

PRZEDMIAR-ZAKRES

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA ODCINKA ULICY HARCERSKIEJ WRAZ Z WŁĄCZENIEM W ULICĘ FABRYCZNĄ W SZCZECINIE
ADRES INWESTYCJI : 78-400 SZCZECINEK UL. HARCERSKA J.E. 321501_1.0021.(26-25/9-33).
INWESTOR : MIASTO SZCZECINEK
ADRES INWESTORA : 78-400 SZCZECINEK PL. WOLNOŚCI 13
BRANŻA : SANITARNA - SIEĆ KANALIZACJI DESZCZOWEJ
DATA OPRACOWANIA : MAJ 2025

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : II kw 2025

NARZUTY

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

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

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
MAJ 2025

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	Kz	RAZEM
1	ROBOTY ZIEMNE							
2	ROBOTY MONTAŻOWE							
	RAZEM netto							
	VAT							
	Razem brutto							

Słownie:

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
UL. HARCERSKA - KANALIZACJA DESZCZOWA ROBOTY DEMONTAŻOWE I MONTAŻOWE						
1		ROBOTY ZIEMNE				
1 d.1	KNR-W 2-01 0113-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa kanałów deszczowych w terenie równinnym	km	0.149		
2 d.1	KNR-W 2-01 0203-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.25 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m ³	88.92		
3 d.1	KNR-W 2-01 0210-04	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęcie 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV	m ³	88.92		
4 d.1	KNR-W 2-01 0212-04	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m ³ na odkład w gruncie kat. III	m ³	157.48		
5 d.1	KNR-W 2-01 0313-02	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o szerokości do 1 m i głęb. do 3 m balami drewnianymi w gruntach suchych kat. III-IV z rozbiórką	m ²	120.08		
6 d.1	KNR-W 2-01 0222-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³	157.48		
7 d.1	KNR-W 2-01 0228-03	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m ³	219.63		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2		ROBOTY MONTAŻOWE				
8 d.2	KNR 2-18 0501-02	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 15 cm	m ²	138.10		
9 d.2	KNR-W 2-18 0408-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m	60.90		
10 d.2	KNR-W 2-18 0408-03	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m	55.90		
11 d.2	KNR-W 2-18 0408-04	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 250 mm	m	33.50		
12 d.2	KNR 2-18 0501-03	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 20 cm x2	m ²	138.10		
13 d.2	KNR 2-31 0114-05	Mieszanka kruszywa łamanego frakcji 0/31,5 C50/100 - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm pod studnie i osadniki	m ²	2.0		
14 d.2	KNR-W 2-18 0513-03	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m	stud.	6		
15 d.2	KNR-W 2-18 0513-04	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy głęb.	[0.5 m] stud.	17		
16 d.2	KNR-W 2-18 0524-02	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.	11		
17 d.2	KNR-W 2-18 0706-01	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej do 150 mm	odc. -1 prób.	3		
18 d.2	KNR-W 2-18 0706-02	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 200 mm	odc. -1 prób.	1		
19 d.2	KNR 4-05I 0409-01	Demontaż studni rewizyjnych z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głęb. 3 m	kpl.	2		
20 d.2	KNR 4-05I 0410-05	Demontaż kominów włazowych - pokrywy nadstudzienne żelbetowe z pierścieniem odciążającym i włazem o śr. 100 cm	kpl.	2		
21 d.2	KNR 4-05I 0411-02	Demontaż studzienek ściekowych ulicznych betonowych o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu	kpl.	2		
22 d.2	KNR 4-05I 0315-01	Demontaż rurociągu betonowego kielichowego o średnicy nominalnej 200 mm uszczelnionego zaprawą cementową	m	17.7		
23 d.2	KNR-W 4-02 0236-04	Przeczyszczenie rurociągu kanalizacyjnego poziomego o śr. 150 mm	msc.	10		
24 d.2	KNR 4-05I 0401-02	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich o grub. 15 cm	m ²	2		
25 d.2	KNR-W 2-18 0527-01	Przejście przez ściany komór tulejami stalowymi "PS" przy grubości ściany 20 cm - otwór o śr. nominalnej 210 mm	szt	4		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
