

Wartość kosztorysowa	0,00
Słownie: PLN	

Kosztorys

ZEROWY

Obiekt	Rozbudowa budynku Miejskiego Ośrodka Pomocy Społecznej-zagospodarowanie terenu
Budowa	ul. Okopowa 78-100 Kołobrzeg dz nr 93 obr. 12
Biuro kosztorysowe	RDZ Architekten ul. Mazowiecka 26b/1 78-100 Kołobrzeg

Stawka robocizny	0,00 PLN/r-g
Koszty zakupu	0%
Koszty pośrednie	0%
Zysk	0%

02.08.2013

*Rekomendacja Jakości dla programu do kosztorysowania Rodos
przyznana przez Stowarzyszenie Kosztorysantów Budowlanych, Warszawa, ul. Hoża 50*

Rozbudowa budynku Miejskiego Ośrodka Pomocy Społecznej-zagospodarowanie terenu

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		nawierzchnie z kostki betonowej gr. 8 cm		
1	KNR 2-31 0101/01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm (5,0*2+6,0)*32,5+(18,0+6,0)/2*5,4	m2	584,800
		razem	m2	584,800
2	KNR 2-31 0101/02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok.-do 30 cm (Krotność= 2) (5,0*2+6,0)*32,5+(18,0+6,0)/2*5,4	m2	584,800
		razem	m2	584,800
3	KNR 2-31 0104/01	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grub.warstwy po zag. 10 cm (5,0*2+6,0)*32,5+(18,0+6,0)/2*5,4	m2	584,800
		razem	m2	584,800
4	KNR 2-31 0104/02	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zag.-do 5 cm (Krotność= 5) -((5,0*2+6,0)*32,5+(18,0+6,0)/2*5,4)	m2	-584,800
		razem	m2	-584,800
5	KNR 2-31 0109/03	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grub.warstwy po zagęszczeniu 12 cm (5,0*2+6,0)*32,5+(18,0+6,0)/2*5,4	m2	584,800
		razem	m2	584,800
6	KNR 2-31 0109/04	Podbudowa betonowa bez dylatacji - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszczeniu do 14 cm (Krotność= 2) (5,0*2+6,0)*32,5+(18,0+6,0)/2*5,4	m2	584,800
		razem	m2	584,800
7	KNR 2-31 0105/05	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz. (5,0*2+6,0)*32,5+(18,0+6,0)/2*5,4	m2	584,800
		razem	m2	584,800
8	NNRNB 231 0511/04	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 6 i 8 cm - ponad 50 elementów/m2 (5,0*2+6,0)*32,5+(18,0+6,0)/2*5,4	m2	584,800
		razem	m2	584,800
9	KNR 2-31 0401/06	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 30x40 cm w gruncie kat.III-IV 32,5*2-6,0+6,29*2+16+5,1*2	m	97,780
		razem	m	97,780
10	KNR 2-31 0402/04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 0,4*0,3*(32,5*2-6,0+6,29*2+16+5,1*2)	m3	11,734
		razem	m3	11,734
11	KNR 2-31 0403/03	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej 32,5*2-6,0+6,29*2+16+5,1*2	m	97,780
		razem	m	97,780
12	KNR 2-31 0403/05	Krawężniki betonowe wtopione o wym. 12x25 cm na podsypce cem.piaskowej	m	6,000
		nawierzchnie z płyt chodnikowych		
13	KNR 2-31 0101/05	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-II głębok. 20 cm 34,2*1,23+7,0*(1,7+2,2)+2,5*9,25+1,45*1,7+41,8*1,5+1,8*(3,17+2,65)+207,46-32,6-PoleKołaD(5,88)	m2	
		razem	m2	
14	KNR 2-31 0104/01	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grub.warstwy po zag. 10 cm 34,2*1,23+7,0*(1,7+2,2)+2,5*9,25+1,45*1,7+41,8*1,5+1,8*(3,17+2,65)+207,46-32,6-PoleKołaD(5,88)	m2	
		razem	m2	
15	KNR 2-31 0105/05	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz. 34,2*1,23+7,0*(1,7+2,2)+2,5*9,25+1,45*1,7+41,8*1,5+1,8*(3,17+2,65)+207,46-32,6-PoleKołaD(5,88)	m2	
		razem	m2	
16	KNR 2-31 0407/03	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem 11,6+18,75-1,7-2,2+7,03*3+42+36,2-2,6-3,17+25+14+30+21+11	m	220,970
		razem	m	220,970

