



PRZEDMIAR PRAC Załącznik do SIWZ nr 11

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45410000-4 Tynkowanie
45442100-8 Roboty malarskie
45432111-5 Kładzenie wykładzin elastycznych

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana wykładziny podłogowej w klatce schodowej wraz z remontem pomieszczeń biurowych w Budynku Głównym nr 1 Akademii Morskiej w Szczecinie

ADRES INWESTYCJI : 70-500 Szczecin, ul. Wały Chrobrego 1-2

INWESTOR : AKADEMIA MORSKA w SZCZECINIE

ADRES INWESTORA : 72-500 Szczecin, ul. Wały Chrobrego 1-2

SPORZĄDZICIEL KALKULACJI : Wiesław Roszatycki (REMONTOWO-BUDOWLANA)

DATA OPRACOWANIA : lipiec 2016

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł

Poziom cen :

NARZUTY

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

INWESTOR:

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		WYMIANA WYKŁADZINY PCV I LISTEW MOSI NYCH W KLATCE SCHODOWEJ NAD KLUBEM BUDYNEK 1			
1 d.1	KNR 4-01 0818-05 analogia	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych. Współczynnik do R=1,5	m ²		
		<strych>1.20*2.70	m ²	3.240	
		<stopnie>0.30*1.15*10	m ²	3.450	
		<podest>1.85*2.70	m ²	4.995	
		<stopnie>0.29*1.15*13	m ²	4.336	
		<podest>3.16*2.93	m ²	9.259	
		<schody>0.32*1.15*13	m ²	4.784	
		<podest>1.37*2.72	m ²	3.726	
		<schody>0.32*1.15*14	m ²	5.152	
		<podest>3.15*2.85	m ²	8.978	
		<schody>0.32*1.15*13	m ²	4.784	
		<podest>1.68*2.92	m ²	4.906	
		<schody>0.32*1.15*13	m ²	4.784	
		<schody>0.27*1.15*21	m ²	6.521	
		<spocznik>0.90*1.15	m ²	1.035	
				RAZEM	69.950
2 d.1	kalk. własna	Demontaż i ponowny montaż nowych listew stopniowych z mosiądzu.	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3 d.1	kalk. własna	Zakup i dostawa listew mosiowych ryflowanych na stopnie schodowe	szt		
		100	szt	100.000	
				RAZEM	100.000
4 d.1	kalk. własna	Usunięcie mechaniczne starej warstwy kleju. współczynnik do RS=1,5	m ²		
		poz.1	m ²	69.950	
				RAZEM	69.950
5 d.1	NNRNKB 202 1134-01 analogia	(z.VII) Gruntowanie podłóg preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome. Współczynnik do RMS=1,5	m ²		
		poz.1	m ²	69.950	
				RAZEM	69.950
6 d.1	KNR 2-02 1115-02 analogia	Warstwy wykładziny z masy polimerowej grubości 1-3 mm pod wykładziny podłóg z tworzyw sztucznych. Współczynnik do R=1,5	m ²		
		poz.1	m ²	69.950	
				RAZEM	69.950
7 d.1	KNR-W 2-02 1123-02 analogia	Posadzki z wykładziny z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowej. Wykładzina na spocznikach bez zgrzewania wykonana z jednego kawałka. Współczynnik do RMS=1,5	m ²		
		poz.1	m ²	69.950	
				RAZEM	69.950
2		REMONT POMIESZCZE 113+114+201 BUDYNEK GŁÓWNY 1			
8 d.2	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie okien folią malarską oraz stolarki drzwiowej	m ²		
		<pom. nr 113+114>(1.60*3.45)+(1.6*2.45)	m ²	9.440	
		<pom. nr 201>1.26*2.55	m ²	3.213	
				RAZEM	12.653
9 d.2	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na cianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ²	m ²		
		<pom. nr 113+114>10+10	m ²	20.000	
		<pom. nr 201>(5.98*4.0)+10	m ²	33.920	
				RAZEM	53.920
10 d.2	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłego kat. III wykonywane ręcznie na cianach i sypkach	m ²		
		poz.9	m ²	53.920	