UL. HARCERSKA - KANALIZACJA DESZCZOWA ROBOTY DEMONTAŻOWE I MONTAŻOWE					
1		ROBOTY ZIEMNE			
1	KNR-W 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa kanałów deszczowych w terenie równinnym	km		
d.1	0113-01	0.149	km	0.149	
				RAZEM	0.149
2	KNR-W 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.25 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1	0203-04	88.92	m ³	88.920	
				RAZEM	88.920
3	KNR-W 2-01	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV	m ³		
d.1	0210-04	88.92	m ³	88.920	
				RAZEM	88.920
4	KNR-W 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m ³ na odkład w gruncie kat. III	m ³		
d.1	0212-04	157.48	m ³	157.480	
				RAZEM	157.480
5	KNR-W 2-01	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o szerokości do 1 m i głęb. do 3 m balami drewnianymi w gruntach suchych kat. III-IV z rozbiórką	m ²		
d.1	0313-02	120.08	m ²	120.080	
				RAZEM	120.080
6	KNR-W 2-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³		
d.1	0222-01	157.48	m ³	157.480	
				RAZEM	157.480
7	KNR-W 2-01	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m ³		
d.1	0228-03	219.63	m ³	219.630	
				RAZEM	219.630
2		ROBOTY MONTAŻOWE			
8	KNR 2-18	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 15 cm	m ²		
d.2	0501-02	138.10	m ²	138.100	
				RAZEM	138.100
9	KNR-W 2-18	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m		
d.2	0408-02	60.90	m	60.900	
				RAZEM	60.900
10	KNR-W 2-18	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m		
d.2	0408-03	55.90	m	55.900	
				RAZEM	55.900
11	KNR-W 2-18	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 250 mm	m		
d.2	0408-04	33.50	m	33.500	
				RAZEM	33.500
12	KNR 2-18	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 20 cm x2	m ²		
d.2	0501-03	138.10	m ²	138.100	
				RAZEM	138.100
13	KNR 2-31	Mieszanka kruszywa łamanego frakcji 0/31,5 C50/100 - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm pod studnie i osadniki	m ²		
d.2	0114-05	2.0	m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
14	KNR-W 2-18	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m	stud.		
d.2	0513-03	6	stud.	6.000	
				RAZEM	6.000
15	KNR-W 2-18	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy głęb.	[0.5 m] stud.		
d.2	0513-04	17	[0.5 m] stud.	17.000	
				RAZEM	17.000
16	KNR-W 2-18	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.		
d.2	0524-02	11	szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
17	KNR-W 2-18	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej do 150 mm	odc. -1 prób.		
d.2	0706-01	3	odc. -1 prób.	3.000	
				RAZEM	3.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR-W 2-18 d.2 0706-02	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 200 mm	odc. -1 prób. odc. -1 prób.	1.000	
		1			
				RAZEM	1.000
19	KNR 4-05I d.2 0409-01	Demontaż studni rewizyjnych z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głęb. 3 m	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
20	KNR 4-05I d.2 0410-05	Demontaż kominów włazowych - pokrywy nadstudzienne żelbetowe z pierścieniem odciążającym i włazem o śr. 100 cm	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
21	KNR 4-05I d.2 0411-02	Demontaż studzienek ściekowych ulicznych betonowych o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
22	KNR 4-05I d.2 0315-01	Demontaż rurociągu betonowego kielichowego o średnicy nominalnej 200 mm uszczelnionego zaprawą cementową	m		
		17.7	m	17.700	
				RAZEM	17.700
23	KNR-W 4-02 d.2 0236-04	Przeczyszczenie rurociągu kanalizacyjnego poziomego o śr. 150 mm	msc.		
		10	msc.	10.000	
				RAZEM	10.000
24	KNR 4-05I d.2 0401-02	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich o grub. 15 cm	m ²		
		2	m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
25	KNR-W 2-18 d.2 0527-01	Przejście przez ściany komór tulejami stalowymi "PS" przy grubości ściany 20 cm - otwór o śr. nominalnej 210 mm	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000