

dot.: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.

Numer sprawy: BGK.I.271.5.PZP.2014

Nazwa zadania: „Budowa przydomowych oczyszczalni ścieków w miejscowościach: Góra, Grzymała, Podlesie, Sieczków, Wierzbica”.

Załącznik Nr 12 do SIWZ

Obmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		pozycje			
1.1		Sieci kanalizacyjne			
1	KNNR 1 d.1. 0210-03 1	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiemnymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. III-IV - wykopy pod kolektory grawitacyjne PCV 160 i studzienki kanalizacyjne 0.8*0.5*poz.5	m ³		
			m ³	1254.400	
				RAZEM	1254.400
2	KNNR 4 d.1. 1411-04 1	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm - podsypka i obsypka	m ³		
		0.5*0.26*poz.5-poz.5*0.02	m ³	344.960	
				RAZEM	344.960
3	KNNR 1 d.1. 0210-03 1	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiemnymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. III-IV - wykopy pod kolektory grawitacyjne PCV 110 1.1*0.5*poz.6	m ³		
			m ³	143.000	
				RAZEM	143.000
4	KNNR 4 d.1. 1411-03 1	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 20 cm	m ³		
		0.5*0.21*poz.6-poz.6*0.00785	m ³	25.259	
				RAZEM	25.259
5	KNNR 4 d.1. 1308-02 1	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m		
		3136	m	3136.000	
				RAZEM	3136.000
6	KNNR 4 d.1. 1308-01 1	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 110 mm	m		
		260	m	260.000	
				RAZEM	260.000
7	KNNR 4 d.1. 1417-01 1	Studzienki kanalizacyjne systemowe o śr 315 mm głęb. do 1,0 m - kłeta przelotowa lub kierunkowa, rura teleskopowa, właz żeliwny na teleskopie	szt		
		109	szt	109.000	
				RAZEM	109.000
8	KNNR 5 d.1. 0705-03 1 analogia	Ułożenie rur osłonowych stalowych o śr.do 200 mm	m		
		65	m	65.000	
				RAZEM	65.000
9	KNNR 1 d.1. 0214-05 1	Zasypanie wykopów fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijakami (gr.warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat.gr. III-IV (poz.1+poz.3)-(poz.2+poz.4)-(poz.5*0.02)-(poz.6*0.00785)	m ³		
			m ³	962.420	
				RAZEM	962.420
10	KNNR 1 d.1. 0504-02 1	Ręczne rozplantowanie ziemi wydobytej z wykopów - wzdłuż wykopu	m ³		
		poz.1-poz.9	m ³	291.980	
				RAZEM	291.980
1.2		Oczyszczalnia TYP I - dostawa i montaż biologiczna oczyszczalnia ścieków			
11	KNNR 1 d.1. 0212-02 2	Wykopy jamiste o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiemnymi o poj.łyżki 0.15 - 0.25 m3 w gr.kat. III - wykop pod zbiornik	m ³		
		18.46*poz.13	m ³	2547.480	
				RAZEM	2547.480
12	KNNR 4 d.1. 1411-06 2 analogia	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich z dodatkiem cementu grub. 20 cm	m ³		
		0.76*poz.13	m ³	104.880	
				RAZEM	104.880
13	W - O ZB 0, d.1. 80 2 kalk. własna	Dostawa i montaż kompaktowej biologicznej oczyszczalni ścieków o przepływie do 0,90 m3/d - komplet urządzeń	kpl.		