				RAZEM	53.920
11 d.2	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ²	m ²		
		<pom. nr 201>(5.98+2.46)*2*4.0	m ²	67.520	
		<pom. nr 201 sufit>14.69	m ²	14.690	
		-poz.9	m ²	-53.920	
				RAZEM	28.290
12 d.2	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
		poz.11	m ²	28.290	
				RAZEM	28.290
13 d.2	KNR 4-01 0705-01	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 15 cm na murach z cegły lub cianach z betonu pokrywającego bruzdy uprzednio zamurowanych cegłami lub dachówkami - po ukończeniu instalacji elektrycznej	m		
		60	m	60.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	60.000
14	KNR 2-02 d.2 0815-04	Wewn trzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na cianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych <pom. 113+114>[(4.98+5.34)*2*4.20]+[(3.56+5.34)*2*4.20] <pom. nr 201>(5.98+2.46)*2*4.0	m ² m ² m ²	161.448 67.520	
				RAZEM	228.968
15	KNR 2-02 d.2 0815-06	Wewn trzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych <pom. 113+114 sufit>26.5+19.0 <pom. nr 201 sufit>14.69	m ² m ² m ²	45.500 14.690	
				RAZEM	60.190
16	KNR 4-01 d.2 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewn trznych cian - kolor do uzgodnienia z Zamawiaj cym <pom. nr 201>(5.98+2.46)*2*4.0	m ² m ²	67.520	
				RAZEM	67.520
17	KNR 4-01 d.2 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewn trznych sufitów - kolor biały <pom. nr 201 sufit>14.69	m ² m ²	14.690	
				RAZEM	14.690
18	NNRNKB 202 d.2 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóg y preparatami - powierzchnie pionowe poz.14	m ² m ²	228.968	
				RAZEM	228.968
19	NNRNKB 202 d.2 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóg y preparatami - powierzchnie poziome poz.15	m ² m ²	60.190	
				RAZEM	60.190
20	KNR 4-01 d.2 1212-28	Dwukrotne malowanie farb olejnych rur stalowych o średnicy do 50 mm 4.0*6 1.1*6	m m m	24.000 6.600	
				RAZEM	30.600
21	KNR 4-01 d.2 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych <201>14.69 <249>11.72	m ² m ² m ²	14.690 11.720	
				RAZEM	26.410
22	d.2 kalk. jasna	Usunięcie mechaniczne starej warstwy kleju poz.21	m ² m ²	26.410	
				RAZEM	26.410
23	d.2 wycena indywidualna	Zerwanie listew przy ściennych drewnianych <201>(5.98*2.46)*2 <249>(5.43*1.91)*2	m m m	29.422 20.743	
				RAZEM	50.165
24	KNR 4-01 d.2 0817-06 analogia	Uzupełnienie cokołków z mas szpachlowych - miejsca tynku po listwach cokołkowych poz.23	m m	50.165	
				RAZEM	50.165
25	NNRNKB 202 d.2 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóg y preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome poz.21	m ² m ²	26.410	
				RAZEM	26.410
26	KNR 2-02 d.2 1115-02	Warstwy wykładziny z masy polimerowej grubości 1-3 mm pod wykładziny podłóg.z tworzyw szt. poz.21	m ² m ²	26.410	
				RAZEM	26.410
27	KNR 2-02 d.2 1112-04 analogia	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - dywanowa poz.21	m ² m ²	26.410	
				RAZEM	26.410
28	KNR 2-02 d.2 1113-06	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przy ściennie z wykładziny dywanowej obszywanej - klejone o wysokości 6cm. poz.23	m m	50.165	
				RAZEM	50.165
29	KNR 4-01 d.2 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km poz.9*0.025	m ³ m ³	1.348	
				RAZEM	1.348

