165.	29131242042001	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor d-1"	buc	2,012	450,00	905,40
166.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	2,040	105,00	214,20
167.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	2,040	95,00	193,80
168.	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	2,080	20,00	41,60

169.	3220137315778	Decapant	kg	0,123	20,00	2,46
170.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,162	3,00	9,49
171.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,268	14,00	59,75
172.	4100126202818	Apa	m3	13,762	14,00	192,67
173.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	10,112	5,00	50,56
Total materiale de construcții						562 876,74

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	136,400	20,00	2 728,00
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	55,608	20,00	1 112,16
3.	2912340002502	Electrocompresor mobil de joasa presiune pina la 0,25 mc/min	h-ut	4,100	20,00	82,00
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	27,804	20,00	556,08
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,091	20,00	41,82
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	15,00	0,15
7.	2922140007000	Macara	h-ut	3,197	20,00	63,94
8.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	21,000	80,00	1 680,00
9.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,452	20,00	9,04
10.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,422	20,00	8,44
11.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	4,440	20,00	88,80
12.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,868	20,00	37,36
13.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,362	550,00	1 849,10
14.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,400	20,00	8,00
15.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	8,253	20,00	165,06
16.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,842	500,00	2 421,00
17.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	2,816	20,00	56,32
18.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	6,462	20,00	129,24
19.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,022	40,00	0,88
20.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	136,400	200,00	27 280,00
21.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,088	200,00	17,60
22.	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,163	20,00	3,26
23.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	2,427	20,00	48,54
24.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	7,274	120,00	872,88
25.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	3,400	120,00	408,00
26.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,118	20,00	2,36
27.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	4,440	40,00	177,60
28.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,625	400,00	1 050,00
29.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	18,696	400,00	7 478,40
30.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	7,314	400,00	2 925,60
Total utilaje de construcții						51 301,63

Total	lei	960 500,08
TVA	20 %	192 100,02

Total deviz:

1 152 600,10

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Achizitionarea sistemii de colectare si
epurare a apelor de pe teritoriul bazei de productie
a fil. Comrat-gaz (amenajarea teritoriului)**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Sistema de captare si epurare a apelor				
		1.1. Zona de pavaj				
1	DII09	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic(разборка существующего асфальтобетонного покрытия механизированным способом)	m3			316,96
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,600	84,97	135,95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	550,00	10,51
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,775	200,00	155,00
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,775	20,00	15,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			55 784,65
2	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km (Транспортировка грузов автосамосвалами на расстояние 3км)	t			30,40
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,076	400,00	30,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 478,40
3	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)	m3			592,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	84,97	84,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150	430,00	494,50
	4100126202818	Apa	m3	0,100	14,00	1,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	20,00	8,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			78 225,88
4	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare 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 10 cm (Устройство покрытия из бетонных тротуарных плиток) gr80mm	m2			342,60
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	84,97	86,02
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	84,97	2,69
	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare gr80mm	m2	1,015	181,00	183,72
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	2,40	3,84
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,730	2,40	37,75
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	260,00	1,30
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	260,00	22,28
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020	250,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			301 485,96
5	CG47D	Pardoseli din placi de trotuar, inclusiv stratul suport din adezivi gr40mm	m2			279,06
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,100	84,97	93,47
	266111280070011	Placi pentru trotuar gr.40mm	m2	1,030	135,00	140,44
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,400	4,50	29,09
	24302261000001	Fuga	kg	0,410	25,00	10,35
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,20	4,04
	4100126202818	Apa	m3	0,003	14,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	20,00	0,04
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	20,00	0,34
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,063	20,00	1,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			36 557,15
6	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Бордюры бетонные заводские 1000x150x300 для тротуаров)	m			231,80
						50,13