Rozbudowa budynku Miejskiego Ośrodka Pomocy Społecznej-zagospodarowanie terenu

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
17	KNR 2-31 0407/06	Obrzeża betonowe - dod.za ustawienie na łukach o prom.do 10 m	m	76,000
18	KNR 2-31 0407/07	Obrzeża betonowe - dod.za ustawienie na łukach o prom.do 20 m	m	15,000
19	KNR 2-31 0502/04	Chodniki z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoim zapr.cem. Pole koła= $\pi \cdot r^2$ - $\pi \cdot 2,99^2$ $34,2 \cdot 1,23 + 7,0 \cdot (1,7 + 2,2) + 2,5 \cdot 9,25 + 1,45 \cdot 1,7 + 41,8 \cdot 1,5 + 1,8 \cdot (3,17 + 2,65) + 207,46 - 32,6$	m2 m2 razem	-28,086 342,992 314,906
nawierzchnie żwirowe				
20	KNR 2-31 0407/03	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoim piaskiem $5,15 + 16,25 + 4,0 + 11 + 16,8 + 5 + 2,3 \cdot 2 + 6,0 + 6,1 + 7,95 + 0,5 \cdot 9$	m razem	87,350 87,350
21	KNR 2-31 0202/05	Nawierzchnia żwirowa - chodnik rozścielany ręcznie - grub.po zagęszcz. 5 cm $0,5 \cdot (11,1 + 4,32 + 16,25 + 5,17 + 15,78 + 4,5 + 6,0 + 2,3 \cdot 2 + 14,95)$	m2 razem	41,335 41,335
22	KNR 2-31 0202/06	Nawierzchnia żwirowa - chodnik rozścielany ręcznie - każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz.-do 10 cm (Krotność= 5) $0,5 \cdot (11,1 + 4,32 + 16,25 + 5,17 + 15,78 + 4,5 + 6,0 + 2,3 \cdot 2 + 14,95)$	m2 razem	41,335 41,335
teren zielony				
23	KNR 2-21 0213/01	Ręczne rozrzućenie ziemi żyznej lub kompostowej na terenie płaskim grub.warstwy 2 cm	ha	0,072
24	KNR 2-21 0213/02	Ręczne rozrzućenie ziemi żyznej lub kompostowej na terenie płaskim - dod.za każdy nast. 1 cm grub.warstwy	ha	0,072
25	KNR 2-21 0213/03	Ręczne rozrzućenie ziemi żyznej lub kompostowej na skarpach o nachyleniu do 1:2 grub.warstwy 2 cm	ha	0,005
26	KNR 2-21 0213/04	Ręczne rozrzućenie ziemi żyznej lub kompostowej na skarpach o nachyleniu do 1:2 - dod.za każdy nast. 1 cm grub.warstwy	ha	0,005
27	KNR 2-21 0401/01	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat.I-II bez nawożenia	m2	0,072
28	KNR 2-21 0301/02	Sadzenie drzew i krzewów liściast.form naturalnych na terenie płaskim w gr.kat.I-II bez zaprawy dołów śr./głębok. 0.5 m	szt.	8,000
ogrodzenie				

Rozbudowa budynku Miejskiego Ośrodka Pomocy Społecznej-zagospodarowanie terenu

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Wartość
	nawierzchnie z kostki betonowej gr. 8 cm					0,00
1	KNR 2-31 0101/01 Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm 584,800 m2 Robocizna Robocizna Sprzęt Spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM) Walec samojezdny wibracyjny 7.5 t	r-g m-g m-g	 0,0376 0,0035 0,0086	 0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00 0,00	0,00
2	KNR 2-31 0101/02 Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok.-do 30 cm (Krotność= 2) 584,800 m2 Robocizna Robocizna Sprzęt Spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM)	r-g m-g	 0,0005 0,0009	 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,00
3	KNR 2-31 0104/01 Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grub.warstwy po zag. 10 cm 584,800 m2 Robocizna Robocizna Materiały Piasek Woda Materiały pomocnicze	r-g m3 m3 %	 0,1079 0,123 0,005 0,5	 0,00 0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00 0,00 0,00	0,00
4	KNR 2-31 0104/02 Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zag.-do 5 cm (Krotność= 5) -584,800 m2 Robocizna Robocizna Materiały Piasek Woda Materiały pomocnicze	r-g m3 m3 %	 0,0061 0,0123 0,0005 0,5	 0,00 0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00 0,00 0,00	0,00
5	KNR 2-31 0109/03 Podbudowa betonowa bez dylatacji - grub.warstwy po zagęszczeniu 12 cm 584,800 m2 Robocizna Robocizna Materiały Krawężniki iglaste kl.II Woda Mieszanka betonowa Materiały pomocnicze Sprzęt Walec samojezdny wibracyjny 7.5 t	r-g m3 m3 m3 %	 0,2385 0,0005 0,01 0,1218 0,5	 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00 0,00- 0,00 0,00	0,00
6	KNR 2-31 0109/04 Podbudowa betonowa bez dylatacji - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszczeniu do 14 cm (Krotność= 2) 584,800 m2 Robocizna Robocizna Materiały Mieszanka betonowa Sprzęt Walec samojezdny wibracyjny 7.5 t	r-g m3 m-g	 0,017 0,01015 0,0034	 0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00- 0,00	0,00
7	KNR 2-31 0105/05 Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz. 584,800 m2 Robocizna Robocizna	r-g	0,2136	0,00	0,00	0,00

