

---

**PRZEDMIAR ROBÓT, KOSZTORYS OFERTOWY**

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA SIŁOWNI ZEWNĘTRZNEJ Z PRZEBUDOWĄ PLACU ZABAW NA DZ. NR 557/18, 560/25 W  
M. NOWA SÓL - PLAC ZABAW  
ADRES INWESTYCJI : DZ. NR 557/18, 560/25 W M. NOWA SÓL  
INWESTOR : Gmina Nowa Sól - Miasto  
ADRES INWESTORA : ul. Piłsudskiego 12, 67-100 Nowa Sól  
BRANŻA : konstrukcja, drogowa  
DATA OPRACOWANIA : 03.07.2018

---

Stawka roboczogodziny :

**NARZUTY**

Koszty pośrednie [Kp] .....	% R, S
Zysk [Z] .....	% R+Kp(R), S+Kp(S)
VAT [V] .....	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT :	zł
Podatek VAT :	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót :	zł

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
03.07.2018

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>BUDOWA SIŁOWNI ZEWNĘTRZNEJ Z PRZEBUDOWĄ PLACU ZABAW NA DZ. NR 557/18, 560/25 W M. NOWA SÓL - PLAC ZABAW</b>						
<b>1</b>		<b>PLAC ZABAW</b>				
<b>1.1</b>		<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>				
1 d.1. 03 1	KNR 2-31 0812-03	Rozebrawie żelbetonowej konstrukcji schodów terenowych wraz z wywozem i utylizacją W pozycji należy uwzględnić: - rozbiórka prefabrykowanych schodów terenowych wraz z fundamentem, - roboty ziemne do poziomu placu, - wywóz i utylizacja gruzu i urobku,	kpl.	1		
2 d.1. 04 1 analogia	KNR 2-31 0310-04	Demontaż urządzeń sportowych - tarcza do koszykówki wraz z utylizacją	szt	1		
3 d.1. 04 1 analogia	KNR 2-31 0310-04	Demontaż urządzeń sportowych i zabawowych - rozbiórka betonowej zjeżdżalni wraz z fundamentami, nasypem i elementami konstrukcyjnymi wraz z wywozem i utylizacją	kpl.	1		
<b>1.2</b>		<b>ROBOTY ZIEMNE</b>				
4 d.1. 05 2 analogia	KNR 2-01 0221-05	Wykopy wykonywane koparkami - dokop z zakupem i dowiezieniem materiału do wbudowania	m <sup>3</sup>	35		
5 d.1. 02 2	KNR 2-01 0235-02	Formowanie i zagęszczanie nasypów	m <sup>3</sup>	35		
6 d.1. 01 2	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm - suma grubości 15cm Krotność = 0,75	m <sup>2</sup>	94,65		
7 d.1. 01 2	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m <sup>2</sup>	54		
8 d.1. 02 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 głębokości Krotność = 2	m <sup>2</sup>	54		
9 d.1. 05 2	KNR 4-01 0108-05	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. I-II wraz z utylizacją	m <sup>3</sup>	94,65*0,15+ 54*0,3 = 30,398		
10 d.1. 08 2	KNR 4-01 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 5	m <sup>3</sup>	30,398		
11 d.1. 01 2 analogia	KNR 2-01 0510-01	Humusowanie wraz z zakupem i dostarczeniem materiału do wbudowania, z obsianiem przy grub. warstwy humusu 20cm Krotność = 2	m <sup>2</sup>	84,88		
<b>1.3</b>		<b>NAWIERZCHNIE</b>				
12 d.1. 04 3	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m <sup>2</sup>	157,77		
13 d.1. 03 3	KNR 2-31 0202-03	Nawierzchnia żwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana ręcznie - nawierzchnia piasku płukanego 0,2-2mm - strefa I - gr. warstwy 30cm	m <sup>2</sup>	54		
14 d.1. 03 3	KNR 2-31 0202-03	Nawierzchnia żwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana ręcznie - nawierzchnia warstwy piasku płukanego 0,2-2mm - strefa II - gr. warstwy 15cm Krotność = 0,5	m <sup>2</sup>	94,65		
15 d.1. 03 3	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce z miału kamiennego 0-5mm gr.5cm	m <sup>2</sup>	9,12		
<b>1.4</b>		<b>ELEMENTY ULIC</b>				
16 d.1. 04 4	KNR 2-31 0402-04	Ława pod obrzeża betonowa z oporem (0,035m3/mb)	m <sup>3</sup>	(10,69+48,7)*0,03 = 1,782		
17 d.1. 04 4	KNR 2-31 0407-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - regulacja istniejących obrzeży betonowych na ławie betonowej z oporem (należy uwzględnić wymianę uszkodzonych elementów)	m	48,7		
18 d.1. 04 4	KNR 2-31 0407-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	10,69		
<b>1.5</b>		<b>ROBOTY MONTAŻOWE - URZĄDZENIA</b>				
19 d.1. 02 5 analogia	KNR 2-31 0702-02	Montaż kosza na śmieci	szt.	2		
20 d.1. 02 5 analogia	KNR 2-21 0607-02	Ławki parkowe z oparciami, zewnętrzne (należy uwzględnić kpl robót przewidzianych do montażu na ławie betonowej)	szt	4		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
21 d.1. 04 5	KNR 2-31 0310- analogia	Dostawa i montaż kompletnej tablicy do koszykówki z obręczą i siatką łańcuchową wraz z montażem, należy przewidzieć odświeżenie istniejącego masztu	szt	1		
22 d.1. 04 5	KNR 2-31 0310-	Dostawa i montaż zestawu zabawowego wraz z tablicą informacyjną	kpl.	1		
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						
<b>Podatek VAT</b>						
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>BUDOWA SIŁOWNI ZEWNĘTRZNEJ Z PRZEBUDOWĄ PLACU ZABAW NA DZ. NR 557/18, 560/25 W M. NOWA SÓL - PLAC ZABAW</b>					
<b>1</b>		<b>PLAC ZABAW</b>			
<b>1.1</b>		<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>			
1 d.1.1	KNR 2-31 0812-03	Rozebranie żelbetowej konstrukcji schodów terenowych wraz z wywozem i utylizacją W pozycji należy uwzględnić: - rozbiórka prefabrykowanych schodów terenowych wraz z fundamentem, - roboty ziemne do poziomu placu, - wywóz i utylizacja gruzu i urobku, 1	kpl.     kpl.	     1,000	
				RAZEM	1,000
2 d.1.1	KNR 2-31 0310-04 analogia	Demontaż urządzeń sportowych - tarcza do koszykówki wraz z utylizacją  1	szt.  szt.	  1,000	
				RAZEM	1,000
3 d.1.1	KNR 2-31 0310-04 analogia	Demontaż urządzeń sportowych i zabawowych - rozbiórka betonowej zjeżdżalni wraz z fundamentami, nasypem i elementami konstrukcyjnymi wraz z wywozem i utylizacją 1	kpl.  kpl.	  1,000	
				RAZEM	1,000
<b>1.2</b>		<b>ROBOTY ZIEMNE</b>			
4 d.1.2	KNR 2-01 0221-05 analogia	Wykopy wykonywane koparkami - dokop z zakupem i dowiezieniem materiału do wbudowania  35	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  35,000	
				RAZEM	35,000
5 d.1.2	KNR 2-01 0235-02	Formowanie i zagęszczanie nasypów  35	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  35,000	
				RAZEM	35,000
6 d.1.2	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm - suma grubości 15cm Krotność = 0,75 94,65	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  94,650	
				RAZEM	94,650
7 d.1.2	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 54	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  54,000	
				RAZEM	54,000
8 d.1.2	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 2 54	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  54,000	
				RAZEM	54,000
9 d.1.2	KNR 4-01 0108-05	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km grunt. kat. I-II wraz z utylizacją 94,65*0,15+54*0,3	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  30,398	
				RAZEM	30,398
10 d.1.2	KNR 4-01 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 5 30,398	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  30,398	
				RAZEM	30,398
11 d.1.2	KNR 2-01 0510-01 analogia	Humusowanie wraz z zakupem i dostarczeniem materiału do wbudowania, z obsianiem przy grub. warstwy humusu 20cm Krotność = 2 84,88	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  84,880	
				RAZEM	84,880
<b>1.3</b>		<b>NAWIERZCHNIE</b>			
12 d.1.3	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 157,77	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  157,770	
				RAZEM	157,770
13 d.1.3	KNR 2-31 0202-03	Nawierzchnia żwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana ręcznie - nawierzchnia piasku płukanego 0,2-2mm - strefa I - gr. warstwy 30cm 54	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  54,000	
				RAZEM	54,000
14 d.1.3	KNR 2-31 0202-03	Nawierzchnia żwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana ręcznie - nawierzchnia warstwy piasku płukanego 0,2-2mm - strefa II - gr. warstwy 15cm Krotność = 0,5 94,65	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  94,650	
				RAZEM	94,650
15 d.1.3	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce z miazgi kamiennego 0-5mm gr.5cm 9,12	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  9,120	
				RAZEM	9,120

