

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont miejsc parkingowych
ADRES INWESTYCJI : Ruda Śląska ul.Chrobrego 12
INWESTOR : MGSM PERSPEKTYWA
ADRES INWESTORA : RUDA ŚL. UL. TUNKLA 147

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Marek Podsada
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : Justyna Kołodziejska
DATA OPRACOWANIA : wtorek, 15 lipiec 2025

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
wtorek, 15 lipiec 2025

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Chrobrego 12 - remont miejsc parkingowych					
1		Parking P I (bez drogi dojazdowej)			
1	KNR 5-031	Usunięcie krzewów miękkich	m ²		
d.1	1401-02	(18,30+20,42)*0,9	m ²	34,848	
				RAZEM	34,848
2	KNR 2-31	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1	0813-03	4,00+1,70+4,30+23,00+14,50+21,70+18,30	m	87,500	
				RAZEM	87,500
3	KNR 2-25	Nawierzchnie z płyt wielootworowych (płyty o powierzchni do 1 m ²) płyty ażurowe typu MEBA(40*60*8 cm) - rozebranie- UWAGA - 70% do odzysku	m ²		
d.1	0407-05	7,71	m ²	7,710	
	analogia				
	część z latarnią do usunięcia				
	Parking P I - stary	332	m ²	332,000	
				RAZEM	339,710
4	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m ²		
d.1	0101-01	509,00	m ²	509,000	
	Parking P I - poszerzony			RAZEM	509,000
5	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości	m ²		
d.1	0101-02	Krotność = 4	m ²	509,000	
	Parking P I - poszerzony	509,00	m ²	509,000	
				RAZEM	509,000
6		Wywóz i utylizacja gruzu	m ³		
d.1	kalk. własna		m ³		
	ażury	339,71*0,08	m ³	27,177	
	krawężniki	0,15*0,30*87,50	m ³	3,938	
	koryto nowe	(509,00-339,71)*0,48	m ³	81,259	
	koryto stare	(339,71-87,50)*0,40	m ³	100,884	
				RAZEM	213,258
7	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
d.1	0103-04	509,00	m ²	509,000	
				RAZEM	509,000
8	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu	m ²		
d.1	0114-05	15 cm	m ²	509,000	
		509,00		RAZEM	509,000
9	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu	m ²		
d.1	0114-06	Krotność = 5	m ²	509,000	
		509,00		RAZEM	509,000
10	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m ²		
d.1	0114-07	509,00	m ²	509,000	
				RAZEM	509,000
11	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu	m ²		
d.1	0114-08	Krotność = 7	m ²	509,000	
		509,00		RAZEM	509,000
12	KNR 2-31	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m ²		
d.1	0105-03	509,00	m ²	509,000	
				RAZEM	509,000
13	KNR 2-31	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m ²		
d.1	0105-04	Krotność = 2	m ²	509,000	
		509,00		RAZEM	509,000
14	KNR 2-25	Nawierzchnie z płyt wielootworowych (płyty o powierzchni do 1 m ²) - budowa-płyty ażurowe typu MEBA(40*60*8 cm) UWAGA - 70% z odzysku należy również uwzględnić rozdzielnie miejsc parkingowych kostką brukową HOLLAND / PROSTOKĄT gr 8cm	m ²		