		138	kpl.	138.000	
				RAZEM	138.000
14	KNNR 4 d.1. 1411-02 2	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich - obsypka zbiornika z zagęszczeniem ręcznym	m ³		
		7.94*poz.13	m ³	1095.720	
				RAZEM	1095.720

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
15	KNNR 1 d.1. 0214-05 2	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych, rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijakami (gr.warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat.gr. III-IV 4.16*poz.13	m ³ m ³	 574.080	 574.080
				RAZEM	574.080
16	KNNR 1 d.1. 0504-02 2 analogia	Ręczne rozplantowanie ziemi wydobytej z wykopów - warstwa humusu wokół zbiornika 138	m ³ m ³	 138.000	 138.000
				RAZEM	138.000
17	KNNR 2-01 d.1. 0239-02 2 analogia	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 1.25 m ³ z transportem urobku samochodami samowyl. na odl do 1 km lub na odkład; grunt kat. III - wywóz nadmiaru gruntu lub uzupełnienie nasypu poz.11-poz.15-poz.16	m ³ m ³	 1835.400	 1835.400
				RAZEM	1835.400
18	Kalk. własna d.1. 2	Badanie oczyszczonych ścieków z 10 losowo wybranych oczyszczalni ścieków 10	szt szt	 10.000	 10.000
				RAZEM	10.000
1.3		Oczyszczalnia TYP II- dostawa i montaż biologiczna oczyszczalnia ścieków			
19	KNNR 1 d.1. 0212-02 3	Wykopy jamiste o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 - 0.25 m ³ w gr.kat. III - wykop pod zbiornik 28.94*poz.22	m ³ m ³	 144.700	 144.700
				RAZEM	144.700
20	KNNR 4 d.1. 1411-06 3 analogia	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich z dodatkiem cementu grub. 20 cm 1.61*poz.22	m ³ m ³	 8.050	 8.050
				RAZEM	8.050
21	KNNR 4 d.1. 1411-02 3	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich - obsypka zbiornika z zagęszczeniem ręcznym 9.33*poz.22	m ³ m ³	 46.650	 46.650
				RAZEM	46.650
22	W - O ZB 1, d.1. 44 3 kalk. własna	Dostawa i montaż kompaktowej biologicznej oczyszczalni ścieków o przepływie do 1,80 m ³ /d - komplet urządzeń 5	kpl. kpl.	 5.000	 5.000
				RAZEM	5.000
23	KNNR 1 d.1. 0214-05 3	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych, rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijakami (gr.warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat.gr. III-IV 9.65*poz.22	m ³ m ³	 48.250	 48.250
				RAZEM	48.250
24	KNNR 1 d.1. 0504-02 3 analogia	Ręczne rozplantowanie ziemi wydobytej z wykopów - warstwa humusu wokół zbiornika 5	m ³ m ³	 5.000	 5.000
				RAZEM	5.000
25	KNNR 2-01 d.1. 0239-02 3 analogia	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 1.25 m ³ z transportem urobku samochodami samowyl. na odl do 1 km lub na odkład; grunt kat. III - wywóz nadmiaru gruntu lub uzupełnienie nasypu poz.19-poz.23-poz.24	m ³ m ³	 91.450	 91.450
				RAZEM	91.450
26	Kalk. własna d.1. 3	Badanie oczyszczonych ścieków z 10 losowo wybranych oczyszczalni ścieków 5	szt szt	 5.000	 5.000
				RAZEM	5.000
1.4		Montaż przepompowni ścieków podczyszczonych			
27	KNNR 1 d.1. 0212-02 4	Wykopy jamiste o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 - 0.25 m ³ w gr.kat. III (0.65*poz.30)+poz.31*1.1	m ³ m ³	 1387.650	 1387.650
				RAZEM	1387.650
28	KNNR 4 d.1. 1411-05 4 analogia	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich z dodatkiem cementu grub. 14 cm 0.05*poz.30	m ³ m ³	 4.950	 4.950
				RAZEM	4.950

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
