

Reparatia complexului sportiv din mun. Chisinau, or. Vatra, etapa II

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 1 362 276,24 lei

Intocmit in prețuri curente 25.10.2020

№ 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 constructii				
		1.1. Finisare exterioara				
		1.1.1. Soclu				
1	IzF04F	Strat hidroizolant executat la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete verticale plane cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc	m2	125,000	21,02 2,70	2 627,88 337,50
2	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor "Betoncontact"	m2	125,000	5,10 1,35	637,50 168,75
3	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat XPS-100 mm	m2	125,000	246,53 77,31	30 816,00 9 663,75
4	CI11A	Placaje din marmura si travertin cu grosime pina la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu crampoane de otel si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de marmura, respectiv travertin, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv	m2	125,000	608,33 306,00	76 040,88 38 250,00
5	CK26D	Profil de sustinere cu marginea de lacrimar	m	146,000	47,18 4,50	6 888,28 657,00
Total Soclu						117 010,54
Incluziv salariu						49 077,00
		1.1.2. Peretii				

1	2	3	4	5	6	7
6	CL53A	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere orizontala cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	m2	635,000	831,71 75,47	528 134,46 47 920,28
7	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	700,000	38,48 33,75	26 933,90 23 625,00
Total Peretii						555 068,36
Incluziv salariu						71 545,28
Total Finisare exterioara						672 078,90
Incluziv salariu						120 622,28
		1.2. Ingradirea metalica				
8	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: ingradire metalica	kg	1 724,30 0	31,12 9,45	53 657,51 16 294,63
9	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice	t	1,724	733,49 289,81	1 264,53 499,63
10	CD07B	Tabla cutata	m2	75,200	166,65 45,00	12 532,28 3 384,00
Total Ingradirea metalica						67 454,32
Incluziv salariu						20 178,26
		1.3. Lucrari diverse				
		1.3.1. Copertina				
11	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	522,600	27,86 9,45	14 561,43 4 938,57
12	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice	t	0,523	733,50 289,79	383,62 151,56
13	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe	m2	50,000	172,83 54,00	8 641,53 2 700,00

1	2	3	4	5	6	7
		speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (tabla cutata)				
14	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice (Nota 5)	t	0,450	733,47 289,80	330,06 130,41
15	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Nota 6)	kg	120,000	27,86 9,45	3 343,61 1 134,00
16	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice	t	0,120	733,58 289,92	88,03 34,79
Total Copertina						27 348,28
Incluziv salariu						9 089,33
		1.3.2. Consolidarea (pl.15)				
17	RpCA02B	Sapaturi de pamint, la subsidiri executate in conditii si pozitii grele de munca pinla la 1,5 m adincime	m3	40,000	382,87 360,00	15 314,70 14 400,00
18	RpCB02E	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa (M250 -consolidarea fundatiei)	m3	4,500	1 075,48 209,25	4 839,66 941,63
19	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	20,000	78,98 54,00	1 579,58 1 080,00
20	RpCG17A	Consolidarea zidariei portante, prin camasuire cu plase sudate STM sau STNB, cu d=4 mm, mortar M 50-T si mortar M 100-T, de 4-6 cm grosime	m2	64,000	323,74 144,45	20 719,24 9 244,80
Total Consolidarea (pl.15)						42 453,18
Incluziv salariu						25 666,43
		1.3.3. Pereul (S=264 m2)				
21	TsC54C	Strat de fundatie din pietris - (300...350 mm)	m3	85,800	406,19	34 851,10

1	2	3	4	5	6	7
					44,55	3 822,39
22	DB16H k=2	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (80 mm)	m2	21,120	250,61 4,50	5 292,98 95,04
23	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm - BP100.20.8	m	139,000	96,98 13,50	13 480,52 1 876,50
Total Pereul (S=264 m2)						53 624,60
Incluziv salariu						5 793,93
Total Lucrari diverse						123 426,06
Incluziv salariu						40 549,69
		Cheltuieli directe	lei	862 959,28		
		Asigurari sociale si medicale	22,50 %	40 803,80		
		Transportarea materialelor	4,00 %	25 999,14		
		Total	100,00 +	929 762,22		
		Cheltuieli de regie	6,00 %	55 785,74		
		Total	100,00 +	985 547,96		
		Beneficiu de deviz	4,00 %	39 421,92		
Total Lucrari de constructii						1 024 969,88
Incluziv salariu						181 350,23
		2. Retele exterioare de canalizare si instalatii sanitare				
		2.1. Lucrari de constructii				
		2.1.1. Retele exterioare de canalizare				
Total Retele exterioare de canalizare						0,00
Incluziv salariu						0,00
		2.1.2. Lucrari terasamente (pentru conducte)				
24	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,710	1 266,90 0,00	899,50 0,00
25	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	2,300	92,70 92,70	213,21 213,21