Rozbudowa budynku Miejskiego Ośrodka Pomocy Społecznej-zagospodarowanie terenu

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Wartość
	Materiały					
	Piasek	m3	0,0389	0,00	0,00	
	Cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	0,0088	0,00	0,00	
	Woda	m3	0,0045	0,00	0,00	
	Materiały pomocnicze	%	0,5		0,00	
					0,00	
8	NNRNKB 231 0511/04 Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 6 i 8 cm - ponad 50 elementów/m2 584,800 m2				0,00	0,00
	Robocizna					
	Robocizna	r-g	1,0605	0,00	0,00	
	Materiały					
	Betonowa kostka brukowa	m2	1,02	0,00	0,00	
	Piasek	m3	0,0025	0,00	0,00	
	Materiały pomocnicze	%	0,5		0,00	
					0,00	
	Sprzęt					
	Zagęszczarka spalinowa	m-g	0,101	0,00	0,00	
9	KNR 2-31 0401/06 Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 30x40 cm w gruncie kat.III-IV 97,780 m				0,00	0,00
	Robocizna					
	Robocizna	r-g	0,4461	0,00	0,00	
10	KNR 2-31 0402/04 Ława pod krawężniki betonowa z oporem 11,734 m3				0,00	0,00
	Robocizna					
	Robocizna	r-g	9,02	0,00	0,00	
	Materiały					
	Deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m3	0,04	0,00	0,00	
	Piasek	m3	0,27	0,00	0,00	
	Woda	m3	0,47	0,00	0,00	
	Mieszanka betonowa	m3	1,04	0,00	0,00-	
	Materiały pomocnicze	%	0,5		0,00	
					0,00	
11	KNR 2-31 0403/03 Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej 97,780 m				0,00	0,00
	Robocizna					
	Robocizna	r-g	0,429	0,00	0,00	
	Materiały					
	Krawężniki drogowe betonowe 15x30 cm	m	1,02	0,00	0,00	
	Piasek	m3	0,0127	0,00	0,00	
	Cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	0,0039	0,00	0,00	
	Woda	m3	0,0042	0,00	0,00	
	Materiały pomocnicze	%	0,5		0,00	
					0,00	
12	KNR 2-31 0403/05 Krawężniki betonowe wtopione o wym. 12x25 cm na podsypce cem.piaskowej 6,000 m				0,00	0,00
	Robocizna					
	Robocizna	r-g	0,3255	0,00	0,00	
	Materiały					
	Krawężniki drogowe betonowe 12x25 cm	m	1,02	0,00	0,00	
	Piasek	m3	0,0111	0,00	0,00	
	Cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	0,0032	0,00	0,00	
	Woda	m3	0,0041	0,00	0,00	
	Materiały pomocnicze	%	0,5		0,00	
					0,00	
	nawierzchnie z płyt chodnikowych					0,00
13	KNR 2-31 0101/05 Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-II głębok. 20 cm m2				0,00	0,00
	Robocizna					
	Robocizna	r-g	0,263	0,00	0,00	
	Sprzęt					
	Walec samojezdny wibracyjny 7.5 t	m-g	0,0094	0,00	0,00	