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,150	84,97	12,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,440	84,97	37,39
	26631021000011	Beton clasa..p/u borduri	m3	0,045	1 600,00	72,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,920	2,40	7,01
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,008	260,00	2,08
	26661228002851	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000x150x300	m	1,005	100,00	100,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	14,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 385,32
7	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			30,57 2,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	84,97	2,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	84,97	0,42
	28731220041001	Plase sudate d1 mm	kg	1,010	27,00	27,27
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	18,00	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	35,00	0,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	20,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 206,72
8	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice C15/20	m3			2 417,19 327,13
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	84,97	293,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	84,97	33,99
	26631021000003	Beton C15/20	m3	1,025	1 900,00	1 976,63
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	14,00	1,42
	2952270003100	Vibrator de adancime	h-ut	0,600	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	400,00	100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 754,71
9	AcE04C	Montarea rigola de scurgere apelor pluviale Размер 1000x250x310 inclusiv grila	buc			2 323,56 375,57
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,220	84,97	188,63
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,200	84,97	186,93
	287527420300011	Rigola de scurgere apelor pluviale Размер 1000x250x310 cu grila	buc	1,000	1 800,00	1 890,00
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,024	1 350,00	33,99
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,200	120,00	24,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			39 500,45
		1.2. Terasamente				
10	TsC03B31	Sapatura mecanica cu excavatorul	100 m3			1 694,29 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,390	500,00	1 694,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			593,00
11	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului	m3			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	84,97	26,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			52,68
12	TsC03F1	Icarcarea pamintului cu excavatorul	100 m3			1 124,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	500,00	1 124,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			281,00
13	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta	t			42,40 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,106	400,00	42,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 738,40
14	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic	100 m3			1 996,48 749,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390	120,00	1 247,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			499,12
		1.3. Camina de acumularea apei				
		1.3.1. . Camine pentru canalizare				
15	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la	m3			2 571,77

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane C20, turnare cu mijloace clasice				382,36
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	84,97	327,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	84,97	55,23
	26631021000001	Beton C20	m3	1,025	2 100,00	2 175,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	14,00	1,41
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	20,00	5,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	20,00	8,00
		Cheltuieli directe	lei			1 800,24
16	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare KII-15	buc			1 400,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc	1,000	1 400,00	1 400,00
		Cheltuieli directe	lei			4 200,00
17	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare KII-6	buc			800,00
	266112643315221	Inel prefabricat pt. camine KII-6	buc	1,000	800,00	800,00
		Cheltuieli directe	lei			4 000,00
18	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare KII-9	buc			1 125,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-9 (0,4 m3)	buc	1,000	1 125,00	1 125,00
		Cheltuieli directe	lei			4 500,00
19	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare KIII-15-2	buc			1 135,00
	266112643315232	Placi prefabricate pt. camine KIII-15-2	buc	1,000	1 135,00	1 135,00
		Cheltuieli directe	lei			3 405,00
20	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare KII-O-1	buc			300,00
	26611264330911	Inel de razem KII-O-1(0,02 m3)	buc	1,000	300,00	300,00
		Cheltuieli directe	lei			1 200,00
21	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare KII-7-3	buc			300,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000	300,00	300,00
		Cheltuieli directe	lei			900,00
22	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare Capac	buc			950,00
	28752742000011	Capacul cu rama pentru gazon	buc	1,000	950,00	950,00
		Cheltuieli directe	lei			2 850,00
23	IzF01B	Amorsarea suprafetelor cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			15,42
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040	84,97	3,40
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,300	40,00	12,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	14,00	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	15,00	0,00
		Cheltuieli directe	lei			323,75
24	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale) cu mastic - 2 straturi: suprafata neteda	m2			179,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,500	84,97	42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,380	84,97	32,29
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,800	130,00	104,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,025	14,00	0,35
		Cheltuieli directe	lei			3 761,59
		1.3.2. Camin pentru apaduct				
25	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane C20, turnare cu mijloace clasice	m3			2 570,25
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	84,97	327,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	84,97	55,22
	26631021000001	Beton C20	m3	1,025	2 100,00	2 173,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	14,00	1,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	20,00	5,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	20,00	8,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 028,10
26	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. KII-10	buc			520,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	1,000	520,00	520,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 040,00
27	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. KII10-6	buc			567,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII10-6	buc	1,000	567,00	567,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 268,00
28	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. KII11-10-1	buc			520,00 0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KII11-10-1(0,10 m3)	buc	1,000	520,00	520,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 040,00
29	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. KII-O-1	buc			300,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	1,000	300,00	300,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			600,00
30	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	buc			1 450,00 0,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,000	1 450,00	1 450,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 900,00
31	IzF01B	Amorsarea suprafetelor cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			15,42 3,40
	7134030012200	Isolator hidrofug	h-om	0,040	84,97	3,40
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,300	40,00	12,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	14,00	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	15,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			215,84
32	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, horizontale) cu mastic - 2 straturi: suprafata neteda	m2			179,12 74,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,500	84,97	42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,380	84,97	32,29
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,800	130,00	104,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,025	14,00	0,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 507,73
		1.3.3. Площадка				
33	CC03C	Montare plase sudate la placi	kg			30,57 2,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	84,97	2,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	84,97	0,42
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010	27,00	27,27
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	18,00	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	35,00	0,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	20,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 505,62
34	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane C20, turnare cu mijloace clasice	m3			2 570,71 382,37
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	84,97	327,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	84,97	55,23
	26631021000001	Beton C20	m3	1,025	2 100,00	2 173,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	14,00	1,41
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	20,00	5,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	20,00	8,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 727,60
35	CL20A	Grile metalica 1.5x2.2m	buc			496,69