1	2	3	4	5	6	7
26	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip /Pat de nisip/	m3	6,800	222,20 27,45	1 510,96 186,66
27	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grunt deplasat)	100 m3	0,153	1 124,18 0,00	172,00 0,00
28	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	26,100	13,51 0,00	352,50 0,00
29	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,153	216,99 16,21	33,20 2,48
30	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	28,400	13,95 13,95	396,18 396,18
31	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	28,400	37,39 33,75	1 061,88 958,50
32	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,296	545,61 0,00	161,50 0,00
33	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,296	868,41 396,96	257,05 117,50
Total Lucrari terasamente (pentru conducte)						5 057,98
Incluziv salariu						1 874,53
2.1.3. Lucrari de constructii						
34	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC multistrat SN4 d160 mm	m	97,000	135,16 16,65	13 110,48 1 615,05
35	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,200	1 958,66 624,15	2 350,39 748,98

1	2	3	4	5	6	7
36	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	2,000	400,00 0,00	800,00 0,00
37	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1	buc	2,000	350,00 0,00	700,00 0,00
38	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	2,000	475,00 0,00	950,00 0,00
39	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,16 m3)	buc	2,000	325,00 0,00	650,00 0,00
40	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KИO-1 (0,02 m3)	buc	2,000	85,00 0,00	170,00 0,00
41	Pret de piata	Capac din fonta ductila B125	buc	2,000	832,50 0,00	1 665,00 0,00
42	Pret de piata	Scara	kg	25,800	18,00 0,00	464,40 0,00
43	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,026	732,69 289,23	19,05 7,52
Total Lucrari de constructii						20 879,32
Incluziv salariu						2 371,55
		2.1.4. Reconditionarea drumului din a/b L=97m				
44	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	6,800	515,64 40,50	3 506,35 275,40

1	2	3	4	5	6	7
45	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	10,200	406,19 44,55	4 143,14 454,41
46	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	68,000	175,35 7,20	11 923,66 489,60
47	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	68,000	126,19 5,40	8 580,62 367,20
Total Reconditionarea drumului din a/b L=97m						28 153,77
Incluziv salariu						1 586,61
		2.1.5. Hazna d-2.0m H=5.0m				
Total Hazna d-2.0m H=5.0m						0,00
Incluziv salariu						0,00
		2.1.6. Cotlovan 3.0x3.0x5.2m				
48	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	1,500	1 175,00 0,00	1 762,50 0,00
49	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	5,500	92,70 92,70	509,85 509,85
50	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grunt deplasat)	100 m3	0,200	1 125,00 0,00	225,00 0,00
51	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	33,600	13,50 0,00	453,50 0,00
52	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,200	217,30 16,20	43,46 3,24
53	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	22,000	13,95 13,95	306,90 306,90
54	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi	m3	22,000	37,39	822,58

1	2	3	4	5	6	7
		orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv			33,75	742,50
55	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,100	545,00 0,00	599,50 0,00
56	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	1,100	868,40 396,90	955,24 436,59
Total Cotlovan 3.0x3.0x5.2m						5 678,53
Incluziv salariu						1 999,08
		2.1.7. Lucrari de constructii				
57	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa 7,5 (Бет. подготовка под колодец)	m3	0,450	1 019,16 177,69	458,62 79,96
58	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	4,520	56,76 31,50	256,55 142,38
59	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	-4,520	19,12 10,80	-86,42 -48,82
60	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	34,500	42,04 5,40	1 450,31 186,30
61	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2	34,500	158,85 39,60	5 480,48 1 366,20
62	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	3,800	1 774,70 243,00	6 743,86 923,40
63	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat,	m3	3,610	1 403,49	5 066,61

1	2	3	4	5	6	7
		pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana			362,69	1 309,32
64	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИД-20	buc	1,000	1 655,00 0,00	1 655,00 0,00
65	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9	buc	5,000	1 165,00 0,00	5 825,00 0,00
66	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1	buc	1,000	1 340,00 0,00	1 340,00 0,00
67	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KИ7-3 (0,06 m3)	buc	1,000	170,00 0,00	170,00 0,00
68	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KИO-1 (0,02 m3)	buc	1,000	85,00 0,00	85,00 0,00
69	Pret de piata	Capac din fonta ductila B125	buc	1,000	832,50 0,00	832,50 0,00
70	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm (Pereu)	m2	2,500	86,38 13,50	215,95 33,75
71	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3	0,250	430,72 51,64	107,68 12,91
Total Lucrari de constructii						29 601,14
Incluziv salariu						4 005,40
Cheltuieli directe						lei 89 370,74
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		2 663,36	
Transportarea materialelor			4,00 %		2 545,23	
Total			100,00 +		94 579,33	
Cheltuieli de regie			6,00 %		5 674,75	