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1.4</b>		<b>ELEMENTY ULIC</b>			
16	KNR 2-31	Ława pod obrzeża betonowa z oporem (0,035m3/mb)	m <sup>3</sup>		
d.1.4	0402-04	(10,69+48,7)*0,03	m <sup>3</sup>	1,782	
				RAZEM	1,782
17	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - regulacja istniejących obrzeży betonowych na ławie betonowej z oporem (należy uwzględnić wymianę uszkodzonych elementów)	m		
d.1.4	0407-04	48,7	m	48,700	
				RAZEM	48,700
18	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
d.1.4	0407-04	10,69	m	10,690	
				RAZEM	10,690
<b>1.5</b>		<b>ROBOTY MONTAŻOWE - URZĄDZENIA</b>			
19	KNR 2-31	Montaż kosza na śmieci	szt.		
d.1.5	0702-02	2	szt.	2,000	
	analogia			RAZEM	2,000
20	KNR 2-21	Ławki parkowe z oparciami, zewnętrzne (należy uwzględnić kpl robót przewidzianych do montażu na ławie betonowej)	szt.		
d.1.5	0607-02	4	szt.	4,000	
	analogia			RAZEM	4,000
21	KNR 2-31	Dostawa i montaż kompletnej tablicy do koszykówki z obręczą i siatką łańcuchową wraz z montażem, należy przewidzieć odświeżenie istniejącego masztu	szt.		
d.1.5	0310-04	1	szt.	1,000	
	analogia			RAZEM	1,000
22	KNR 2-31	Dostawa i montaż zestawu zabawowego wraz z tablicą informacyjną	kpl.		
d.1.5	0310-04	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000