

**Obiect Обустройство территории и инженерные сети зоны свободной торговли в муниципии Комрат АТО Гагаузия (система наруж.пожаротушения) № 5100/1-16а, б-СВА**

Investitor

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. 5100/1-16а, б-СВА</b>				
		<b>1.1. Земляные работы</b>				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Разработка грунта в отвал экскаватором , II категории)	100 m3			518,650
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	253,00	518,65
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта вручную, средний грунт)	m3			61,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	30,00	61,80
3	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II (Перемещение на 20м, κ=2)	100 m3			288,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	180,00	288,00
4	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II (Перемещение с 20м для обратной засыпки, грунтовой подушки и обвалования, κ=2)	100 m3			288,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	180,00	288,00
5	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (Устройство грунтовых подушек местным грунтом на просадочных грунтах методом послойной укатки)	100 m3			1 878,612
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	30,00	5,70
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	12,00	4,80
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	130,00	14,56
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	145,00	353,80
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	100,00	204,00
	34105400000012	Rulou compactor cu cramioane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	221,00	534,82
	34105400000013	Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	221,00	548,08
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	165,00	212,85
6	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 (Обратная засыпка грунта I или II категории, слоями, бульдозером )	100 m3			179,850
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	165,00	179,85
7	TsD05A	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 pesoeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой)	100 m3			368,500

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	30,00	264,60
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	10,00	103,90
8	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 (Обратная засыпка вручную с уплотнением, средний грунт)	m3			9,300
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	30,00	9,30
9	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (Обвалование резервуаров грунтом перемещение его до 5м бульдозером на тракторе 65--80 CP грунт 2категории)	100 m3			217,801
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	165,00	217,80
		<b>1.2. Спускной трубопровод</b>				
10	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (Замоноличивание бетоном B25)	m3			1 417,668
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	30,00	120,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	30,00	12,00
	266310210-350	Beton B25 -M350	m3	1,0250	1 200,00	1 248,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,22
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	120,00	30,00
11	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2			54,683
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,00	4,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	30,00	31,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	44,00	0,22
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,00	0,36
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	36,00	3,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 800,00	9,82
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 600,00	1,32
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	8,00	0,96
12	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Установка и закрепление закладных деталей из труб спускного трубопровода СПП в монолитном ж.б.-весом до 10кг)	kg			21,108
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	57,66	6,05
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	11,30	11,87
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	54,00	1,09
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	33,00	0,33
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	22,00	1,76
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0130	0,00	0,00
13	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска)	m2			60,320
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	40,00	44,00
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	25,00	2,60
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	25,00	2,75
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	33,00	1,65
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	36,00	6,12
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	4,00	0,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,00	0,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	24,00	2,40
		<b>1.3. Фундаментная плита</b>				
14	DB02A	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau	m2			21,156

1	2	3	4	5	6	7
		a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile din beton de ciment sau mixturi asfaltice (Проливка битумом щебня)				
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0200	57,66	1,15
	2413317346100	Suspensie de bitum filerizat	kg	1,0000	20,00	20,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,00026	12,00	0,00
15	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (Бетонная подготовка из бетона В7,5)	m3			830,533
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	30,00	118,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	30,00	19,50
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	1,55	289,62
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	220,00	173,32
	1421102200290	Pietris ciuruut spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	300,00	218,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	12,00	3,27
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	21,00	1,20
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	165,00	2,97
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	0,00	0,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	10,00	4,00
16	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm (Выравнивающий или защитный слой для изоляции, включая примыкающие выкружки, выполненный из готового цементного раствора М100 без извести с затиркой, по горизонтальным или наклонным до 40% поверхностям, толщиной 1,5см) k=0,75	m2			20,387
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	30,00	5,62
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0280	220,00	4,62
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	12,00	0,06
	26511221004022	Ciment M-400	kg	8,6700	1,55	10,08
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	0,00	0,00
17	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi (Подготовка поверхности - 2 слоя мастики "Хамаст" толщиной 10мм)	m2			15,606
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	57,66	2,31
	232032260003-*6	Bitum pt. hidroizolatii -мастика ХАМАСТ-готовая -норма 0,35л/м2	kg	0,1500	20,00	7,00
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	0,00	0,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1000	0,00	0,00
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	21,00	6,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	0,00	0,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	0,00	0,00
18	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (Днище монолитное из бетона В25 с добавлением пенетрон -адмикс )	m3			1 742,468
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	30,00	120,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	30,00	12,00
	пенетрон-адмикс	Пенетрон -адмикс (расчет 1% от массы цемента 400кг=4кг)	kg	4,0000	80,00	324,80
	266310210-350	Beton B25 -M350	m3	1,0250	1 200,00	1 248,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,22
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	120,00	30,00
19	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala	m2			54,640