29	KNNR 4 d.1. 1411-02 4	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich - obsypka zbiornika z zagęszczeniem ręcznym 0.07*poz.30	m ³ m ³	 6.930	
				RAZEM	6.930
30	W - PO d.1. kalk. własna 4	Dostarczenie i montaż przepompowni ścieków oczyszczonych (zbiornik, pompa, automatyka) 99	kpl. kpl.	 99.000	
				RAZEM	99.000
31	KNNR-W 2- d.1. 18 0109-01 4	Montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr.zewnętrznej 32 mm - przewody tłoczne w gruncie 1203	m m	 1203.000	
				RAZEM	1203.000
32	KNNR 4 d.1. 0213-05 4 analogia	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 110 mm - wentylacja niska 99	m m	 99.000	
				RAZEM	99.000
33	W - KN d.1. kalk. własna 4	Montaż kominków napowietrzających 99	szt szt	 99.000	
				RAZEM	99.000
34	KNNR 1 d.1. 0214-0101 4	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym spycharkami - kat.gr. I-II poz.27-poz.28-poz.29-0.5	m ³ m ³	 1375.270	
				RAZEM	1375.270
35	KNNR 1 d.1. 0504-02 4 analogia	Ręczne rozplantowanie ziemi wydobytej z wykopów - wokół zbiornika i wzdłuż przewodu PE poz.27-poz.34	m ³ m ³	 12.380	
				RAZEM	12.380
1.5		Montaż przepompowni ścieków podczyszczonych z zaworem zwrotnym			
36	KNNR 1 d.1. 0212-02 5	Wykopy jamiste o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębielnymi o poj.łyżki 0.15 - 0.25 m3 w gr.kat. III 0.65*poz.39+poz.40*1.1	m ³ m ³	 1928.150	
				RAZEM	1928.150
37	KNNR 4 d.1. 1411-05 5 analogia	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich z dodatkiem cementu grub. 14 cm 0.05*poz.39	m ³ m ³	 1.850	
				RAZEM	1.850
38	KNNR 4 d.1. 1411-02 5	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich - obsypka zbiornika z zagęszczeniem ręcznym 0.07*poz.39	m ³ m ³	 2.590	
				RAZEM	2.590
39	W - PO d.1. kalk. własna 5	Dostarczenie i montaż przepompowni ścieków oczyszczonych (zbiornik, pompa, automatyka) 37	kpl. kpl.	 37.000	
				RAZEM	37.000
40	KNNR-W 2- d.1. 18 0109-01 5	Montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr.zewnętrznej 63 mm - przewody tłoczne w gruncie 1731	m m	 1731.000	
				RAZEM	1731.000
41	KNNR 4 d.1. 0213-05 5 analogia	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 110 mm - wentylacja niska 37	m m	 37.000	
				RAZEM	37.000
42	W - KN d.1. kalk. własna 5	Montaż kominków napowietrzających 37	szt szt	 37.000	
				RAZEM	37.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
43	KNNR 1 d.1. 0214-0101 5	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym spycharkami - kat.gr. I-II poz.36-poz.37-poz.38-0.5	m ³ m ³	 1923.210	
				RAZEM	1923.210
44	KNNR 1 d.1. 0504-02 5 analogia	Ręczne rozplantowanie ziemi wydobytej z wykopów - wokół zbiornika i wzdłuż przewodu PE poz.36-poz.43	m ³ m ³	 4.940	
				RAZEM	4.940
1.6		Montaż przepompowni ścieków surowych			
45	KNNR 1 d.1. 0212-02 6	Wykopy jamiste o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 - 0.25 m3 w gr.kat. III 0.65*poz.48+poz.49*1.1	m ³ m ³	 4.600	
				RAZEM	4.600
46	KNNR 4 d.1. 1411-05 6 analogia	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich z dodatkiem cementu grub. 14 cm 0.05*poz.48	m ³ m ³	 0.100	
				RAZEM	0.100
47	KNNR 4 d.1. 1411-02 6	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich - obsypka zbiornika z zagęszczeniem ręcznym 0.07*poz.48	m ³ m ³	 0.140	
				RAZEM	0.140
48	W - PO d.1. kalk. własna 6	Dostarczenie i montaż przepompowni ścieków surowych (zbiornik, pompa, automatyka) 2	kpl. kpl.	 2.000	
				RAZEM	2.000
