

**Объект №12/20. АТО Гагаузия, с.Авдарма,
Примария, Реконструкция административно-
бытового здания спортивной зоны.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-3

Внутренние инженерные сети.

Valoarea de deviz 23 349,67 Lei

Intocmit in prețuri curente 19.02.2020

№ 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. Внутренняя канализация				
1	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Разборка холодных полов из бетона или цементного раствора) толщ.10см	m2	1,00	18,65 17,30	18,65 17,30
2	TsA02F	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren tare (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м или более 1 м, без подпорок, с вертикальными откосами, в фундаментах, траншеях, подвалах, ступенях, в среднесвязанных или очень связанных грунтах, глубиной < 1,5 м, твердый грунт) Разработка грунта под трубопровод канализации (внутри здания 1 м3, снаружи 5,5м3)	m3	6,50	129,69 129,69	842,99 842,99
3	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime (Пробивка сквозных отверстий для трубопроводов	buc	1,00	66,31 66,31	66,31 66,31

1	2	3	4	5	6	7
		или анкеров в укреплениях, в стенах из кирпичной кладки толщ. 26 - 50 см) Сверление отверстий в фундаменте толщ. 50см. d150мм				
4	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Пластиковые трубы (PP, PE, PP-R) для канализации, стыкуемые с помощью резиновой прокладки, уложенные снаружи или под полами, диаметр 110 мм)	m	6,00	52,66 18,45	315,97 110,71
5	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (Пластиковые трубы (PP, PE, PP-R) для канализации, стыкуемые с помощью резиновой прокладки, уложенные снаружи или под полами, диаметр 50 мм)	m	3,00	38,20 14,41	114,59 43,24
6	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S (Унитаз полностью укомплектованный из полуфарфора, санфарфора, в т.ч. для инвалидов, установленный на полу, с бачком на высоте, с внутренним сифоном типа S)	buc	1,00	1 152,35 271,00	1 152,35 271,00
7	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 75 mm. (Половой трап полипропиленовый, диаметр 75 мм)	buc	2,00	91,90 16,72	183,80 33,44
8	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,00	37,26 16,14	74,51 32,29

1	2	3	4	5	6	7
		(Пластиковые соединительные части (PP, PE, PP-R и т.д.) (колено, переходник, двойная муфта, расширительная труба) для канализации, стыкуемые с помощью резиновой прокладки, диаметр 100 мм) Тройник ПЕ 100x100x100				
9	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Пластиковые соединительные части (PP, PE, PP-R и т.д.) (колено, переходник, двойная муфта, расширительная труба) для канализации, стыкуемые с помощью резиновой прокладки, диаметр 50 мм) Переход ПЕ 50x100 "бутылка"	buc	1,00	26,95 12,69	26,95 12,69
10	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Пластиковые соединительные части (PP, PE, PP-R и т.д.) (колено, переходник, двойная муфта, расширительная труба) для канализации, стыкуемые с помощью резиновой прокладки, диаметр 100 мм) Отвод ПЕ 100, 90 град.	buc	1,00	33,03 16,14	33,03 16,14
11	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Пластиковые соединительные части (PP, PE, PP-R и т.д.) (колено, переходник, двойная муфта, расширительная труба) для канализации, стыкуемые с помощью резиновой прокладки, диаметр 100 мм) Отвод ПЕ 100, 45 град.	buc	2,00	32,95 16,14	65,91 32,29
12	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Пластиковые соединительные части (PP, PE, PP-R и т.д.)	buc	1,00	22,45 12,69	22,45 12,69

1	2	3	4	5	6	7
		(колено, переходник, двойная муфта, расширительная труба) для канализации, стыкуемые с помощью резиновой прокладки, диаметр 50 мм) Отвод d 50мм 90град.				
13	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на бетономешалке на стройплощадке и укладка его типичными средствами, бетон класса...) *Устройство бетонных упоров на отводах и трубах	m3	0,25	1 249,68 297,56	312,42 74,39
14	TsA02Fприм	Обратная засыпка грунта с уплотнением	m3	6,50	129,69 129,69	842,99 842,99
15	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 5 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp (Полы из бетона C10/8 (Bc10/B150), толщиной 5 см в постоянном поле, затертые, в помещениях площадью меньше или равной 16 м2) Расчётная толщина пола принята 10см.	m2	1,00	272,77 121,08	272,77 121,08
		Total Внутренняя канализация				4 345,69
		Inclusiv salariu				2 529,55
		2. Внутренний водопровод (холодная и горячая вода)				
16	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Разборка холодных полов из бетона или цементного раствора) толщ.10см	m2	1,00	18,65 17,30	18,65 17,30
17	TsA02F	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata	m3	4,00	129,74 129,74	518,94 518,94