1	2	3	4	5	6	7
		din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,00	4,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	30,00	31,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	44,00	0,22
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,00	0,36
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	36,00	3,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 800,00	9,80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 600,00	1,30
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	8,00	0,96
20	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Сетка C1)	kg			12,578
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	30,00	0,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	30,00	0,15
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	11,30	11,41
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,00	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,20	0,06
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	0,00	0,00
21	CC01E1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Арматура класса А3 Φ=8мм включительно)	kg			13,585
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0680	30,00	2,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	30,00	0,09
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,27
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,20	0,03
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,15
22	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Арматура класса А3 Φ=10,12мм)	kg			13,345
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	30,00	1,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	30,00	0,12
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,27
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,20	0,03
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,15
		<b>1.4. Стены</b>				
23	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (Стены монолитные из бетона В25 с добавлением пенетрон -адмикс )	m3			1 742,468
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	30,00	120,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	30,00	12,00
	пенетрон-адмикс	Пенетрон -адмикс (расчет 1% от массы цемента 400кг=4кг)	kg	4,0000	80,00	324,80
	266310210-350	Beton В25 -М350	m3	1,0250	1 200,00	1 248,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,22
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	120,00	30,00
24	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv(Опалубка из вторично использованных щитов с обшивкой из коротких и укороченных хвойных досок для укладки бетона в вертикальные сечения, прямые стены и диафрагмы, включая крепления на высоте до 20м включительно)	m2			47,115
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	30,00	6,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	30,00	22,50

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	44,00	0,22
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,00	0,36
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,38
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	36,00	3,60
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 800,00	2,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 800,00	2,80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	2 600,00	3,90
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	8,00	0,96
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	120,00	2,40
25	CC03B	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp (Укладка арматурной сварной сетки C2,C2-1)	kg			12,728
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0300	30,00	0,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	30,00	0,15
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	11,30	11,41
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,00	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,20	0,06
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	0,00	0,00
26	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Арматура А1 Φ=8мм)	kg			13,465
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	30,00	1,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	30,00	0,09
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,27
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,20	0,03
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,15
27	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Арматура А3 Φ=12мм )	kg			13,165
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	30,00	1,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	30,00	0,09
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,20	0,03
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,15
28	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Установка и закрепление закладных деталей из трубы Φ=159мм в монолитном ж/бетоне: весом до 10 кг)	kg			24,994
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	57,66	6,05
	281123630990-01	Confectii metalice -tuba Φ159м	kg	1,0400	15,00	15,76
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	54,00	1,09
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	33,00	0,33
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	22,00	1,76
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	0,00	0,00
29	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска закладных деталей 2 слоями алкидной эмали, включая грунтовку)	m2			60,320
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	40,00	44,00
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	25,00	2,60
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	25,00	2,75
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	33,00	1,65
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	36,00	6,12
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	4,00	0,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,00	0,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	24,00	2,40
		<b>1.5. Перекрытие</b>				
30	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (Перекрытие монолитн. из бетона В25 с добавлением пенетрон -адмикс )	m3			1 742,467