1	2	3	4	5	6	7
						42,49
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	20,00	3,00
	281123630620011	Grile metalica 1.5x2.2m (Grilla metalica D=16, P 100x100 mm)	buc	1,000	450,00	450,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	2,40	1,20
		Cheltuieli directe	lei			496,69
36	CL21A	Cornier metalice 50x50x4mm	m			152,94
						93,47
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,000	84,97	84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	84,97	8,50
	28112363099001	Cornier metalice 50x50x4mm	m	1,000	55,00	55,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,020	75,00	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,030	3,00	0,09
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,200	2,40	2,88
		Cheltuieli directe	lei			1 131,74
		1.4. WC bio				
		1.4.1. Camin				
37	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)	m3			592,62
						84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	84,97	84,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150	430,00	494,50
	4100126202818	Apa	m3	0,100	14,00	1,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	20,00	8,40
		Cheltuieli directe	lei			237,05
38	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane C20, turnare cu mijloace clasice	m3			2 570,28
						382,37
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	84,97	327,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	84,97	55,23
	26631021000001	Beton C20	m3	1,025	2 100,00	2 173,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	14,00	1,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	20,00	5,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	20,00	8,00
		Cheltuieli directe	lei			1 542,17
39	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana CT20-9	buc			1 960,00
						0,00
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KИД-20-9 (0,59 m3)	buc	1,000	1 960,00	1 960,00
		Cheltuieli directe	lei			3 920,00
40	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana CTD-20	buc			2 416,00
						0,00
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	1,000	2 416,00	2 416,00
		Cheltuieli directe	lei			2 416,00
41	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale) cu mastic - 2 straturi: suprafata neteda Camine	m2			179,12
						74,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,500	84,97	42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,380	84,97	32,29
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,800	130,00	104,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,025	14,00	0,35
		Cheltuieli directe	lei			2 149,48
		1.4.2. Fundatia				
42	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			23,96
						5,01
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,055	84,97	4,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	84,97	0,34
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	18,00	18,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	35,00	0,35
		Cheltuieli directe	lei			1 794,93
43	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15	m2			138,87