1	2	3	4	5	6	7
		fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren tare (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м или более 1 м, без подпорок, с вертикальными откосами, в фундаментах, траншеях, подвалах, ступенях, в среднесвязанных или очень связанных грунтах, глубиной < 1,5 м, твердый грунт) Разработка грунта под трубопровод (внутри здания 1м3, снаружи 3м3)				
18	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime (Пробивка сквозных отверстий для трубопроводов или анкеров в укреплениях, в стенах из кирпичной кладки толщ. 26 - 50 см) Сверление отверстий в фундаменте толщ. 50см. d40мм	buc	1,00	66,31 66,31	66,31 66,31
19	AcA06C	Montarea in pamint a tevilor din otel negre sau zincate, asamblate prin insurubare, avind diametrul de 2"-2 1/2" (Подземная укладка черных или оцинкованных стальных труб, соединенных путем завинчивания, диаметр 2 "-2 1/2") труба - гильза d 40мм	m	0,60	99,25 54,78	59,55 32,87
20	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20-25 mm (Пластиковые трубы со сварными стыками, в трубопроводах, соединяющих санитарные приборы жилых и социально-культурных зданий, диаметр 20-25 мм) ППР труба d25мм, для горячей и холодной воды	m	20,90	61,95 36,33	1 294,68 759,38

1	2	3	4	5	6	7
21	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Регулирующий вентиль, прямой или угловой, устанавливаемый перед сантехприборами, диаметр 3/8"-1/2") Кран полуоборотный d 25мм.	buc	7,00	51,55 17,30	360,84 121,09
22	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Смеситель с откидным (опускным) рычагом для умывальника или раковины, с различным способом закрытия, в т.ч. для инвалидов, диаметр 1/2 ")	buc	3,00	461,99 95,14	1 385,97 285,42
23	SC18A	Dus cu diametrul de 1/2" (Душ простой на кронштейне, прикрепленный к стене)	buc	3,00	181,96 20,76	545,87 62,27
24	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (Умывальник "Тюльпан" полуфарфоровый, санфарфоровый и т.д., в том числе и для инвалидов, со сливной пластиковой трубой, установленный на ножке)	buc	1,00	854,47 109,55	854,47 109,55
25	AcB03B	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 30 mm (Установка в существующем колодце, в местах прохождения свинцового трубопровода, водомера и врезка вентиля вентиля, диаметр 30 мм)	buc	1,00	481,82 77,84	481,82 77,84
26	SE44B	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 110 l si greutatea de 50 kg,, montata pe console fixate in perete (Электроводонагреватель, объемом 110 л с обвязкой)	buc	1,00	455,70 245,63	455,70 245,63

1	2	3	4	5	6	7
		Монтаж бойлера на 100л				
		Total Внутренний водопровод (холодная и горячая вода) Inclusiv salariu				6 042,80 2 296,60
		3. Вентиляция				
27	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime (Пробивка сквозных отверстий для трубопроводов или анкеров в укреплениях, в стенах из кирпичной кладки толщ. 26 - 50 см) Сверление отверстий в стенах толщ. 40см. d20мм	buc	4,00	66,31 66,31	265,23 265,23
28	VC01Апри м	Монтаж бытового вентилятора d100 в комплекте с решёткой с регулирующимися заслонками, колено/патрубок из ПВХ трубы d100 *ресурсы включены в норму	buc	4,00	1 421,30 973,30	5 685,20 3 893,20
		Total Вентиляция Inclusiv salariu				5 950,43 4 158,43

		Total	Lei	16 338,92
		Asigurari social si medical	22,50 %	2 021,53
		Cheltuieli de transport	10,00 %	731,64
		Cheltuieli de depozitare	2,00 %	146,33
		Cheltuieli de regie	14,50 %	2 789,57
		Cheltuieli directe	100,00 +	22 027,99
		Beneficiul de deviz	6,00 %	1 321,68
				23 349,67
		Total deviz: Inclisiv salariu		8 984,58

Intocmit

Чобаника И.А.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Объект №12/20. АТО Гагаузия, с.Авдарма,
Примария, Реконструкция административно-
бытового здания спортивной зоны.**

Formular Nr.3

(наименование стройки)

WinCmeta

**Локальная ресурсная смета № 2-3
Внутренние инженерные сети.**

Сметная стоимость 23 349,67 Lei

составлена в текущих ценах 19.02.2020

№ п.п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во единиц по проектным данным	Сметная стоимость, lei	
					На ед. измерен.	Всего
1	2	3	4	5	6	7
		Всего ресурсов № 2-3:				

Затраты труда:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,30	57,66	17,29
2.	7123010010200	Betonist	h-om	3,09	57,66	178,17
3.	7132040012700	Parchetar	h-om	0,30	57,66	17,30
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	33,89	57,66	1 954,09
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,92	57,66	110,71
6.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	67,52	57,66	3 893,20
7.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,22	57,66	128,01
8.	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	1,05	57,66	60,54
9.	9310060019901	Chesonier	h-om	38,24	57,66	2 204,92
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,20	57,66	415,16
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,09	57,66	5,19
		Итого по затратам труда				8 984,58