1	2	3	4	5	6	7
Total			100,00 +		100 254,08	
Beneficiu de deviz			4,00 %		4 010,16	
Total Lucrari de constructii					104 264,24	
Incluziv salariu					11 837,17	
		2.2. Lucrari de montare				
72	AcC06A	Montarea (Установка из гидроаккумулятора, насоса, реле давления, обратного клапана, эл. питания)	buc	1,000	170,30 126,00	170,30 126,00
Cheltuieli directe			lei		170,30	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		28,35	
Transportarea materialelor			4,00 %		1,68	
Total			100,00 +		200,33	
Cheltuieli de regie			60,00 %		75,60	
Total			100,00 +		275,93	
Beneficiu de deviz			4,00 %		11,03	
Total Lucrari de montare					286,96	
Incluziv salariu					126,00	
		2.3. Utilaj				
73	pret de piata	Установка из гидроаккумулятора, насоса, реле давления, обратного клапана, эл. питания	set	1,000	5 641,42 0,00	5 641,42 0,00
Cheltuieli directe			lei		5 641,42	
Cheltuieli de depozitare			1,20 %		67,70	
Total Utilaj					5 709,12	
Incluziv salariu					0,00	
Total Retele exterioare de canalizare si instalatii sanitare					110 260,32	
Incluziv salariu					11 963,17	
Cheltuieli directe			lei		1 135 230,20	
TVA			20,00 %		227 046,04	

Total deviz:

1 362 276,24

Incluziv salariu

193 313,40

Intocmit

(5AQ INVEST SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Centrul Sportiv de Pregatire a Loturilor
Nationale Chisinau, or. Vatra
(extravilan))

(funcția, semnătura)

Reparatia complexului sportiv din mun. Chisinau, or. Vatra, etapa II

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 1 362 276,24 lei

Intocmit in prețuri curente 25.10.2020

№ 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.	7122030012940	Pietrar	h-om	750,000	45,00	33 750,00
2.	7122050013400	Zidar	h-om	30,134	45,00	1 356,03
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	92,160	45,00	4 147,20
4.	7123010010200	Betonist	h-om	16,447	45,00	740,11
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	51,200	45,00	2 304,00
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	541,000	45,00	24 345,00
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	21,000	45,00	945,00
8.	7129020012800	Pavator	h-om	25,307	45,00	1 138,81
9.	7129040010110	Asfaltator	h-om	21,752	45,00	978,84
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,808	45,00	81,36
11.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	189,140	45,00	8 511,30
12.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	70,702	45,00	3 181,59
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,750	45,00	168,75
14.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	18,309	45,00	823,91
15.	7212030022700	Sudor	h-om	23,669	45,00	1 065,10
16.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	55,000	45,00	2 475,00
17.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	524,911	45,00	23 621,00
18.	7422010060100	Timplar	h-om	13,140	45,00	591,30
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	199,922	45,00	8 996,50
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	442,985	45,00	19 934,33
21.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	50,978	45,00	2 294,01
22.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 068,391	45,00	48 077,60
23.	9312040019600	Sapator	h-om	84,148	45,00	3 786,66
		Total manopera				193 313,40

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	44,125	8,00	353,00
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	9,588	1 041,67	9 987,53
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	10,363	1 208,33	12 521,93
4.	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,150	1 208,33	181,25
5.	1411112205747	Praf de travertin	kg	40,400	15,00	606,00
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	11,732	220,00	2 581,04
7.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,535	450,00	240,75
8.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	98,670	220,00	21 707,40
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	14,518	190,00	2 758,42
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	15,122	190,00	2 873,18
11.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	0,328	220,00	72,16
12.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,772	5,00	13,86