1	2	3	4	5	6	7
		mm pentru turnarea betonului in fundatii (Опалубка) pentru fundatie				89,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	84,97	8,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,950	84,97	80,72
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	35,00	1,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080	55,00	4,40
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,090	250,00	22,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 500,00	15,84
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,16
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	25,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			1 735,86
44	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C12/15	m3			2 417,82
						327,13
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	84,97	293,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	84,97	33,99
	26631021000002	Beton C12/15	m3	1,025	1 900,00	1 977,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	14,00	1,42
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	400,00	100,00
		Cheltuieli directe	lei			3 626,73
		1.4.3. Zidarie				
45	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (fortan) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m (Обычная кладка)	m3			1 689,24
						330,51
	7122050013400	Zidar	h-om	3,260	84,97	276,99
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,630	84,97	53,53
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,900	1 250,00	1 125,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,000	7,00	21,00
	2652102100737	Var hidratat	kg	10,010	7,00	70,07
	00000052	Nisip	m3	0,211	260,00	54,85
	26511221004022	Ciment M-400	kg	31,440	2,40	75,46
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 500,00	1,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,152	14,00	2,12
	2922140007000	Macara	h-ut	0,370	20,00	7,40
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0595	20,00	1,19
		Cheltuieli directe	lei			4 628,53
		1.4.4. Centura				
46	CC01D	Armaturi din otel fasonate in ateliere de santier si montate	kg			23,96
						5,01
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,055	84,97	4,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	84,97	0,34
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	18,00	18,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	35,00	0,35
		Cheltuieli directe	lei			773,03
47	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in fundatii (Опалубка)	m2			138,44
						89,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	84,97	8,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,950	84,97	80,72
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	35,00	1,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080	55,00	4,41
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,090	250,00	22,52
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 500,00	15,96
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	1,60
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	25,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			390,40
48	CA04A3	Beton turnat in centura, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 12/15	m3			1 875,63
						561,15
	7123010010200	Betonist	h-om	6,150	84,97	522,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	84,97	38,41
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,000	2,40	709,48
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,766	260,00	205,11
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,705	430,00	312,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,340	14,00	4,93
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	20,00	12,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	20,00	5,63
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	200,00	65,19
		Cheltuieli directe	lei			506,42
		1.4.5. Acoperis				

1	2	3	4	5	6	7
49	CE26A	Sarpanta simpla de lemn de rasinoase, rezemata direct pe ziduri, compusa din pane si capriori, pt. invelitori de carton bitumat sau tabla, cu 1 pante (Каркасная конструкция)	m2			178,88 59,48
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,600	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	84,97	8,50
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,008	4 500,00	36,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,010	4 500,00	45,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,100	55,00	5,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,100	55,00	5,50
	2874115850000	Buloane M 20	buc	2,000	1,00	2,00
	2874115840601	Piulita M20	buc	2,000	1,00	2,00
	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	0,131	55,00	7,21
	2874115802561	Surub M 12	buc	4,000	1,00	4,00
	2874115840479	Piulita M12	buc	4,000	1,00	4,00
	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,138	55,00	7,59
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	20,00	0,60
		Cheltuieli directe	lei			1 162,71
50	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (Обрешетка кровли)	m2			167,26 25,06
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,225	84,97	19,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,070	84,97	5,95
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,030	4 500,00	135,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,120	55,00	6,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	20,00	0,60
		Cheltuieli directe	lei			1 087,19
51	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (пленка)	m2			36,89 21,24
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	0,200	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	84,97	4,25
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,150	12,00	14,21
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,000	0,10	1,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	20,00	0,20
		Cheltuieli directe	lei			239,80
52	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (металлочерепица)	m2			348,66 97,72
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,900	84,97	76,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	84,97	21,24
	27104036430001	Placi din tabla amprentata tip tigla gr.0.40 mm	m2	1,150	180,00	217,36
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,500	35,00	18,37
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,000	0,20	1,89
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,100	75,00	7,87
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,040	75,00	3,15
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,050	25,00	1,31
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,050	20,00	1,00
		Cheltuieli directe	lei			2 266,32
53	CE31A1	Pazii profilate, la streasina din mase plastice (Свес крыши из пластиковой вагонки)	m2			353,17 64,13
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,015	84,97	1,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,740	84,97	62,88
	20101029034971	пластиковой вагонки	m2	1,150	250,00	287,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,028	55,00	1,54
		Cheltuieli directe	lei			529,75
		1.4.6. Finisare				
54	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Грунтовка стен и потолков)	m2			5,95 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	21,00	3,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
		Cheltuieli directe	lei			134,45
55	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat) (Облицовка стен)	m2			379,44 140,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,650	84,97	140,20
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,020	200,00	206,04
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,700	4,50	16,82
	24302261000001	Fuga	kg	0,470	25,00	11,87
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,20	4,04