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.37	m ²	187.342	
				RAZEM	187.342
42	KNR 4-01 d.3 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewn trznych sufitów - kolor biały <pom. nr 255>17.68 <pom. nr 258>8.20 <pom. nr 261>18.34 <pom. nr 262>14.38	m ² m ² m ² m ²	17.680 8.200 18.340 14.380	
				RAZEM	58.600
43	KNR 4-01 d.3 0705-01	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szeroko ci do 15 cm na murach z ce- gieł lub cianach z betonu pokrywaj cego bruzdy uprzednio zamurowanych ce- głami lub dachówkami - po uż eniu instalacji elektrycznej 60	m m	60.000	
				RAZEM	60.000
44	KNR 4-01 d.3 1212-28	Dwukrotne malowanie farb olejń rur stalowych o rednicy do 50 mm 4.0*6 1.1*6	m m m	24.000 6.600	
				RAZEM	30.600
45	kalk. wjasna d.3	Roboty zwiazane z wyniesieniem mebli z pomieszcze remontowanych do wska- zanego miejsca przez Zamawiajacego oraz ponowne wniesienie i ustawienie ich w miejscu docelowym. 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
46	KNR 4-01 d.3 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych <146>12.60	m ² m ²	12.600	
				RAZEM	12.600
47	kalk. wjasna d.3	Usuni cie mechaniczne starej warstwy kleju poz.46	m ² m ²	12.600	
				RAZEM	12.600
48	wycena indy- widualna d.3	Zerwanie listew przy ciennych drewnianych <146>(2.52*5.05)*2	m m	25.452	
				RAZEM	25.452
49	KNR 4-01 d.3 0817-06 analogia	Uzupełnienie cokolików z mas szpachlowych - miejsca tynku po listwach cokołoj- wych poz.48	m m	25.452	
				RAZEM	25.452
50	NNRNKB 202 d.3 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podj y preparatami gruntujacymi - powierzchnie poziome poz.46	m ² m ²	12.600	
				RAZEM	12.600
51	KNR 2-02 d.3 1115-02	Warstwy wygładzaj ce z masy polimerowej grubo ci 1-3 mm pod wykładziny podj og.z tworzyw szt. poz.46	m ² m ²	12.600	
				RAZEM	12.600
52	KNR 2-02 d.3 1112-04 analogia	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - dywanowa poz.46	m ² m ²	12.600	
				RAZEM	12.600
53	KNR 2-02 d.3 1113-06	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przy cienne z wykładziny dywanowej ob- szywanej - klejone o wysoko ci 6cm. poz.48	m m	25.452	
				RAZEM	25.452