Rozbudowa budynku Miejskiego Ośrodka Pomocy Społecznej-zagospodarowanie terenu

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Wartość
14	KNR 2-31 0104/01 Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grub.warstwy po zag. 10 cm m2				0,00	0,00
	Robocizna					
	Robocizna	r-g	0,1079	0,00	0,00	
	Materiały					
	Piasek	m3	0,123	0,00	0,00	
	Woda	m3	0,005	0,00	0,00	
	Materiały pomocnicze	%	0,5		0,00	
					0,00	
15	KNR 2-31 0105/05 Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.				0,00	0,00
	Robocizna					
	Robocizna	r-g	0,2136	0,00	0,00	
	Materiały					
	Piasek	m3	0,0389	0,00	0,00	
	Cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	0,0088	0,00	0,00	
	Woda	m3	0,0045	0,00	0,00	
	Materiały pomocnicze	%	0,5		0,00	
					0,00	
16	KNR 2-31 0407/03 Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem 220,970 m				0,00	0,00
	Robocizna					
	Robocizna	r-g	0,2404	0,00	0,00	
	Materiały					
	Obrzeża betonowe 30x8 cm	m	1,02	0,00	0,00	
	Piasek	m3	0,006	0,00	0,00	
	Materiały pomocnicze	%	0,5		0,00	
					0,00	
17	KNR 2-31 0407/06 Obrzeża betonowe - dod.za ustawienie na łukach o prom.do 10 m 76,000 m				0,00	0,00
	Robocizna					
	Robocizna	r-g	0,1333	0,00	0,00	
18	KNR 2-31 0407/07 Obrzeża betonowe - dod.za ustawienie na łukach o prom.do 20 m 15,000 m				0,00	0,00
	Robocizna					
	Robocizna	r-g	0,0551	0,00	0,00	
19	KNR 2-31 0502/04 Chodniki z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin zapr.cem. 314,906 m2				0,00	0,00
	Robocizna					
	Robocizna	r-g	0,5985	0,00	0,00	
	Materiały					
	Płyty chodnikowe betonowe 50x50x7 cm	szt	4,08	0,00	0,00	
	Piasek	m3	0,0849	0,00	0,00	
	Cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	0,0185	0,00	0,00	
	Woda	m3	0,0286	0,00	0,00	
	Materiały pomocnicze	%	0,5		0,00	
					0,00	
	nawierzchnie żwirowe					0,00
20	KNR 2-31 0407/03 Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem 87,350 m				0,00	0,00
	Robocizna					
	Robocizna	r-g	0,2404	0,00	0,00	
	Materiały					
	Obrzeża betonowe 30x8 cm	m	1,02	0,00	0,00	
	Piasek	m3	0,006	0,00	0,00	
	Materiały pomocnicze	%	0,5		0,00	
					0,00	
21	KNR 2-31 0202/05 Nawierzchnia żwirowa - chodnik rozścielany ręcznie - grub.po zagęszcz. 5 cm 41,335 m2				0,00	0,00
	Robocizna					
	Robocizna	r-g	0,0896	0,00	0,00	

Rozbudowa budynku Miejskiego Ośrodka Pomocy Społecznej-zagospodarowanie terenu

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Wartość
	Materiały					
	Gлина budowlana	m3	0,0085	0,00	0,00	
	Piasek	m3	0,0169	0,00	0,00	
	Żwir	m3	0,0421	0,00	0,00	
	Woda	m3	0,005	0,00	0,00	
	Materiały pomocnicze	%	0,5		0,00	
					0,00	
	Sprzęt					
	Brona talerzowa (bez ciągnika)	m-g	0,0054	0,00	0,00	
	Ciągnik kołowy 37 kW/50 KM	m-g	0,0054	0,00	0,00	
	Walec statyczny samojezdny 10 t	m-g	0,0111	0,00	0,00	
					0,00	
22	KNR 2-31 0202/06 Nawierzchnia żwirowa - chodnik rozścielany ręcznie - każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz.-do 10 cm (Krotność= 5) 41,335 m2				0,00	0,00
	Robocizna					
	Robocizna	r-g	0,0127	0,00	0,00	
	Materiały					
	Gлина budowlana	m3	0,0017	0,00	0,00	
	Piasek	m3	0,0034	0,00	0,00	
	Żwir	m3	0,0084	0,00	0,00	
	Woda	m3	0,001	0,00	0,00	
	Materiały pomocnicze	%	0,5		0,00	
					0,00	
	Sprzęt					
	Brona talerzowa (bez ciągnika)	m-g	0,001	0,00	0,00	
	Ciągnik kołowy 37 kW/50 KM	m-g	0,001	0,00	0,00	
	Walec statyczny samojezdny 10 t	m-g	0,0006	0,00	0,00	
					0,00	
	teren zielony					0,00
23	KNR 2-21 0213/01 Ręczne rozrzućenie ziemi żyznej lub kompostowej na terenie płaskim grub.warstwy 2 cm 0,072 ha				0,00	0,00
	Robocizna R=0,955					
	Robocizna	r-g	662	0,00	0,00	
	Materiały					
	Ziemia żyzna lub kompostowa	m3	206	0,00	0,00	
24	KNR 2-21 0213/02 Ręczne rozrzućenie ziemi żyznej lub kompostowej na terenie płaskim - dod.za każdy nast. 1 cm grub.warstwy 0,072 ha				0,00	0,00
	Robocizna R=0,955					
	Robocizna	r-g	198	0,00	0,00	
	Materiały					
	Ziemia żyzna lub kompostowa	m3	103	0,00	0,00	
25	KNR 2-21 0213/03 Ręczne rozrzućenie ziemi żyznej lub kompostowej na skarpach o nachyleniu do 1:2 grub.warstwy 2 cm 0,005 ha				0,00	0,00
	Robocizna R=0,955					
	Robocizna	r-g	845	0,00	0,00	
	Materiały					
	Ziemia żyzna lub kompostowa	m3	206	0,00	0,00	
26	KNR 2-21 0213/04 Ręczne rozrzućenie ziemi żyznej lub kompostowej na skarpach o nachyleniu do 1:2 - dod.za każdy nast. 1 cm grub.warstwy 0,005 ha				0,00	0,00
	Robocizna R=0,955					
	Robocizna	r-g	264	0,00	0,00	
	Materiały					
	Ziemia żyzna lub kompostowa	m3	103	0,00	0,00	
27	KNR 2-21 0401/01 Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat.I-II bez nawożenia 0,072 m2				0,00	0,00
	Robocizna R=0,955					
	Robocizna	r-g	0,188	0,00	0,00	
	Materiały					
	Nasiona traw	kg	0,02	0,00	0,00	