13.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,010	3 200,00	32,00
14.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,080	3 200,00	256,00
15.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,140	3 200,00	448,00
16.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,210	3 200,00	672,00
17.	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,188	3 200,00	601,60
18.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,919	140,00	128,66
19.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,002	3 200,00	6,40
20.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,210	3 200,00	672,00
21.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,084	1 600,00	134,40
22.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	2,000	70,00	140,00
23.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	219,220	0,70	153,46
24.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,116	700,00	81,20
25.	2320166200676	White spirit	kg	5,544	32,00	177,40
26.	2320187315789	Decofrol	kg	2,400	13,00	31,20
27.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	329,800	8,00	2 638,40
28.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	33,280	12,00	399,36
29.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	26,624	12,00	319,49
30.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	41,400	98,62	4 082,87
31.	24165861053031	Amorsa-grund Betonocontact	kg	18,750	24,00	450,00
32.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	22,175	32,00	709,60
33.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	17,243	32,00	551,78
34.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	11,088	28,00	310,46
35.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	5,250	28,00	147,00
36.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	1,564	32,00	50,06
37.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	505,000	2,50	1 262,50
38.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	505,000	3,50	1 767,50
39.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,793	41,67	33,04
40.	2521216700000160	Teava din PVC multistrat SN4 d160 mm	m	103,887	97,50	10 128,98
41.	2521302602900	Placi termoizolante	m2	657,320	46,70	30 696,84
42.	2521302602907100	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3* extrudat XPS-100 mm	m2	135,088	116,67	15 760,72
43.	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	4 786,312	1,35	6 461,52
44.	2524906710000160	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii) d160 mm	buc	16,919	80,42	1 360,63
45.	2551447335247	Praf de frecat	kg	47,975	7,00	335,82
46.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	840,867	5,67	4 767,71
47.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	1 497,200	3,00	4 491,60
48.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	141,780	1,25	177,22
49.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	50,500	3,73	188,37
50.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 851,850	1,25	4 814,81
51.	26511221004022	Ciment M-400	kg	3,144	1,25	3,93
52.	2652102100713	Var pasta	m3	0,506	600,00	303,60
53.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	65,960	8,00	527,68
54.	26611128008000	Placi sau straifuri din marmura, travertin, piatra	m2	128,775	251,42	32 376,61
55.	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	3,000	85,00	255,00
56.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3 (0,06 m3)	buc	1,000	170,00	170,00
57.	266112643315201	Placi prefabricate pt. camine KIQ-10 (0,18 m3)	buc	2,000	400,00	800,00
58.	266112643315211	Inel prefabricat pt. camine KIQ-10-9 (0,24 m3)	buc	2,000	475,00	950,00
59.	266112643315212	Inel prefabricat pt. camine KIQ-10-6 (0,16 m3)	buc	2,000	325,00	650,00
60.	266112643315231	Placi prefabricate pt. camine KIQI1-10-1	buc	2,000	350,00	700,00
61.	266112643320102	Placi prefabricate pt. camine KIQI-20	buc	1,000	1 655,00	1 655,00

62.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine КИП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,000	1 340,00	1 340,00
63.	266112643320212	Inel prefabricat pt. camine КИ-20-9 (0,59 m3)	buc	5,000	1 165,00	5 825,00
64.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	6,672	660,00	4 403,52
65.	26631021000017,5	Beton clasa B7,5	m3	0,468	660,00	308,88
66.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	2,574	720,00	1 853,28
67.	2663102110000250	Beton procurat din statii M250	m3	4,682	750,00	3 511,50
68.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,912	550,00	501,60
69.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,343	550,00	188,65
70.	26661228003251	Bordura beton pentru trotuare БР100.20.8	m	139,695	49,60	6 928,87
71.	27104036420001	Tabla zincata cutata	m2	60,375	79,17	4 779,89
72.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	31,500	17,00	535,50
73.	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	66,560	8,55	569,09
74.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	1,088	14,00	15,23
75.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	1,213	14,00	16,98
76.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	17,062	13,00	221,81
77.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	94,688	4,17	394,85
78.	2732103646070	Tabla cutata vopsita	m2	83,472	89,17	7 443,20
79.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	6,426	13,00	83,54
80.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,000	13,00	13,00
81.	2735725901235	Electrod invelit E 51 2R 2x350 mm S 1125/2	kg	26,624	30,00	798,72
82.	27431235490271	Profil de sustinere cu marginea de lacrimar	m	146,000	38,00	5 548,00
83.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	642,600	18,00	11 566,80
84.	2811236304899	Panouri metalice liniare de fatada cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare,ancoraje, agrafe etc.)	m2	701,992	600,00	421 195,20
85.	28112363056611	Scara	kg	25,800	18,00	464,40
86.	28112363098001	Confectii metalice diverse - ingradire metalica	kg	1 724,300	21,00	36 210,30
87.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	1,188	30,00	35,64
88.	2873132004220	Plase sudate STM sau STNB din sirma 3-4 mm OL 37	kg	319,488	11,14	3 559,10
89.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,700	15,00	55,50
90.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	11,834	30,00	355,02
91.	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	2,060	3,50	7,21
92.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	6,000	3,00	18,00
93.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	876,000	0,76	665,76
94.	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	210,560	0,83	174,76
95.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	262,500	0,83	217,88
96.	2874115840479	Piulita hexag. M12	buc	2,060	0,80	1,65
97.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	6,000	0,78	4,68
98.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,100	31,00	3,10
99.	2874125886734	Nituri POP	buc	525,700	0,10	52,57
100.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	757,500	1,37	1 037,78
101.	28752742000011	Capac din fonta ductila B125	buc	3,000	832,50	2 497,50
102.	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	49,238	21,00	1 034,00
103.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,600	16,00	9,60
104.	4011106202741	Energie electrica	kw	351,735	1,68	590,90
105.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	5,098	36,40	185,57
106.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	8,387	36,40	305,28
107.	4100126202818	Apa	m3	10,280	36,40	374,19
108.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	6,250	3,00	18,75
109.	900	Установка из гидроаккумулятора, насоса, реле давления, обратного клапана, эл. питания	set	1,000	5 641,42	5 641,42
		Total materiale de construcții				719 292,61

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	47,460	150,00	7 119,00
----	---------------	--	------	--------	--------	----------