Wymian wykładziny kl.schodowa KLUB. BG_PRZEDMIAR

Lp.	Nazwa	Jm	Przedmiar	Norma	Ilo	Cena jedn.	Warto
1.	benzyna do lakierów pozycja kosztorysu 20 pozycja kosztorysu 44 Razem:	dm ³ dm ³ dm ³	30.600 m 30.600 m	0.006 dm ³ /m 0.006 dm ³ /m	0.1836 0.1836 0.3672	0.00	
2.	cement portlandzki z dodatkami 25 pozycja kosztorysu 13 pozycja kosztorysu 43 Razem:	t t t	60.000 m 60.000 m	0.0008 t/m 0.0008 t/m	0.0480 0.0480 0.0960	0.00	
3.	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania pozycja kosztorysu 20 pozycja kosztorysu 44 Razem:	dm ³ dm ³ dm ³	30.600 m 30.600 m	0.014 dm ³ /m 0.014 dm ³ /m	0.4284 0.4284 0.8568	0.00	
4.	farba olejna nawierzchniowa półmat ogólnego stosowania. pozycja kosztorysu 20 pozycja kosztorysu 44 Razem:	dm ³ dm ³ dm ³	30.600 m 30.600 m	0.013 dm ³ /m 0.013 dm ³ /m	0.3978 0.3978 0.7956	0.00	
5.	farby emulsyjne nawierzchniowe - kolor do uzgodnienia z Zamawiającym pozycja kosztorysu 16 pozycja kosztorysu 17 pozycja kosztorysu 41 pozycja kosztorysu 42 Razem:	dm ³ dm ³ dm ³ dm ³ dm ³	67.520 m ² 14.690 m ² 187.342 m ² 58.600 m ²	0.286 dm ³ /m ² 0.298 dm ³ /m ² 0.286 dm ³ /m ² 0.298 dm ³ /m ²	19.3107 4.3776 53.5798 17.4628 94.7310	0.00	
6.	Folia poliet. bud.osłonowa,gr.0,06-0,10mm pozycja kosztorysu 8 pozycja kosztorysu 32 Razem:	m ² m ² m ²	12.653 m ² 92.621 m ²	0.357 m ² /m ² 0.357 m ² /m ²	4.5171 33.0657 37.5828	0.00	
7.	gips budowlany zwykły pozycja kosztorysu 14 pozycja kosztorysu 15 pozycja kosztorysu 39 pozycja kosztorysu 40 Razem:	t t t t t	228.968 m ² 60.190 m ² 0.000 m ² 112.250 m ²	0.0015 t/m ² 0.0015 t/m ² 0.001 t/m ² 0.0015 t/m ²	0.3435 0.0903 0.0000 0.1684 0.6021	0.00	
8.	gips szpachlowy pozycja kosztorysu 12 pozycja kosztorysu 14 pozycja kosztorysu 15 pozycja kosztorysu 34 pozycja kosztorysu 39 pozycja kosztorysu 40 Razem:	kg kg kg kg kg kg kg	28.290 m ² 228.968 m ² 60.190 m ² 95.520 m ² 0.000 m ² 112.250 m ²	0.3 kg/m ² 2.5 kg/m ² 2.5 kg/m ² 0.3 kg/m ² 1.5 kg/m ² 2.5 kg/m ²	8.4870 572.4200 150.4750 28.6560 0.0000 280.6250 1 040.6630	0.00	
9.	klej do wykładziny dywanowej pozycja kosztorysu 27 pozycja kosztorysu 28 pozycja kosztorysu 52 pozycja kosztorysu 53 Razem:	kg kg kg kg kg	26.410 m ² 50.165 m 12.600 m ² 25.452 m	0.6 kg/m ² 0.04 kg/m 0.6 kg/m ² 0.04 kg/m	15.8460 2.0066 7.5600 1.0181 26.4307	0.00	
10.	klej dwuskładnikowy do betonu pozycja kosztorysu 3	dm ³	100.000 szt	0.1 dm ³ /szt	10.0000	0.00	
11.	klej na bazie pochodnych celulozy "Celtap lux" pozycja kosztorysu 36	kg	5.000 m ²	0.042 kg/m ²	0.2100	0.00	
12.	klej winylowy pozycja kosztorysu 7	kg	69.950 m ²	0.4*1.5 kg/m ²	41.9700	0.00	
13.	listwy przyściennne z wykładziny dywanowej obszywane o wysokości 6cm - w kolorze wykładziny pozycja kosztorysu 28 pozycja kosztorysu 53 Razem:	m m m	50.165 m 25.452 m	1.07 m/m 1.07 m/m	53.6766 27.2336 80.9102	0.00	
14.	listwy stopniowe mosiężne ryflowane (historyczne) pozycja kosztorysu 3	szt	100.000 szt	1 szt/szt	100.0000	0.00	
15.	masa wykładziniowa pod posadzkę z tworzyw sztucznych pozycja kosztorysu 6 pozycja kosztorysu 26 pozycja kosztorysu 51 Razem:	kg kg kg kg	69.950 m ² 26.410 m ² 12.600 m ²	1.54 kg/m ² 1.54 kg/m ² 1.54 kg/m ²	107.7230 40.6714 19.4040 167.7984	0.00	
16.	mydło techniczne maziste (szare) 65% pozycja kosztorysu 11 pozycja kosztorysu 33 Razem:	kg kg kg	28.290 m ² 136.414 m ²	0.022 kg/m ² 0.022 kg/m ²	0.6224 3.0011 3.6235	0.00	
17.	narożniki stalowe ze stali konstrukcyjnej pozycja kosztorysu 14 pozycja kosztorysu 39 Razem:	szt. szt. szt.	228.968 m ² 0.000 m ²	0.043 szt./m ² 0.043 szt./m ²	9.8456 0.0000 9.8456	0.00	
18.	opłata za utylizację pozycja kosztorysu 31	m ³	1.348 m ³	1 m ³ /m ³	1.3480	0.00	
19.	papier czarny						