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,002	14,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,012	20,00	0,24
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,010	20,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 575,26
56	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (Полы из керамической плитки)	m2			490,48 246,41
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,610	84,97	221,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,290	84,97	24,64
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,030	200,00	206,00
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,050	4,50	18,22
	24302261000001	Fuga	kg	0,300	25,00	7,50
	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	20,000	0,20	4,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,900	8,00	7,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,045	20,00	0,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	20,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 863,82
57	CK28C	Tavane suspendate executate pe santier din lambriu plastic melaminat cu rosturi acoperite cu profiluri din lemn (Подвесные потолки из пласт.вагонки)	m2			573,89 212,42
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,050	84,97	4,25
	7422010060100	Timplar	h-om	2,300	84,97	195,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	84,97	12,74
	26701122040501	Placi PVC (vagonka)	m2	1,050	250,00	269,61
	2670112202900	Baghete din lemn	m	2,550	35,00	91,66
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	20,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 180,79
58	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate (Вентиляционная готовая решетка)	buc			496,68 42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	20,00	3,00
	28112363062001	Вентиляционная готовая решетка	buc	1,000	450,00	450,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	2,40	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			993,37
59	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Установка дверей из пластмассовых профилей)	m2			2 339,33 68,82
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,730	84,97	62,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	84,97	6,79
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,000	2 200,00	2 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,000	1,00	4,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,500	95,00	47,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,175	55,00	9,62
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	10,00	6,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	3,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	20,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 877,64
60	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren gr.30mm	m2			252,70 145,98
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,420	84,97	120,66
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,298	84,97	25,32
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000	4,50	18,18
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,000	4,50	18,18
	25213026029071	placi de polistiren gr.30mm	m2	1,070	42,00	45,39
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	11,00	12,22
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,300	7,50	2,27
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,000	1,50	9,09
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	20,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	20,00	0,07
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,023	20,00	0,46
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,018	20,00	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 965,59
61	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (Нанесение грунтовок "Gleta")	m2			27,05 10,20
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,120	84,97	10,20
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,415	40,00	16,60
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			531,47
62	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Наружная, штукатурка стен смесью "ТИНК")	m2			200,44 103,66
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	84,97	103,66
	26531021008311	Tink	kg	2,300	42,00	96,60
	4100126202818	Apa	m3	0,004	14,00	0,06
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,006	20,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 938,65
63	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie , gata confectionate, PVC d.100 mm (Прокладка готовых воздуховодов	m			223,80 110,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,300	84,97	110,46
	25213057340071	Canal de ventilatie din PVC d.100 mm	m	1,010	110,00	113,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			716,15
64	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (Умывальник)	buc			1 091,08 157,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,850	84,97	157,20
	2622102438000	Lavoar	buc	1,010	650,00	669,50
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,000	75,00	76,50
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,000	95,00	96,90
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,600	32,00	19,58
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,000	35,00	71,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 182,16
65	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat (Унитаз напольный)	buc			2 845,94 373,87
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,400	84,97	373,87
	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	1,000	1 400,00	1 428,00
	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	1,000	75,00	76,50
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,000	400,00	408,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,000	105,00	107,10
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,000	75,00	76,50
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,300	32,00	75,07
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,000	95,00	96,90
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,000	95,00	96,90
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,000	80,00	81,60
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,000	25,00	25,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 691,88
66	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Смеситель)	buc			880,20 140,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,650	84,97	140,20
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,000	550,00	550,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,000	95,00	190,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 760,40
67	pret firmei	Radiator electric	buc			2 500,00 0,00
	1/1	Radiator electric	buc	1,000	2 500,00	2 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 000,00
		1.5. Canalizarea spelatorie auto si pluviala				
68	TsC03B31	Sapatura mecanica cu excavatorul	100 m3			1 694,87 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,390	500,00	1 694,87
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 322,00
69	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului	m3			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	84,97	26,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			105,36
70	TsC03F1	Icarcarea pamintului cu excavatorul	100 m3			1 125,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	500,00	1 125,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			225,00
71	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta	t			42,40
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,106	400,00	42,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 187,20
72	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic	100 m3			1 996,38
						749,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390	120,00	1 246,93
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			898,37
73	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC , avind diametrul de 110 mm (Подземная укладка труб)	m			137,97
						31,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,370	84,97	31,44
	25212167000001	Teava din PVC neplastifiata D-110 mm	m	1,050	75,00	80,32
	25249067100001	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii) D110	buc	0,171	150,00	26,17
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,001	40,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 586,63
74	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, avind diametrul de 160 mm (Подземная укладка труб)	m			198,39
						31,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,370	84,97	31,44
	25212167000002	Teava din PVC neplastifiata D-160mm	m	1,050	120,00	128,52
	25249067100002	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii) D160	buc	0,171	220,00	38,39
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,001	40,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			396,78
75	AcA07C	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC , avind diametrul de 200 mm (Подземная укладка труб)	m			329,72
						38,24
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,450	84,97	38,24
	25212167000003	Teava din PVC neplastifiata D-200 mm	m	1,050	150,00	160,64
	25249067100005	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii) D200	buc	0,171	750,00	130,80
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,001	40,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 472,89
76	AcA12A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin metoda de sudare manuala, cu manson de polietilena cu flanse, conform normativului PE100, avind diametrul de 25 mm (Подземная укладка полиэтиленовых труб)	m			186,88
						53,53
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,630	84,97	53,53
	25212167010011	Teava din polietilena D-25mm	m	1,020	32,00	33,62
	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	0,170	200,00	35,02
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 500,00	16,71
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,600	80,00	48,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 540,86
77	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm	m			85,38
						26,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,310	84,97	26,34
	25212167170501	Teava din material plastic D20mm	m	1,020	28,00	28,56
	25231567194301	Cot din material plastic D20mm	buc	0,200	7,00	1,40
	25231567194501	Teu din material plastic D20mm	buc	0,210	7,00	1,47
	25231567194601	Reductie din material plastic D20mm	buc	0,040	14,00	0,56
	25231567194001	Mufa din material plastic D20mm	buc	0,040	7,00	0,28
	25231567195301	Racord drept M x Fe D20mm	buc	1,000	25,00	25,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	50,00	1,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	20,00	0,12
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,002	120,00	0,24
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0206	20,00	0,41
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 750,34
78	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Cot PVC D110	buc			224,33
						101,96
	7212030022700	Sudor	h-om	1,200	84,97	101,96
	25231567138111	Cot PVC D-110	buc	1,010	57,00	57,57
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,080	20,00	21,60
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,080	40,00	43,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			673,00