Rozbudowa budynku Miejskiego Ośrodka Pomocy Społecznej-zagospodarowanie terenu

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Wartość
28	KNR 2-21 0301/02 Sadzenie drzew i krzewów liściast.form naturalnych na terenie płaskim w gr.kat.I-II bez zaprawy dołów śr./głębok. 0.5 m 8,000 szt. Robocizna R=0,955 Robocizna Materiały Drzewa lub krzewy liściaste form naturalnych Woda				0,00	0,00
		r-g	0,4577	0,00	0,00	
		szt	1,05	0,00	0,00	
		m3	0,01	0,00	0,00	
					0,00	
	ogrodzenie					0,00
	Razem					0,00

Rozbudowa budynku Miejskiego Ośrodka Pomocy Społecznej-zagospodarowanie terenu

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Robocizna	r-g	1.513,465		
	Razem		1.513,465		0,00

Rozbudowa budynku Miejskiego Ośrodka Pomocy Społecznej-zagospodarowanie terenu

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Betonowa kostka brukowa	m2	596,496	0,00	0,00
2	Cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	11,373	0,00	0,00
3	Deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m3	0,469	0,00	0,00
4	Drzewa lub krzewy liściaste form naturalnych	szt	8,400	0,00	0,00
5	Gлина budowlana	m3	0,703	0,00	0,00
6	Krawężniki iglaste kl.II	m3	0,292	0,00	0,00
7	Krawężniki drogowe betonowe 12x25 cm	m	6,120	0,00	0,00
8	Krawężniki drogowe betonowe 15x30 cm	m	99,736	0,00	0,00
9	Mieszanka betonowa	m3	95,303	0,00	0,00
10	Nasiona traw	kg	0,001	0,00	0,00
11	Obrzeża betonowe 30x8 cm	m	314,486	0,00	0,00
12	Piasek	m3	94,639	0,00	0,00
13	Płyty chodnikowe betonowe 50x50x7 cm	szt	1.284,816	0,00	0,00
14	Woda	m3	25,392	0,00	0,00
15	Ziemia żyzna lub kompostowa	m3	23,793	0,00	0,00
16	Żwir	m3	3,476	0,00	0,00
	Razem				0,00

Rozbudowa budynku Miejskiego Ośrodka Pomocy Społecznej-zagospodarowanie terenu

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Brona talerzowa (bez ciągnika)	m-g	0,430	0,00	0,00
2	Ciągnik kołowy 37 kW/50 KM	m-g	0,430	0,00	0,00
3	Spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM)	m-g	3,099	0,00	0,00
4	Walec samojezdny wibracyjny 7.5 t	m-g	32,515	0,00	0,00
5	Walec statyczny samojezdny 10 t	m-g	0,583	0,00	0,00
6	Zagęszczarka spalinowa	m-g	59,065	0,00	0,00
	Razem		96,122		0,00