Wymian wykładziny kl.schodowa KLUB. BG_PRZEDMIAR

Lp.	Nazwa	Jm	Przedmiar	Norma	Ilo	Cena jedn.	Warto
	pozycja kosztorysu 20	ark	30.600 m	0.2 ark/m	6.1200		
	pozycja kosztorysu 44	ark	30.600 m	0.2 ark/m	6.1200		
	Razem:	ark			12.2400	0.00	
20.	piasek do zapraw						
	pozycja kosztorysu 13	m ³	60.000 m	0.004 m ³ /m	0.2400		
	pozycja kosztorysu 43	m ³	60.000 m	0.004 m ³ /m	0.2400		
	Razem:	m ³			0.4800	0.00	
21.	Piasek zwykły 0-2 mm						
	pozycja kosztorysu 11	m ³	28.290 m ²	0.001 m ³ /m ²	0.0283		
	pozycja kosztorysu 33	m ³	136.414 m ²	0.001 m ³ /m ²	0.1364		
	Razem:	m ³			0.1647	0.00	
22.	preparat gruntuj cy						
	pozycja kosztorysu 18	dm ³	228.968 m ²	0.22 dm ³ /m ²	50.3730		
	pozycja kosztorysu 19	dm ³	60.190 m ²	0.21 dm ³ /m ²	12.6399		
	pozycja kosztorysu 25	dm ³	26.410 m ²	0.21 dm ³ /m ²	5.5461		
	pozycja kosztorysu 37	dm ³	187.342 m ²	0.22 dm ³ /m ²	41.2152		
	pozycja kosztorysu 38	dm ³	112.250 m ²	0.21 dm ³ /m ²	23.5725		
	pozycja kosztorysu 50	dm ³	12.600 m ²	0.21 dm ³ /m ²	2.6460		
	Razem:	dm ³			135.9927	0.00	
23.	szpachlówka olejno- wyciczna na tynki biała						
	pozycja kosztorysu 36	kg	5.000 m ²	0.3915 kg/m ²	1.9575	0.00	
24.	tapety papierowe zwykłe pływko tłoczone						
	pozycja kosztorysu 36	m ²	5.000 m ²	1.15 m ² /m ²	5.7500	0.00	
25.	wapno suchogazzone						
	pozycja kosztorysu 11	t	28.290 m ²	0.00088 t/m ²	0.0249		
	pozycja kosztorysu 13	t	60.000 m	0.001 t/m	0.0600		
	pozycja kosztorysu 33	t	136.414 m ²	0.00088 t/m ²	0.1200		
	pozycja kosztorysu 43	t	60.000 m	0.001 t/m	0.0600		
	Razem:	t			0.2649	0.00	
26.	Wykładzina z PVC gr.2,0 mm homogeniczna						
	pozycja kosztorysu 7	m ²	69.950 m ²	1.09*1.5 m ² /m ²	114.3683	0.00	
27.	wykładziny podłogowe dywanowa - kolor po uzgodnieniu z Zamawiającym zgodna z parametrami techn. ST						
	pozycja kosztorysu 27	m ²	26.410 m ²	1.09 m ² /m ²	28.7869		
	pozycja kosztorysu 52	m ²	12.600 m ²	1.09 m ² /m ²	13.7340		
	Razem:	m ²			42.5209	0.00	
28.	Zaprawa cementowo-wapienna M-7						
	pozycja kosztorysu 24	kg	50.165 m	1.5 kg/m	75.2475		
	pozycja kosztorysu 49	kg	25.452 m	1.5 kg/m	38.1780		
	Razem:	kg			113.4255	0.00	
29.	zaprawa cementowo-wapienna m 50						
	pozycja kosztorysu 10	m ³	53.920 m ²	0.0021 m ³ /m ²	0.1132	0.00	
30.	zaprawa cementowo wapienna m. 15						
	pozycja kosztorysu 10	m ³	53.920 m ²	0.0206 m ³ /m ²	1.1108	0.00	
31.	zaprawa wapienna m. 4						
	pozycja kosztorysu 10	m ³	53.920 m ²	0.0027 m ³ /m ²	0.1456	0.00	
32.	materiały pomocnicze						
	pozycja kosztorysu 5	zł			0.00		
	pozycja kosztorysu 6	zł			0.00		
	pozycja kosztorysu 7	zł			0.00		
	pozycja kosztorysu 8	zł			0.00		
	pozycja kosztorysu 10	zł			0.00		
	pozycja kosztorysu 11	zł			0.00		
	pozycja kosztorysu 12	zł			0.00		
	pozycja kosztorysu 13	zł			0.00		
	pozycja kosztorysu 14	zł			0.00		
	pozycja kosztorysu 15	zł			0.00		
	pozycja kosztorysu 16	zł			0.00		
	pozycja kosztorysu 17	zł			0.00		
	pozycja kosztorysu 18	zł			0.00		
	pozycja kosztorysu 19	zł			0.00		
	pozycja kosztorysu 20	zł			0.00		
	pozycja kosztorysu 23	zł			0.00		
	pozycja kosztorysu 24	zł			0.00		
	pozycja kosztorysu 25	zł			0.00		
	pozycja kosztorysu 26	zł			0.00		
	pozycja kosztorysu 27	zł			0.00		
	pozycja kosztorysu 28	zł			0.00		
	pozycja kosztorysu 32	zł			0.00		
	pozycja kosztorysu 33	zł			0.00		
	pozycja kosztorysu 34	zł			0.00		
	pozycja kosztorysu 36	zł			0.00		
	pozycja kosztorysu 37	zł			0.00		
	pozycja kosztorysu 38	zł			0.00		
	pozycja kosztorysu 39	zł			0.00		
	pozycja kosztorysu 40	zł			0.00		