1	2	3	4	5	6	7
79	AcD17C	Montarea pieselor de legatura din poliesteri armati cu fibre de sticla, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 200 mm Cot PVC D200mm	buc			322,62 96,02
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,130	84,97	96,02
	25137366015001	Inel de cauciuc pentru etansare Cot PVC D200mm	buc	1,020	220,00	226,60
		Cheltuieli directe	lei			322,62
80	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 25 mm Teu 25*25*25	buc			356,48 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,800	84,97	67,98
	252315671381121	Teu 25*25*25	buc	1,010	250,00	252,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600	20,00	12,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,600	40,00	24,00
		Cheltuieli directe	lei			712,95
81	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1"	buc			920,70 15,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,180	84,97	15,30
	291312420210012	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord d1"	buc	1,000	450,00	452,70
	29131242042001	Rozeta din alama pt.masarea robinetelor d-1"	buc	1,000	450,00	452,70
		Cheltuieli directe	lei			1 841,39
82	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2"	buc			518,57 11,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,130	84,97	11,05
	29131242021001	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord d-1/2"	buc	1,000	105,00	105,52
	2913124204200	Rozeta din alama pt.masarea robinetelor	buc	1,000	400,00	402,00
		Cheltuieli directe	lei			518,57
		1.6. Gard				
83	CP30C	Etansarea rosturilor cu banda lipita cu aracet la panourile mari de fatade , cu inaltimea pina la 35 m	m			39,60 25,49
	7134050013250	Izolator	h-om	0,270	84,97	22,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	84,97	2,55
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	2,40	1,20
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,150	24,00	3,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0002	260,00	0,05
	2521302602307	Placi din polistiren expandat 1000 x 500 x 96 mm	m3	0,001	2 700,00	2,70
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,100	55,00	5,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	20,00	0,06
	2912340002502	Electrocompresor mobil de joasa presiune pina la 0,25 mc/min	h-ut	0,050	20,00	1,00
		Cheltuieli directe	lei			3 247,35
84	CN53A	Grunduirea suprafetelor a peretilor	m2			5,95 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	21,00	3,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
		Cheltuieli directe	lei			951,86
85	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			78,30 58,63
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,690	84,97	58,63
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	40,00	16,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	3,20	0,19
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	14,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,010	20,00	0,20
		Cheltuieli directe	lei			12 527,89
		2. Lucrari de montare				
86	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp	m			26,45 5,95
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,070	84,97	5,95
	27221031070011	Conductor de aluminiu sau cupru sectiunea pina la 16mmp	m	1,030	18,00	20,39
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,050	2,00	0,11
		Cheltuieli directe	lei			2 327,77
87	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat	buc			533,39