2.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	3 150,000	0,50	1 575,00
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	23,730	200,00	4 746,00
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,408	100,00	140,80
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	6,325	12,00	75,90
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,194	12,00	2,33
7.	2922140007000	Macara	h-ut	4,528	500,00	2 264,00
8.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	2,875	25,00	71,88
9.	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	2,794	25,00	69,85
10.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	25,400	300,00	7 620,00
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	154,759	12,00	1 857,11
12.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,224	500,00	112,00
13.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	3,716	500,00	1 858,00
14.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	2,250	12,00	27,00
15.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,224	500,00	112,00
16.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	6,118	500,00	3 059,00
17.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,008	500,00	4,00
18.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,522	500,00	761,00
19.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,141	500,00	70,50
20.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,270	12,00	3,24
21.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,097	60,00	5,82
22.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,026	60,00	1,56
23.	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	1,408	100,00	140,80
24.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	2,700	12,00	32,40
25.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	10,845	25,00	271,12
26.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	13,164	50,00	658,20
27.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	2,522	60,00	151,32
28.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,200	12,00	2,40
29.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	174,625	12,00	2 095,50
30.	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,800	25,00	20,00
31.	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	12,700	500,00	6 350,00
32.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	6,788	500,00	3 394,00
33.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,113	500,00	56,50
34.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	1,612	500,00	806,00
35.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,006	250,00	1,50
		Total utilaje de construcții				45 535,73

Total:

Cheltuieli directe	lei	1 135 230,20
TVA	20,00 %	227 046,04

Total deviz:

1 362 276,24

Intocmit

(5AQ INVEST SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Centrul Sportiv de Pregătire a Loturilor
Nationale Chisinau, or. Vatra
(extravilan))

(funcția, semnătura)

Investitor
ObiectCentrul Sportiv de Pregatire a Loturilor Nationale Chisinau, or. Vatra
(extravilan)**Reparatia complexului sportiv din mun. Chisinau, or.
Vatra, etapa II****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №****(formular desfășurat)**

№ 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 constructii				
		1.1. Finisare exterioara				
		1.1.1. Soclu				
1	IzF04F	Strat hidroizolant executat la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete verticale plane cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc	m2			21,02 2,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	45,00	2,70
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	8,00	13,60
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	8,00	2,72
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	700,00	0,42
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,70	0,79
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	12,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	60,00	0,78
2	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor "Betoncontact"	m2			5,10 1,35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,35
	24165861053031	Amorsa-grund Betoncontact	kg	0,1500	24,00	3,60
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
3	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat XPS-100 mm	m2			246,53 77,31

1	2	3	4	5	6	7
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	45,00	63,90
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	45,00	13,41
	246210611 0545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	2,50	10,10
	246210611 0547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	3,50	14,14
	252130260 2907100	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3* extrudat XPS-100 mm	m2	1,0700	116,67	126,09
	261412260 1913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	5,67	6,30
	271070350 1057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,7500	4,17	3,16
	287413631 3400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	1,37	8,30
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	12,00	0,30
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	12,00	0,04
	294042000 7679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	25,00	0,58
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0180	12,00	0,22
4	CII1A	Placaje din marmura si travertin cu grosime pina la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu crampoane de otel si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de marmura, respectiv travertin, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv	m2			608,33 306,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	45,00	36,00
	712203001 2940	Pietrar	h-om	6,0000	45,00	270,00
	266111280 08000	Placi sau straihuri din marmura, travertin, piatra	m2	1,0200	251,42	259,01
	287527589 1519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	0,3900	21,00	8,27
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0400	190,00	7,68
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	36,40	0,74
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12,0000	1,25	15,15
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0020	600,00	1,21
	265112210 0270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,4000	3,73	1,51
	255144733 5247	Praf de frecat	kg	0,3800	7,00	2,69
	141111220 5747	Praf de travertin	kg	0,3200	15,00	4,85
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0250	25,00	0,62
	295216000	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	12,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
	7200					
5	CK26D	Profil de sustinere cu marginea de lacrimar	m			47,18 4,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	45,00	4,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,45
	27431235490271	Profil de sustinere cu marginea de lacrimar	m	1,0000	38,00	38,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,76	4,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,12
		1.1.2. Peretii				
6	CL53A	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere orizontala cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	m2			831,71 75,47
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6770	45,00	75,47
	2811236304899	Panouri metalice liniare de fatada cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.)	m2	1,1000	600,00	663,30
	2521302602900	Placi termoizolante	m2	1,0300	46,70	48,34
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	5,67	6,27
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,5000	1,35	10,18
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2290	12,00	2,75
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0400	300,00	12,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2750	12,00	3,30
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0044	25,00	0,11
7	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			38,48 33,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	45,00	33,75
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	3 200,00	0,96
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	3 200,00	0,32
	201010291	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati	m3	0,0003	3 200,00	0,96