Wymian wykładziny kl.schodowa KLUB. BG_PRZEDMIAR

Lp.	Nazwa	Jm	Przedmiar	Norma	Ilo	Cena jedn.	Warto
	pozycja kosztorysu 41	zł			0.00		
	pozycja kosztorysu 42	zł			0.00		
	pozycja kosztorysu 43	zł			0.00		
	pozycja kosztorysu 44	zł			0.00		
	pozycja kosztorysu 48	zł			0.00		
	pozycja kosztorysu 49	zł			0.00		
	pozycja kosztorysu 50	zł			0.00		
	pozycja kosztorysu 51	zł			0.00		
	pozycja kosztorysu 52	zł			0.00		
	pozycja kosztorysu 53	zł			0.00		
	Razem:	zł					
RAZEM							

Suma: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilo	Cena jedn.	Warto
1.	betoniarka wolnospadowa elektryczna pozycja kosztorysu 13 pozycja kosztorysu 43 Razem:	m-g m-g m-g	0.6000 0.6000 1.2000	0.00	
2.	frezarka do betonu elektr.-r czna pozycja kosztorysu 4 pozycja kosztorysu 22 pozycja kosztorysu 47 Razem:	m-g m-g m-g m-g	39.8715 10.0358 4.7880 54.6953	0.00	
3.	Samochód dostaw.do 0.9t (1) pozycja kosztorysu 5 pozycja kosztorysu 7 pozycja kosztorysu 25 pozycja kosztorysu 27 pozycja kosztorysu 28 pozycja kosztorysu 50 pozycja kosztorysu 52 pozycja kosztorysu 53 Razem:	m-g m-g m-g m-g m-g m-g m-g m-g m-g	0.0315 0.4302 0.0079 0.1030 0.0251 0.0038 0.0491 0.0127 0.6633	0.00	
4.	samochód samowyładowczy 5 t pozycja kosztorysu 29 pozycja kosztorysu 30 Razem:	m-g m-g m-g	0.6740 0.2426 0.9166	0.00	
5.	Samochód skrzyn.do 5.0t (1) pozycja kosztorysu 6 pozycja kosztorysu 26 pozycja kosztorysu 51 Razem:	m-g m-g m-g m-g	0.1049 0.0396 0.0189 0.1634	0.00	
6.	rodek transportowy pozycja kosztorysu 14 pozycja kosztorysu 15 pozycja kosztorysu 18 pozycja kosztorysu 19 pozycja kosztorysu 37 pozycja kosztorysu 38 pozycja kosztorysu 39 pozycja kosztorysu 40 Razem:	m-g m-g m-g m-g m-g m-g m-g m-g m-g	0.9846 0.2347 0.0687 0.0181 0.0562 0.0337 0.0000 0.4378 1.8337	0.00	
7.	wyci g pozycja kosztorysu 10 pozycja kosztorysu 14 pozycja kosztorysu 15 pozycja kosztorysu 18 pozycja kosztorysu 19 pozycja kosztorysu 37 pozycja kosztorysu 38 pozycja kosztorysu 39 pozycja kosztorysu 40 Razem:	m-g m-g m-g m-g m-g m-g m-g m-g m-g m-g	2.0382 0.6640 0.1746 0.0458 0.0120 0.0375 0.0225 0.0000 0.3255 3.3200	0.00	
8.	Wyci g do ur.ziemi elek.0,18t pozycja kosztorysu 7	m-g	0.5981	0.00	
9.	wyci g jednomasztowy z nap dem elektrycznym 0,5 t pozycja kosztorysu 5 pozycja kosztorysu 6 pozycja kosztorysu 13 pozycja kosztorysu 25 pozycja kosztorysu 26 pozycja kosztorysu 27 pozycja kosztorysu 43 pozycja kosztorysu 50 pozycja kosztorysu 51 pozycja kosztorysu 52 Razem:	m-g m-g m-g m-g m-g m-g m-g m-g m-g m-g m-g	0.0210 0.0839 0.6000 0.0053 0.0317 0.1188 0.6000 0.0025 0.0151 0.0567 1.5351	0.00	
				RAZEM	

Sumownie: zero i 00/100 zů