Материальные ресурсы:

1.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,12	300,00	36,00
2.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,18	300,00	54,00
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,32	260,00	83,20
4.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,01	42,00	0,42
5.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,54	5,00	2,70
6.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,27	17,00	4,59
7.	2414317346207	Stearina	kg	0,03	0,00	0,00
8.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,01	27,00	0,27
9.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,21	21,00	4,41
10.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,04	0,00	0,00
11.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	6,00	4,50	27,00
12.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,03	32,00	0,96
13.	2521216701000d 40	Teava din otel d40mm	m	0,62	42,58	26,40
14.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,30	11,40	3,42
15.	2521216717050d	Teava din material plastic d 25mm PPR	m	21,32	15,20	324,06

	25					
16.	2521216720160100	Teava din material plastic PE pentru canalizare d 100mm.	m	6,18	32,00	197,76
17.	252121672016050	Teava din material plastic PE pentru canalizare d 50 mm.	m	3,09	15,00	46,35
18.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,00	8,50	8,50
19.	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	2,00	75,00	150,00
20.	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	0,14	2,00	0,28
21.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	14,63	2,50	36,58
22.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	9,40	7,65	71,91
23.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	2,09	4,35	9,09
24.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	20,90	3,50	73,15
25.	25231567210370т	Отвод ПЕ 100, 90 град.	buc	1,00	16,00	16,00
26.	25231567210370т10045	Отвод ПЕ 100, 45 град.	buc	2,00	16,00	32,00
27.	25231567210370т50	Отвод ПЕ 50, 90 град.	buc	1,00	9,50	9,50
28.	2523156721037п	Переход ПЕ 50x100 "бутылка"	buc	1,00	14,00	14,00
29.	2523156721037т100	Тройник ППР 100x100x100	buc	2,00	20,30	40,60
30.	2622102442760е	Vas pt. closet cu sifon interior - Унитаз полностью укомплектованный	buc	1,01	785,00	792,85
31.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar Раковина "Тюльпан"	buc	1,01	450,00	454,50
32.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	119,75	1,63	195,19
33.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,00	1,63	1,63
34.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,60	22,00	13,20
35.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,12	0,00	0,00
36.	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	2,00	0,00	0,00
37.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,00	34,00	34,00
38.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,00	65,00	65,00
39.	2875114203270	Ventil d 15	buc	2,00	36,00	72,00
40.	2875274117899	Cot fonta maleabila A1,Dn 15 1/2", Zn	buc	2,00	26,00	52,00
41.	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	2,00	66,00	132,00
42.	2875274201054	Lant (tragator) cu zale nichelat-кронштейн	m	2,45	60,00	147,00
43.	2875274201078	Dus cu tragator-душ	buc	3,06	110,00	336,60
44.	2875274202000	Robinet concesie tip KOSWA pentru bransamente apa	buc	1,00	65,43	65,43
45.	2912435775600	Ventilator centrifugal sau axial	buc	4,00	389,00	1 556,00
46.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	3,00	357,85	1 073,55
47.	2913124201600d25	Robinet de reglaj drept sau coltar Кран полуоборотный d 25mm.	buc	7,00	34,25	239,75
48.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,00	23,00	23,00
49.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,00	23,00	23,00
50.	3220137315778	Decapant	kg	0,13	18,00	2,34
51.	3320634625000	Contor de apa	buc	1,00	333,00	333,00

52.	4011106202741	Energie electrica	kw	6,00	1,55	9,30
53.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,07	12,50	0,88
54.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,10	12,50	1,25
55.	4100126202818	Apa	m3	0,10	12,50	1,24
56.	49051	Смесители для умывальников	set	1,00	150,00	150,00
57.	6828	Колена D100 вентиляционная ПЕ	buc	4,00	27,00	108,00
58.	6861к	Крепления	buc	10,00	2,50	25,00
59.	6861кс	Крепления d100мм	buc	2,00	3,75	7,50
60.	84090	Переходы из ППР на металл диаметр 16	buc	0,00	27,20	0,00
61.	87833	Решетки жалюзийные с подвижными жалюзи	buc	4,00	32,00	128,00
Итого по строительным материалам						7 316,36

Строительные машины:

1.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,08	18,26	1,46
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,88	18,26	16,07
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,20	18,26	3,65
4.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,15	18,26	2,74
5.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,08	18,26	1,46
6.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,06	210,00	12,60
Итого по строительным машинам						37,98

Total	Lei	16 338,92
Asigurari social si medical	22,5 %	2 021,53
Cheltuieli de transport	10 %	731,64
Cheltuieli depozitare	2 %	146,33
Cheltuieli de regie	14,5 %	2 789,57
Cheltuieli directe		22 027,99
Beneficiul de deviz	6 %	1 321,68

Bcero:

23 349,67

Intocmit

Чобаника И.А.

(functie, semnatura, numele, prenumele)

Verificat

(functie, semnatura, numele, prenumele)



[Handwritten signature]