1	2	3	4	5	6	7
						23,79
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,280	84,97	23,79
	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	1,000	450,00	468,00
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,000	20,00	20,80
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,000	20,00	20,80
		Cheltuieli directe	lei			1 066,78
88	RpEE01A	Montarea interupatoarelor	buc			70,57
						22,94
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,270	84,97	22,94
	1111000100024	Intreupator manual	buc	1,010	40,00	40,40
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000	7,00	7,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	15,00	0,08
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050	3,20	0,16
		Cheltuieli directe	lei			141,15
89	RpEE03A	Montarea prizelor	buc			88,43
						26,34
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,310	84,97	26,34
	2746167335100	Priza	buc	1,020	50,00	51,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000	7,00	7,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,005	3,20	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	15,00	0,08
	2051142950700	Dibluri	buc	2,000	1,00	2,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	2,000	1,00	2,00
		Cheltuieli directe	lei			176,86
90	IA25B	Separator de hidrocarburi cu filtru coascelent fara baipas Q=3.0 l/sec	buc			667,78
						620,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	7,300	84,97	620,28
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,050	250,00	12,50
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,680	50,00	34,00
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,050	20,00	1,00
		Cheltuieli directe	lei			667,78
91	IA37A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul pina la 1"	buc			357,75
						220,92
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,600	84,97	220,92
	2521216701000	Teava din otel	m	0,500	75,00	37,50
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,000	75,00	75,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,060	25,00	1,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,120	120,00	14,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	15,00	0,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,320	24,00	7,68
		Cheltuieli directe	lei			357,75
		3. Utilaj				
92	IA25B	Separator de hidrocarburi cu filtru coascelent fara baipas Q=3.0 l/sec	buc			42 000,00
						0,00
	28752744010001	Separator de hidrocarburi cu filtru coascelent fara baipas Q=3.0 l/sec	buc	1,000	42 000,00	42 000,00
		Cheltuieli directe	lei			42 000,00
93		Pompa submersibila Qp=4.2 m3/h,H=6m	buc			4 500,00
						0,00
	1/2	Pompa submersibila Qp=4.2 m3/h,H=6m	buc	1,000	4 500,00	4 500,00
		Cheltuieli directe	lei			4 500,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.