

**Самотечный и напорный
коллектор с устройством
очистных сооружений с
подключением социальных
объектов и частотного сектора
в с. Адварма Комратского
района. N15777-2**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 11
KHC-2 pentru lucrari de constructii.**

Valoarea de deviz 23 888,880 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. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,500	688,25 0,00	344,123 0,000
2	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	100 m3	0,380	755,39 0,00	287,049 0,000
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,540	61,79 61,79	95,160 95,160
4	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in	100 m3	0,500	237,74 0,00	118,870 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		straturi cu grosimea de 15-20 cm				
5	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 necoeziv	100 m3	0,500	877,61 264,60	438,805 132,300
6	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	64,860	17,49 0,00	1 134,375 0,000
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,380	108,90 10,82	41,382 4,110
		<i>Total</i>	lei			2 459,764
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				2 459,764 231,570
		2. Constructii				
8	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice	m3	1,160	948,51 135,00	1 100,269 156,600
9	CA03G	Beton armat M250 turnat cu mijloace clasice, in fundatii, beton marfa (ΦM-1)	m3	3,100	1 236,39 132,00	3 832,800 409,200
10	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	192,000	13,86 2,01	2 660,160 385,920
11	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	3,840	60,84 36,00	233,617 138,240
12	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	8,000	15,13 3,60	121,014 28,800
13	CA08A	Betonarea buloanelor la fundatii de utilaje si stilpi metalici (M-16)	buc	8,000	29,62 9,00	236,969 72,000
14	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	19,460	352,83	6 866,107

1	2	3	4	5	6	7
					27,00	525,420
		<i>Total</i>	lei			15 050,936
		Total Constructii Inclusiv salariu				15 050,936 1 716,180

		Total	lei	17 510,700
		Fondul social	22,5 %	438,244
		Total		17 948,944
		Transportarea materialelor	4 %	458,269
		Cheltuieli directe		18 407,213
		Cheltuieli de regie	5 %	920,360
		Total		19 327,573
		Beneficiul de deviz	3 %	579,827
		Итого		19 907,400
		НДС	20 %	3 981,480
		23 888,880		
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 947,750

Intocmit

SRL Moncomtex

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Самотечный и напорный
коллектор с устройством
очистных сооружений с
подключением социальных
объектов и частного сектора
в с. Адварма Комратского
района. N15777-2**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 11
KHC-2 pentru lucrari de constructii.**

Intocmit in prețuri curente 19.02.2020

№ 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 № 11:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	20,226	30,00	606,780
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	12,288	30,00	368,640
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	4,032	30,00	120,960
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	25,233	30,00	756,990
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,146	30,00	94,380
		Total manopera				1 947,750

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,002	320,00	0,640
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	21,427	220,00	4 713,940
3.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,002	3 300,00	6,600
4.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,013	3 300,00	42,900
5.	2010237318750	Distantieri	buc	28,800	0,10	2,880
6.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,384	80,00	30,720
7.	2320116200602	Benzina CO 90	l	0,412	15,40	6,345
8.	2320187315789	Decofrol	kg	0,461	9,50	4,380
9.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	8,240	1,65	13,596
10.	266310210000005	Beton M50	m3	1,201	707,00	849,107
11.	266310210000025	Beton M250	m3	3,225	1 000,00	3 225,000
12.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	196,800	11,40	2 243,520
13.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,192	14,50	2,784
14.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,920	14,50	27,840
15.	2811236832352	Burghiu widia	buc	2,520	26,00	65,520
16.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,307	17,50	5,372
17.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,152	0,50	0,576
18.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,152	0,40	0,461
19.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,019	18,00	0,342
20.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,115	10,80	1,242
21.	4011106202741	Energie electrica	kw	12,600	1,89	23,814
22.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,448	20,50	9,185
23.	4100126202818	Apa	m3	1,946	20,50	39,893
24.	867826792	болты M16	buc	8,240	17,00	140,080
		Total materiale de construcții				11 456,737

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	8,173	45,00	367,785
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	4,087	299,41	1 223,689
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,290	171,90	49,851
4.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,480	6,00	2,880
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,880	335,73	631,172
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,545	218,11	118,870

7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,152	241,00	36,632
8.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,464	91,19	42,312
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,860	18,26	33,964
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	5,195	59,00	306,505
11.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,775	204,10	158,178
12.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	6,875	165,00	1 134,375
		Total utilaje de construcții				4 106,213

Total	lei	17 510,70 0
Fondul social	22,5 %	438,244
Total		17 948,94 4
Transportarea materialelor	4 %	458,269
Cheltuieli directe		18 407,21 3
Cheltuieli de regie	5 %	920,360
Total		19 327,57 3
Beneficiul de deviz	3 %	579,827
Итого		19 907,40 0
НДС	20 %	3 981,480
Total deviz:		23 888,88 0

Intocmit

SRL Moncomtex

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Объект Самотечный и напорный коллектор с устройством очистных сооружений с подключением социальных объектов и частотного сектора в с. Адварма Комратского района. N15777-2

Investitor Примария с. Адварма

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7

1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			688,25 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	335,73	688,25
2	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	100 m3			755,39 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	335,73	755,39
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			61,79 61,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	30,00	61,79
4	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			237,74 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	218,11	237,74
5	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 executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			877,61 264,60
	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	59,00	613,01
6	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			17,49 0,00
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,1060	165,00	17,49
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			108,90 10,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	30,00	10,82
	1411122201752	Piatra spata	m3	0,0040	320,00	1,68
	2952260003554	Buldozer 79kw(108CP)	h-ut	0,4000	241,00	96,40
		2. Constructii				
8	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice	m3			948,51 135,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	30,00	115,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	30,00	19,50
	2663102100000005	Beton M50	m3	1,0250	707,00	731,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,50	2,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	171,90	42,98
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	91,19	36,48
9	CA03G	Beton armat M250 turnat cu mijloace clasice, in fundatii, beton marfa (ΦM-1)	m3			1 236,39 132,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	30,00	120,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	30,00	12,00
	266310210000025	Beton M250	m3	1,0250	1 000,00	1 040,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,50	2,08
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,26	10,96
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	204,10	51,03
10	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			13,86 2,01
	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	11,40	11,69
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
11	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			60,84 36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,00	4,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	30,00	31,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	18,00	0,09
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,40	0,12
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	10,80	0,32
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,50	0,72
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	17,50	1,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	80,00	8,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 300,00	11,17
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 300,00	1,72
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	9,50	1,14
12	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			15,13 3,60
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	30,00	3,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	1,89	2,98
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	26,00	8,19
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	6,00	0,36
13	CA08A	Betonarea buloanelor la fundatii de utilaje si stilpi metalici (M-16)	buc			29,62 9,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3000	30,00	9,00
	867826792	болты M16	buc	1,0000	17,00	17,51
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,65	1,70
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0025	220,00	0,58
	2320116200602	Benzina CO 90	l	0,0500	15,40	0,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,50	0,04
14	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			352,83 27,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	30,00	27,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	220,00	242,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,50	2,05
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	299,41	62,88
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,90

APROBAT:

Intocmit
SRL Moncomtex

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.