49	KNR-W 2- d.1. 18 0109-01 6	Montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr.zewnętrznej 63 mm - przewody tłoczne w gruncie 3	m m	 3.000	
				RAZEM	3.000
50	KNNR 4 d.1. 0213-05 6 analogia	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 110 mm - wentylacja niska 2	m m	 2.000	
				RAZEM	2.000
51	W - KN d.1. kalk. własna 6	Montaż kominków napowietrzających 2	szt szt	 2.000	
				RAZEM	2.000
52	KNNR 1 d.1. 0214-0101 6	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym spycharkami - kat.gr. I-II poz.45-poz.46-poz.47-0.5	m ³ m ³	 3.860	
				RAZEM	3.860
53	KNNR 1 d.1. 0504-02 6 analogia	Ręczne rozplantowanie ziemi wydobytej z wykopów - wokół zbiornika i wzdłuż przewodu PE poz.45-poz.52	m ³ m ³	 0.740	
				RAZEM	0.740
1.7		Drenaż rozsączający w nasypie			
54	KNNR 1 d.1. 0212-02 7	Wykopy jamiste o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 - 0.25 m3 w gr.kat. III 1.0*4836	m ³ m ³	 4836.000	
				RAZEM	4836.000
55	KNNR 11 d.1. 0705-01 7	Złoża filtracyjne piaskowe wykonywane ręcznie gr 80cm - warstwa filtracyjna I. 0.8*poz.54	m ³ m ³	 3868.800	
				RAZEM	3868.800
56	KNNR 11 d.1. 0705-02 7 analogia	Złoża filtracyjne żwirowe wykonywane ręcznie gr 40cm - (żwir płukany 16-32 mm) - właściwa warstwa filtracyjna 0.75*10*0.16+poz.54*0.05+poz.54*0.2	m ³ m ³	 1210.200	
				RAZEM	1210.200

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
57	KNNR 11 d.1. 0703-04 7	Ułożenie drenażu z rur z tworzyw sztucznych prostych perforowanych i pełnych o śr. nom. 100 mm - rury drenażowe poz.54*0.79	m m	 3820.440	
				RAZEM	3820.440
58	KNNR 2-01 d.1. 0621-01 7 analogia	Studzienki rewizyjne i zbiorcze drenażowe w dnie wykopu, fi 400 mm gr.kat.I-III - studzienka rozdzielcza 142	szt. szt.	 142.000	
				RAZEM	142.000
59	KNNR 2 d.1. 0604-01 7 analogia	Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa - ułożenie geowłókniny poz.54+poz.54*0.2	m ² m ²	 5803.200	
				RAZEM	5803.200
60	KNNR 4 d.1. 0213-05 7 analogia	Rury wywlewnie z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 110 mm - wentylacja niska 4*142	m m	 568.000	
				RAZEM	568.000
61	W - KN d.1. kalk. własna 7	Montaż kominków napowietrzających 2*142	szt. szt.	 284.000	
				RAZEM	284.000
62	KNNR 1 d.1. 0407-02 7 analogia	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3,0 m koparko-ładowarką w gruncie kat.III z ziemi rodzimej i dowiezionej (ok.60%) - okolo 100 cm wysokości. poz.54*1.1	m ³ m ³	 5319.600	
				RAZEM	5319.600
63	KNNR 1 d.1. 0503-05 7	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i korony nasypów w gruntach kat.I-III 142	szt. szt.	 142.000	
				RAZEM	142.000
64	KNNR 1 d.1. 0220-02 7 analogia	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 1,25 m ³ z transportem urobku samochodami samowyt. na odl. do 1 km lub na odkład w gruncie kat. III - dowóz ziemi lub przemieszczenie ziemi z wykopu pod zbiornik oczyszczalni poz.62-poz.54	m ³ m ³	 483.600	
				RAZEM	483.600
65	KNNR 1 d.1. 0504-01 7 analogia	Ręczne rozplantowanie ziemi wydobytej z wykopów - rozplantowanie warstw humusu poz.59*0.05	m ³ m ³	 290.160	
				RAZEM	290.160
1.8		Studnie chłonne w nasypie			
66	KNNR 1 d.1. 0210-03 8	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m ³ w gr.kat. III-IV 11.875	m ³ m ³	 11.875	
				RAZEM	11.875
67	KNNR 1 d.1. 0608-02 8	Podsypka filtracyjna w gotowym wykopie wyk.z gotowego kruszywa. /złożo filtracyjne/ 3.872	m ³ m ³	 3.872	