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	30,00	120,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	30,00	12,00
	пенетрон-адмикс	Пенетрон -адмикс (расчет 1% от массы цемента 400кг=4кг)	kg	4,0000	80,00	324,80
	266310210-350	Beton B25 -M350	m3	1,0250	1 200,00	1 248,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,22
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	120,00	30,00
31	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv (Опалубка )	m2			51,794
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	30,00	6,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	30,00	30,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	44,00	0,22
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,00	0,36
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,38
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	36,00	4,68
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 800,00	2,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 800,00	2,80
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	8,00	0,96
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	120,00	2,40
32	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R (Опоры с инвентарными раздвижными стойками-поддержка)	buc			19,300
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3000	30,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,00	4,50
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	11,00	4,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	2 800,00	1,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	0,00	0,00
33	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура класса A1 Φ=8мм в плитах)	kg			13,551
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	30,00	1,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	30,00	0,12
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	0,00	0,00
34	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура A3 Φ=12,18мм в установленных плитах)	kg			13,311
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	30,00	1,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	30,00	0,09
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	0,00	0,00
35	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка и закрепление готовых закладных деталей M1, 2 по каркасам из сортовой стали в монолитном ж/бетоне: весом до 4 кг)	kg			27,162
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,11
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	11,30	11,87
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	54,00	1,09
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	33,00	0,33
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	22,00	1,76
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	0,00	0,00
36	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe	m2			60,320

1	2	3	4	5	6	7
		timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска закладных деталей 2 слоями алкидной эмали, включая грунтовку)				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	40,00	44,00
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	25,00	2,60
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	25,00	2,75
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	33,00	1,65
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	36,00	6,12
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	4,00	0,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,00	0,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	24,00	2,40
		<b>1.6. Изолационные работы (стены и плита перекрытия по верху)</b>				
37	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi (Подготовка поверхности - 2 слоя мастики "Хамаст" толщиной 15мм) κ=1,5	m2			23,409
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	57,66	3,46
	232032260003-*6	Bitum pt. hidroizolatii -мастика ХАМАСТ-готовая -норма 0,35л/м2	kg	0,1500	20,00	10,50
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	0,00	0,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1000	0,00	0,00
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	21,00	9,45
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	0,00	0,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	0,00	0,00
		<b>1.7. Элемент плана №1</b>				
38	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa.B7,5 (Замоноличивание бетоном B7,5)	m3			1 105,555
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	30,00	120,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	30,00	12,00
	26631021007,5	Beton B7,5-M100	m3	1,0250	900,00	936,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,22
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	120,00	30,00
39	AcA15A	Montarea conductelor cu tuburi din azbociment, asamblate cu mufe din azbociment si inel de cauciuc, avind lungimea de 3 m si diametrul de 80-100 mm (Установка асбоцементной трубы Φ=100 мм длиной 2м /2шт)	m			145,472
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	57,66	28,83
	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	0,3420	120,00	42,27
	2665122701-100	Tub de azbociment -труба а/ц Φ100мм	m	1,0250	60,00	63,34
	2665122701600	Mufa de azbociment	buc	0,3420	30,00	10,57
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0100	10,00	0,10
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0040	90,00	0,36
40	VB30A	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de 0,5 mm grosime (Зонд над трубой)	m2			282,595
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,9600	11,00	21,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	20,00	2,00
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	0,2000	11,00	2,20
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1500	54,00	8,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2500	55,00	13,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4500	13,00	5,85
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	15,00	2,25
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	4,0000	15,00	60,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,00	12,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3200	22,00	7,04