d.1	0407-03	509,00	m ²	509,000	
	analogia			RAZEM	509,000
15	KNR-W 2-01	Humusowanie - wypełnienie ażurów gr 5cm wraz z powierzchnią wzdłuż wymienionych krawężników	m ²		
d.1	0510-01	509,00*0,50	m ²	254,500	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	Wzdłuż kra- węźników	(15,50+22,50+16,00)*0,50	m ²	27,000	
				RAZEM	281,500
16 d.1	KNR-W 2-01 0510-02	Humusowanie - wypełnienie ażurów gr 5cm dodatek za każdy następny 1 cm humusu Krotność = 3 509,00*0,50	m ² m ²	 254,500	
				RAZEM	254,500
17 d.1	KNR 2-31 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV 8,37+1,49+4,01+7,21+8,37+29,70+9,47+1,72+1,52+1,69+1,67+3,11+3,13+3,13+3,93+5,00 27,50+22,50	m m m	 93,520 50,000	
				RAZEM	143,520
18 d.1	KNR 2-31 0402-02	Ława pod krawężniki z kruszywa łamanego (8,37+1,49+4,01+7,21+8,37+29,70+9,47+1,72+1,52+1,69+1,67+3,11+3,13+3,13+3,93+5,00)*0,30*0,30 (27,50+22,50)*0,30*0,30	m ³ m ³ m ³	 8,417 4,500	
				RAZEM	12,917
19 d.1	KNR 2-31 0403-04 analogia	Krawężniki betonowe wystające najazdowe o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 50	m m	 50,000	
				RAZEM	50,000
20 d.1	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 93,52	m m	 93,520	
				RAZEM	93,520
21 d.1	kalk. własna	Nasadzenie drzew -ŚLIWA WIŚNIOWA PISSARDII w donicy 160 cm wysoka 8	szt. szt.	 8,000	
				RAZEM	8,000
22 d.1	kalk. własna	Wymiana słupów z oświetleniem ulicznym - pojedyncze -słup na lampę uliczną ROSA SAL-5/B60, - adapter na pojedynczą lampę uliczną, - fundament na słup lampy ulicznej B-60 - lampa uliczna LED 50W 250 3	kpl. kpl.	 3,000	
				RAZEM	3,000
23 d.1		Likwidacja słupa oświetlenia ulicznego-podwójne oświetlenie 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
24 d.1	kalk. własna	Szacowane usunięcie nawierzchni asfaltowej -wywóz i utylizacja 339,71*0,08	m ³ m ³	 27,177	
				RAZEM	27,177
2		Parking P II-z wjazdem			
25 d.2	KNNR 5 0721-01	Cięcie nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych na głębokość 5 cm 8,00	m m	 8,000	
				RAZEM	8,000
26 d.2	KNNR 5 0721-02	Cięcie nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych - za każdy dalszy 1 cm głębokości Krotność = 3 8,00	m m	 8,000	
				RAZEM	8,000
27 d.2	KNR 5-03I 1401-02	Usunięcie krzewów miękkich (3,11+1,69+1,52+1,72+9,47)*0,9	m ² m ²	 15,759	
				RAZEM	15,759
28 d.2	KNR 2-31 0813-03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 3,11+1,69+1,52+1,72+9,47+3,13+3,13+3,93+8,37+1,49+4,01+4,80+8,71+24,90	m m	 79,980	
				RAZEM	79,980
29 d.2	KNR 2-25 0407-05 analogia Parking P II- stary z drogą wjazdową część z latar- nią do usu- nięcia	Nawierzchnie z płyt wielootworowych (płyty o powierzchni do 1 m2) płyty ażurowe typu MEBA(40*60*8 cm) - rozebranie- UWAGA - 70% do odzysku 472,00 -7,71	m ² m ² m ²	 472,000 -7,710	
				RAZEM	464,290