				RAZEM	3.872
68	KNNR 1 d.1. 0608-01 8	Podsypka filtracyjna w gotowym wykopie wykonana z tłucznia granulacji 4-8 cm 2.645	m ³ m ³	 2.645	
				RAZEM	2.645
69	KNNR 4 d.1. 1413-01 8	Studnie chłonne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m 1	stud. stud.	 1.000	
				RAZEM	1.000
70	KNNR 2-19 d.1. 0217-01 8 analogia	Przejścia rurociągów przez ściany z bet.zwirowego o grub.do 25 cm R=50% 1	przej. przej.	 1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
71	KNNR 4 d.1. 1411-04 8 analogia	Obsypka studni mieszaną piaskowo-żwirową	m ³		
		3	m ³	3.000	
				RAZEM	3.000
72	KNNR 2 d.1. 0604-01 8 analogia	Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa - ułożenie geowłókniny	m ²		
		7	m ²	7.000	
				RAZEM	7.000
73	KNNR 1 d.1. 0407-02 8 analogia	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3,0 m koparko-ładowarką w gruncie kat.III z ziemi rodzimej i dowiezionej (ok.60%) - około 50 cm wysokości wokół studni	m ³		
		2.358	m ³	2.358	
				RAZEM	2.358
74	KNNR 1 d.1. 0504-01 8 analogia	Ręczne rozplantowanie ziemi wydobytej z wykopów	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
75	KNNR 4 d.1. 0213-05 8	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 110 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.9		Zasilanie elektryczne oczyszczalni ścieków i przepompowni			
76	KNR 2-01 d.1. 0701-02 9	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębok.do 0.6 m i szer.dna do 0.4 w gruncie kat. III	m		
		0.6*0.4*poz.78	m	703.680	
				RAZEM	703.680
77	KNNR 5 d.1. 0706-01 9	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
		0.1*0.4*poz.78	m	117.280	
				RAZEM	117.280
78	KNNR 5 d.1. 0707-01 9	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
		2932	m	2932.000	
				RAZEM	2932.000
79	KNNR 5 d.1. 0702-02 9	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m ³		
		0.5*0.4*poz.78	m ³	586.400	
				RAZEM	586.400
80	KNNR 5 d.1. 0405-06 9	Skrzynki i rozdzielnice skrzynkowe o masie do 10 kg wraz z konstrukcją mocowaną do podłoża przez przykręcenie - z dodatkowym przewodem ok 10 m - skrzynka zabezpieczająca z wyposażeniem	szt.		
		143	szt.	143.000	
				RAZEM	143.000
81	KNNR 5 d.1. 1305-01 9	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.		
		143	prób.	143.000	
				RAZEM	143.000
1.10		Wentylacja wysoka			
82	KNNR 1 d.1. 0210-03 10	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m ³ w gr.kat. III-IV	m ³		
		0.5*0.5*poz.83	m ³	178.750	
				RAZEM	178.750
83	KNNR 4 d.1. 1308-01 10 analogia	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 110 mm - ułożenie rur wentylacji wysokiej w gruncie.	m		
		5*143	m	715.000	
				RAZEM	715.000
84	KNNR 1 d.1. 0214-05 10	Zасыpanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiek-towych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijakami (gr.warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat.gr. III-IV	m ³		
		0.5*0.4*poz.83	m ³	143.000	
				RAZEM	143.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
85 d.1. 10	KNNR 4 0214-01 analogia	Piony deszczowe z PVC śr 110 mm o połączeniach wciskowych - montaż wentylacji wysokiej na ścianie budynku. 6*143	m m	 858.000	
				RAZEM	858.000
86 d.1. 10	W - KN kalk. własna	Montaż kominków napowietrzających 1*143	szt szt	 143.000	
				RAZEM	143.000
1.11		Roboty inne			
87 d.1. 11	W - OG kalk. własna	Obsługa geodezyjna 143	kpl kpl	 143.000	
				RAZEM	143.000