1	2	3	4	5	6	7
	9000	pt schela				
	202014292 5412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	1 600,00	0,19
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	15,00	0,04
	281123000 7606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	0,50	2,25
		1.2. Ingradirea metalica				
8	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: ingradire metalica	kg			31,12 9,45
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,00	8,55
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,45
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	45,00	0,45
	281123630 98001	Confectii metalice diverse - ingradire metalica	kg	1,0000	21,00	21,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,15
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	1,68	0,01
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	32,00	0,32
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,25	0,03
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	8,00	0,16
9	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice	t			733,49 289,81
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,00	289,81
	243011610 0000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	32,00	249,59
	243022610 0814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	28,00	109,21
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	32,00	17,60
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	32,00	62,40
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
10	CD07B	Tabla cutata	m2			166,65 45,00
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	1,0000	45,00	45,00
	273210364 6070	Tabla cutata vopsita	m2	1,1100	89,17	98,98
	287412588 6734	Nituri POP	buc	3,5000	0,10	0,35
	287411583 3878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,83	2,32
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0400	500,00	20,00

1	2	3	4	5	6	7
		1.3. Lucrari diverse 1.3.1. Copertina				
11	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			27,86 9,45
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,00	8,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,45
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	45,00	0,45
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,00	0,13
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	18,00	18,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,15
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,68	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	8,00	0,12
12	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice	t			733,50 289,79
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,00	289,79
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	32,00	249,58
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	28,00	109,22
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	32,00	17,63
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	32,00	62,41
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
13	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (tabla cutata)	m2			172,83 54,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	45,00	49,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	271040364	Tabla zincata cutata	m2	1,1500	79,17	95,60

1	2	3	4	5	6	7
	20001					
	271040364 3220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	17,00	10,71
	287412588 6734	Nituri POP	buc	5,0000	0,10	0,53
	287411583 7746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,83	4,36
	271070343 4927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	13,00	4,44
	243022610 3064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	28,00	2,94
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	12,00	0,26
14	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice (Nota 5)	t			733,47 289,80
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,00	289,80
	243011610 0000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	32,00	249,60
	243022610 0814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	28,00	109,20
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	32,00	17,64
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	32,00	62,36
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,87
15	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Nota 6)	kg			27,86 9,45
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,00	8,55
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,45
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	45,00	0,45
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,00	0,13
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	18,00	18,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,15
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	1,68	0,01
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	8,00	0,12
16	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si	t			733,58 289,92

1	2	3	4	5	6	7
		constructiilor metalice				
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,00	289,92
	243011610 0000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	32,00	249,58
	243022610 0814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	28,00	109,17
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	32,00	17,58
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	32,00	62,42
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,92
		1.3.2. Consolidarea (pl.15)				
17	RpCA02 B	Sapaturi de pamint, la subzidiri executate in conditii si pozitii grele de munca pinla la 1,5 m adincime	m3			382,87 ----- 360,00
	931204001 9600	Sapator	h-om	2,0000	45,00	90,00
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,4000	45,00	18,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	5,6000	45,00	252,00
	201010290 4418	Dulap rasinol tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0047	3 200,00	15,04
	201010290 1170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0020	3 200,00	6,40
	281123732 9800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0297	30,00	0,89
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	36,40	0,04
	295527000 2608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,0200	25,00	0,50
18	RpCB02 E	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa (M250 -consolidarea fundatiei)	m3			1 075,48 ----- 209,25
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,3000	45,00	148,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3500	45,00	60,75
	266310211 0000250	Beton procurat din statii M250	m3	1,0250	750,00	780,33
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,40	3,70
	295227000 3717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	500,00	75,00
19	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in	m2			78,98 ----- 54,00

1	2	3	4	5	6	7
		cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75
	712401001 07001	Dulgher	h-om	1,0500	45,00	47,25
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	31,00	0,15
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,78	0,23
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,00	0,90
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,48
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,00	0,65
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,20
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	70,00	7,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 200,00	11,20
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 200,00	1,60
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	13,00	1,56
20	RpCG17 A	Consolidarea zidariei portante, prin camasuire cu plase sudate STM sau STNB, cu d=4 mm, mortar M 50-T si mortar M 100-T, de 4-6 cm grosime	m2			323,74 144,45
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,8000	45,00	36,00
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,4400	45,00	64,80
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9700	45,00	43,65
	287313200 4220	Plase sudate STM sau STNB din sirma 3-4 mm OL 37	kg	4,8000	11,14	55,61
	271060200 0016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0000	8,55	8,89
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	34,0000	1,25	44,20
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0038	600,00	2,37
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,1340	190,00	26,48
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0340	36,40	1,29
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	12,00	6,24
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	12,00	4,99
	273572590 1235	Electrod invelit E 51 2R 2x350 mm S 1125/2	kg	0,4000	30,00	12,48
	401110620 2741	Energie electrica	kw	5,0000	1,68	8,74
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	25,00	3,00
	295227000 3713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	0,0220	100,00	2,20