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
30	KNR 2-31 d.2 0101-01 Parking P II - poszerzony	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 506,00	m ² m ²	506,000	
				RAZEM	506,000
31	KNR 2-31 d.2 0101-02 Parking P I - poszerzony	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 4 506,00	m ² m ²	506,000	
				RAZEM	506,000
32	d.2 kalk. własna ażury krawężniki koryto nowe koryto stare	Wywóz i utylizacja gruzu 464,29*0,08 0,15*0,30*79,98 (506,00-472,00)*0,48 472,00*0,40	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	37,143 3,599 16,320 188,800	
				RAZEM	245,862
33	KNR 2-31 d.2 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 506,00	m ² m ²	506,000	
				RAZEM	506,000
34	KNR 2-31 d.2 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 506,00	m ² m ²	506,000	
				RAZEM	506,000
35	KNR 2-31 d.2 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 5 506,00	m ² m ²	506,000	
				RAZEM	506,000
36	KNR 2-31 d.2 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm 506,00	m ² m ²	506,000	
				RAZEM	506,000
37	KNR 2-31 d.2 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 7 506,00	m ² m ²	506,000	
				RAZEM	506,000
38	KNR 2-31 d.2 0105-03	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu 506,00	m ² m ²	506,000	
				RAZEM	506,000
39	KNR 2-31 d.2 0105-04	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = 2 506,00	m ² m ²	506,000	
				RAZEM	506,000
40	KNR 2-25 d.2 0407-03 analogia	Nawierzchnie z płyt wielootworowych (płyty o powierzchni do 1 m ²) - budowa płyty ażurowe typu MEBA(40*60*8 cm) UWAGA - 70% z odzysku należy również uwzględnić rozdzielnice miejsc parkingowych kostką brukową HOLLAND / PROSTOKĄT gr 8cm 506,00-3,60*5,00*2	m ² m ²	470,000	
				RAZEM	470,000
41	KNR-W 2-01 d.2 0510-01 Wzdłuż krawężników	Humusowanie - wypełnienie ażurów gr 5cm wraz z powierzchnią wzdłuż wymienionych krawężników 506,00*0,50 (8,73+7,21+4,01+1,49+8,73+9,47+1,72+1,52+1,69+3,11+3,13+3,13+3,93+0,75)*0,50	m ² m ² m ²	253,000 29,310	
				RAZEM	282,310
42	KNR-W 2-01 d.2 0510-02	Humusowanie - wypełnienie ażurów gr 5cm dodatek za każdy następny 1 cm humusu Krotność = 3 506,00*0,50	m ² m ²	253,000	
				RAZEM	253,000
43	KNR 2-31 d.2 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - dwa miejsca dla niepełnosprawnych 3,60*5,00*2	m ² m ²	36,000	
				RAZEM	36,000
44	d.2 kalk. własna	Oznacznienie poziome farbą chlorokauczkową miejsca postojowego dla niepełnosprawnych 2	kpl. kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
45	KNR 2-31 d.2 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		3,11+1,69+1,52+1,72+9,47+27,31+8,73+7,21+1,49+8,37+0,75+3,93+3,13+3,13	m	81,560	
		4,76+27,31	m	32,070	
				RAZEM	113,630
46	KNR 2-31 d.2 0402-02	Ława pod krawężniki z kruszywa łamanego	m ³		
		(3,11+1,69+1,52+1,72+9,47+27,31+8,73+7,21+1,49+8,37+0,75+3,93+3,13+3,13)*0,30*0,30	m ³	7,340	
		(4,76+27,31)*0,30*0,30	m ³	2,886	
				RAZEM	10,226
47	KNR 2-31 d.2 0403-04 analogia	Krawężniki betonowe wystające najazdowe o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		4,76+27,31	m	32,070	
				RAZEM	32,070
48	KNR 2-31 d.2 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		3,11+1,69+1,52+1,72+9,47+27,31+8,73+7,21+1,49+8,37+0,75+3,93+3,13+3,13	m	81,560	
				RAZEM	81,560
49	d.2 kalk. własna	Nasadenie drzew - ŚLIWA WIŚNIOWA PISSARDII w donicy 160 cm wysoka	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
50	d.2 kalk. własna	Wymiana słupów z oświetleniem ulicznym - podwójne	szt.		
		-słup na lampę uliczną ROSA SAL-5/B60,			
		- adapter na podwójną lampę uliczną,			
		- fundament na słup lampy ulicznej B-60			
		- lampa uliczna LED 50W 250			
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
51	d.2 kalk. własna	Szacowane usunięcie nawierzchni asfaltowej -wywóz i utylizacja	m ³		
		464,29*0,08	m ³	37,143	
				RAZEM	37,143