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	0,00	0,00
41	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка и закрепление хомута ХМ1 из сортовой стали в монолитном ж/бетоне: весом до 4 кг)	kg			27,162
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,11
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	11,30	11,87
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	54,00	1,09
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	33,00	0,33
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	22,00	1,76
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	0,00	0,00
42	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска закладных деталей 2 слоями алкидной эмали, включая грунтовку)	m2			60,319
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	40,00	44,00
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	25,00	2,60
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	25,00	2,75
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	33,00	1,65
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	36,00	6,12
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	4,00	0,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,00	0,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	24,00	2,40
		<b>1.8. Элемент плана №2</b>				
43	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Установка и закрепление закладных деталей из трубы Ф100мм в монолитном ж/бетоне: весом до 10 кг)	kg			24,994
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	57,66	6,05
	2811236309900з	Confectii metalice -труба Ф100мм	kg	1,0400	15,00	15,76
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	54,00	1,09
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	33,00	0,33
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	22,00	1,76
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	0,00	0,00
44	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска закладных деталей 2 слоями алкидной эмали, включая грунтовку)	m2			60,320
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	40,00	44,00
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	25,00	2,60
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	25,00	2,75
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	33,00	1,65
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	36,00	6,12
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	4,00	0,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,00	0,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	24,00	2,40
		<b>1.9. Камера лаза и люк лаз</b>				
45	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa B25 (Замоноличивание бетоном B25)	m3			1 417,680
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	30,00	120,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	30,00	12,00
	266310210-350	Beton B25 -M350	m3	1,0250	1 200,00	1 248,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,22
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	120,00	30,00
46	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Установка и закрепление закладных деталей УП1, МН1, МН2, и КПЗ из сортовой стали в монолитном ж/бетоне: весом до 10 кг)	kg			21,108
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	57,66	6,05
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	11,30	11,87
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	54,00	1,09



1	2	3	4	5	6	7
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	33,00	0,33
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	22,00	1,76
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0130	0,00	0,00
47	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска закладных деталей 2 слоями алкидной эмали, включая грунтовку)	m2			60,320
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	40,00	44,00
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	25,00	2,60
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	25,00	2,75
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	33,00	1,65
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	36,00	6,12
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	4,00	0,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,00	0,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	24,00	2,40
48	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Установка и закрепление люка-лаза Ду=600мм в монолитном ж/бетоне: весом до 10 кг)	kg			21,108
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	57,66	6,05
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	11,30	11,87
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	54,00	1,09
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	33,00	0,33
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	22,00	1,76
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0130	0,00	0,00
49	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска 2 слоями алкидной эмали, включая грунтовку)	m2			60,320
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	40,00	44,00
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	25,00	2,60
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	25,00	2,75
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	33,00	1,65
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	36,00	6,12
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	4,00	0,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,00	0,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	24,00	2,40
		<b>1.10. Лестницы</b>				
50	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa B25 (Забетонировать бетоном В20-л.3)	m3			1 313,658
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	30,00	120,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	30,00	12,00
	266310210-250	Beton B20 -M250	m3	1,0250	1 100,00	1 144,44
	4100116202818	Apa pentru mortar si betoane	m3	0,1000	12,00	1,22
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	120,00	30,00
51	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura (Монтаж лестниц ЛМ1, 2 из сортовой стали)	t			19 036,303
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	42,5000	57,66	2 450,55
	7212030022700	Sudor	h-om	29,7500	57,66	1 715,36
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5000	57,66	490,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2500	30,00	127,49
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	12,00	12 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,5000	36,00	198,00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	2,00	10,00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	5,00	25,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	1,00	5,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,4000	20,00	8,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	13,00	7,80
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,5000	18,00	99,00

1	2	3	4	5	6	7
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,5000	200,00	1 900,00
52	IzD01A	Curatirea de vopsea veche cu rascheta si peria de sirma a confectiilor metalice executate din profile cu grosimi peste 12 mm (grinzi cu inima plina, cai de rulare) (Снятие старой краски скребком и металлической щеткой, с металлоизделий из профиля толщиной свыше 12 мм - балки со сплошным сечением, рельсы)	t			63,429
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,1000	57,66	63,43
53	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в один слой свинцовым суриком металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную ГФ-021)	t			229,319
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	57,66	95,12
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	38,00	128,44
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	24,00	5,76
54	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в два слоя масляной краской металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную-ПФ-115)	t			416,101
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,27
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	36,00	187,20
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	24,00	8,63

**APROBAT:**



**Intocmit**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.