1	2	3	4	5	6	7
	291234000 2509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0220	100,00	2,20
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	12,00	0,60
		1.3.3. Pereul (S=264 m2)				
21	TsC54C	Strat de fundatie din pietris - (300...350 mm)	m3			406,19 44,55
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	44,55
	142110220 0068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	220,00	253,00
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	36,40	3,64
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	200,00	42,00
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
22	DB16H k=2	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (80 mm)	m2			250,61 4,50
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0500	45,00	4,50
	111100010 001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 208,33	227,19
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	450,00	2,71
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	14,00	0,31
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	500,00	5,30
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	500,00	5,30
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	500,00	5,30
23	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm - BP100.20.8	m			96,98 13,50
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	45,00	5,40
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,1800	45,00	8,10
	266310210 0001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	660,00	31,68
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,25	1,27
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	190,00	0,57
	266612280 03251	Bordura beton pentru trotuare BP100.20.8	m	1,0050	49,60	49,85
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	36,40	0,11
		2. Retele exterioare de canalizare si instalatii sanitare				
		2.1. Lucrari de constructii				

1	2	3	4	5	6	7
		2.1.1. Retele exterioare de canalizare 2.1.2. Lucrari terasamente (pentru conducte)				
24	TsC03B 1	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			1 266,90 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	500,00	1 266,90
25	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			92,70 92,70
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	45,00	92,70
26	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip /Pat de nisip/	m3			222,20 27,45
	931204001 9600	Sapator	h-om	0,6100	45,00	27,45
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	190,00	194,75
27	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grunt deplasat)	100 m3			1 124,18 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 124,18
28	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			13,51 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	500,00	13,51
29	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			216,99 16,21
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	45,00	16,21
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0040	220,00	1,44
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	199,35
30	TsD01B	Imprastierea cu lopata a	m3			13,95

1	2	3	4	5	6	7
		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				13,95
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,95
31	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			37,39 33,75
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	45,00	33,75
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	36,40	3,64
32	TsD02A 1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			545,61 0,00
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	545,61
33	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			868,41 396,96
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	396,96
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	471,45
		2.1.3. Lucrari de constructii				
34	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC multistrat SN4 d160 mm	m			135,16 16,65
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	45,00	16,65
	252121670 0000160	Teava din PVC multistrat SN4 d160 mm	m	1,0500	97,50	104,42
	252490671 0000160	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii) d160 mm	buc	0,1710	80,42	14,03
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	60,00	0,06
35	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 958,66 624,15

1	2	3	4	5	6	7
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	45,00	436,95
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	45,00	187,20
	266310210 0957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	720,00	297,00
	201010291 5572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	140,00	18,32
	266410210 1196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	550,00	42,63
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	190,00	30,56
	265112210 04022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,25	1,01
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	500,00	945,00
36	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc			<u>400,00</u> 0,00
	266112643 315201	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	400,00	400,00
37	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1	buc			<u>350,00</u> 0,00
	266112643 315231	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1	buc	1,0000	350,00	350,00
38	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc			<u>475,00</u> 0,00
	266112643 315211	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	475,00	475,00
39	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,16 m3)	buc			<u>325,00</u> 0,00
	266112643 315212	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	325,00	325,00
40	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu	buc			<u>85,00</u> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KIQO-1 (0,02 m3)				
	266112643 30911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	85,00	85,00
41	Pret de piata	Capac din fonta ductila B125	buc			832,50 0,00
	287527420 00011	Capac din fonta ductila B125	buc	1,0000	832,50	832,50
42	Pret de piata	Scara	kg			18,00 0,00
	281123630 56611	Scara	kg	1,0000	18,00	18,00
43	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			732,69 289,23
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,00	289,23
	243011610 0000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	32,00	250,00
	243022610 0814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	28,00	108,85
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	32,00	17,31
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	32,00	62,69
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,62
		2.1.4. Reconditionarea drumului din a/b L=97m				
44	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			515,64 40,50
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	45,00	40,50
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	190,00	209,00
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	36,40	3,64
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	200,00	105,00
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	157,50
45	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			406,19 44,55
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	44,55
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	220,00	253,00

1	2	3	4	5	6	7
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	36,40	3,64
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	200,00	42,00
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
46	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			175,35 7,20
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,1600	45,00	7,20
	111100010 001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 041,67	146,88
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	450,00	1,35
	271060342 0375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	14,00	0,22
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	500,00	19,70
47	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			126,19 5,40
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,1200	45,00	5,40
	111100010 001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 208,33	113,58
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	450,00	1,35
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	14,00	0,15
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	500,00	5,70
		2.1.5. Hazna d-2.0m H=5.0m 2.1.6. Cotlovan 3.0x3.0x5.2m				
48	TsC03B 1	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			1 175,00 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	500,00	1 175,00
49	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			92,70 92,70
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	45,00	92,70
50	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3			1 125,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grunt deplasat)				
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,00
51	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			13,50 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	500,00	13,50
52	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			217,30 16,20
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	45,00	16,20
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0040	220,00	1,10
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,00
53	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			13,95 13,95
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,95
54	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			37,39 33,75
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	45,00	33,75
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	36,40	3,64
55	TsD02A 1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			545,00 0,00
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	545,00
56	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			868,40 396,90
	931006001	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	396,90

1	2	3	4	5	6	7
	9900					
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	471,50
		2.1.7. Lucrari de constructii				
57	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa 7,5 (Бет. подготовка под колодец)	m3			1 019,16 177,69
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,5500	45,00	159,69
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,00
	266310210 00017,5	Beton clasa B7,5	m3	1,0250	660,00	686,40
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	36,40	9,96
	295227000 3700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	60,00	3,47
	295226000 3540	Buldozer	h-ut	0,0180	500,00	8,89
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,56
58	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			56,76 31,50
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,6000	45,00	27,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,25	16,25
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	190,00	7,99
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	36,40	0,36
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,36
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
59	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			19,12 10,80
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,1000	45,00	9,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	45,00	1,80
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,25	5,38
	142110220	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri	m3	0,0070	190,00	2,65

1	2	3	4	5	6	7
	0513	0,0-3,0 mm				
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	36,40	0,15
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	12,00	0,07
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,08
60	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			42,04 5,40
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	45,00	5,40
	232032260 0036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	8,00	27,20
	265310210 0880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	8,00	5,44
	205215295 9010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	700,00	0,83
	205215295 8990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,70	1,58
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	12,00	0,02
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	60,00	1,56
61	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2			158,85 39,60
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	45,00	22,50
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,3800	45,00	17,10
	241653734 38290	Amestec "Penetron"	kg	1,2000	98,62	118,34
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	36,40	0,91
62	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			1 774,70 243,00
	712205001 3400	Zidar	h-om	4,4800	45,00	201,60
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,9200	45,00	41,40
	264011230 2501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	3,00	1 182,00
	266410210 1101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	550,00	132,00
	201010291 8804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 200,00	1,68

1	2	3	4	5	6	7
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	36,40	16,02
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4000	500,00	200,00
63	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 403,49 362,69
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	5,6400	45,00	253,80
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	2,4200	45,00	108,90
	266310210 0957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5730	720,00	414,65
	201010291 5572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	140,00	29,55
	266410210 1196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0690	550,00	38,09
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1320	190,00	25,21
	265112210 04022	Ciment M-400	kg	0,6000	1,25	0,75
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0650	500,00	532,55
64	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIIQ-20	buc			1 655,00 0,00
	266112643 320102	Placi prefabricate pt. camine KIIQ-20	buc	1,0000	1 655,00	1 655,00
65	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-20-9	buc			1 165,00 0,00
	266112643 320212	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 165,00	1 165,00
66	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIIII1-20-1	buc			1 340,00 0,00
	266112643 32012	Placi prefabricate pt. camine KIIII1-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	1 340,00	1 340,00
67	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel de	buc			170,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		reazem KИ7-3 (0,06 m3)				
	266112643 30913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,06 m3)	buc	1,0000	170,00	170,00
68	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KИO-1 (0,02 m3)	buc			85,00 0,00
	266112643 30911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	85,00	85,00
69	Pret de piata	Capac din fonta ductila B125	buc			832,50 0,00
	287527420 00011	Capac din fonta ductila B125	buc	1,0000	832,50	832,50
70	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm (Pereu)	m2			86,38 13,50
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,2400	45,00	10,80
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	45,00	2,70
	111100020 0010	Asfalt turnat	t	0,0600	1 208,33	72,50
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	190,00	0,38
71	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3			430,72 51,64
	712902001 2800	Pavator	h-om	1,1500	45,00	51,64
	142140220 0393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	220,00	288,64
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	36,40	8,44
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	500,00	76,00
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	250,00	6,00
		2.2. Lucrari de montare				
72	AcC06A	Montarea (Установка из гидроаккумулятора, насоса, реле давления, обратного клапана, эл. питания)	buc			170,30 126,00
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	2,8000	45,00	126,00
	251373662 1810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,7700	41,67	33,04
	287411580 1186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	2,0000	3,50	7,21
	287411584	Piulita hexag. M12	buc	2,0000	0,80	1,65

1	2	3	4	5	6	7
	0479					
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000	12,00	2,40
		2.3. Utilaj				
73	pret de piata	Установка из гидроаккумулятора, насоса, реле давления, обратного клапана, эл. питания	set			5 641,42 0,00
	900	Установка из гидроаккумулятора, насоса, реле давления, обратного клапана, эл. питания	set	1,0000	5 641,42	5 641,42

Intocmit

(5AQ INVEST SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Centrul Sportiv de Pregătire a Loturilor
Nationale Chisinau, or. Vatra
(extravilan))

(funcția, semnătura)