

KOSZTORYS OFERTOWY DLA ZADANIA PN.: "PARKING DLA SAMOCHODÓW OSOBOWYCH PRZY UL. KWIATKOWSKIEGO W STARACHOWICACH" -BRANŻA DROGOWA

Lp.	Podstawa	Opis i wycienienia	j.m.	Ilość jedn.	Wartość jednostkowa w zł	Wartość netto w zł
1		ROBOTY ROZBORKOWE				
1 d.1	KNR 2-31 0814-02	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m	352,00		
2 d.1	KNR 2-31 0813-03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo- piaskowej	rn	223,00		
3 d.1	KNR 2-31 0803-01	Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm	m2	360,00		
4 d.1	KNR 2-31 0803-02	Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych - za każdy dalszy 1 cm grubości	m2	360,00		
5 d.1	KNR 2-31 0806-01	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki o wysokości do 14 cm na podsypce piaskowej	m2	1 003,00		
6 d.1	KNR 4-04 0602-01	Burzenie murów z cegły zwykłej na zaprawie cementowej o wysokości do 4 m ponad terenem przy użyciu młotów pneumatycznych	m3	8,90		
7 d.1	KNR 4-04 0702-02	Demontaż przewodów gazowych z rur stalowych o śr. ponad 25 do 50 mm stacji tankowania gazu	m	20,00		
8 d.1	KNR 7-16 1203-02	Zbiorniki na gaz metalowe poziome o poj.4850 l/demontaż/	kpl.	2,00		
9 d.1	KNR 4-04 0604-04 z.sz.2.3.	Burzenie , stóp fundamentowych o grubości ponad 40 cm przy użyciu młotów pneumatycznych dot.stacji gazu	m3	13,17		
10 d.1	KNR 4-04 0803-01	Rozebranie konstrukcji zadaszenia świetlików dachowych z elementów stalowych nad dystrybutorem	m2	9,00		
11 d.1	KNR 4-04 0101-05	Rozebranie murów ścian komór ciepłych z cegły na zaprawie cementowej poniżej terenu	m3	7,03		
12 d.1	KSNR 4 2303-07	Montaż muf składanych dwuczęściowych mufa osłonowa rury o śr. 225 mm, śr. zewn. rury stalowej 125 mm w 2- ch komorach	szt.	8,00		
13 d.1	KNR 4-04 0702-01	Demontaż przewodów gazowych i c.o. z rur stalowych o śr. do 25 mm w komorze z zaspawaniem otworów	m	2,00		
14 d.1	KNR 2-01 0230-01	Zасыpywanie komór piaskiem	m3	10,44		
15 d.1	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty syplkie /piasek	m3	10,44		
Razem ROBOTY ROZBIÓRKOWE						
2		NAWIERZCHNIE PARKINGOWE , DOJAZDY CHODNIKI				
16 d.2	KNR 2-01 0121-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha	0,334		
17 d.2	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m2	2 297,12		
18 d.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	m2	2 297,12		
19 d.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	m2	349,40		
20 d.2	KNR 2-31 0104-05	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	2 297,12		
21 d.2	KNR 2-31 0104-06	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - za każdy dalszy 1 cm grubości ponad 10 cm Krotność = 10	m2	2 297,12		
22 d.2	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2	1 947,72		
23 d.2	KNR 2-31 0114-02	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 5	m2	1 947,72		
24 d.2	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2	349,40		

25 d.2	KNR AT-09 0201-03	Warstwy konstrukcyjne budowlane - geowłóknina	m2	971,20		
26 d.2	KNR 2-31 0104-07	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	1 947,72		
27 d.2	KNR 2-31 0104-08	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - za każdy dalszy 1 cm grubości ponad 10 cm Krotność = -6	m2	1 947,72		
28 d.2	KNR 2-31 0105-05	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2	349,40		
29 d.2	KNR 2-31 0403-030403-07	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej na łukach o promieniu do 10 m	rn	770,00		
30 d.2	KNR 2-31 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	30,00		
31 d.2	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	338,00		
32 d.2	KNR 2-31 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m	1 038,00		
33 d.2	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3	57,77		
34 d.2	KNR 2-31 0402-03	Ława pod obrzeża i betonowa zwykła	m3	23,64		
35 d.2	KNR 2-01 0520-01	Nawierzchnia z płyt prefabrykowanych ażurowych	m2	27,87		
36 d.2	NNRNKB 231 0511-02	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 8 cm	m2	2 453,00		
37 d.2	NNRNKB 231 0511-02	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 6 cm	m2	87,56		
38 d.2	KNR 5-01 0505-07	Obniżenie wjazdu studni kablowych w stosunku do projektowanych nawierzchni	szt.	4,00		
39 d.2	KNR 5-01 0505-04	Wymiana ramy studni telekomunikacyjnej na typu ciężkiego dla ruchu kołowego o dużym nasileniu	szt.	1,00		
40 d.2	KNR-W 2-19 0306-05	Rury ochronne (osłonowe) z PE, PCW, PP o śr. nominalnej 110 mm dla kabli telekomunikacyjnych	m	180,00		
41 d.2	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m3	76,13		
42 d.2	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 9	m3	76,13		
43 d.2	KNR-W 4-01 0109-03	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km (grunt kat. IV)	m3	1 489,00		
44 d.2	KNR-W 4-01 0109-04	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km Krotność = 9	m3	1 489,00		
Razem NAWIERZCHNIE PARKINGOWE , DOJAZDY CHODNIKI						
3	TRAWNIKI					
45 d.3	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m2	1 011,33		
46 d.3	KNR 2-01 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości	m2	1 011,33		
47 d.3	KNR 2-01 0511-01	Transport ziemi pod trawniki do 0,5 km	m2	1 011,33		
48 d.3	KNR 2-01 0511-02	Transport ziemi- dodatek za każde dalsze 0,5 km do 3 km Krotność = 2	m2	1 011,33		
49 d.3	KNR 2-31 0201-01	Nawierzchnia gruntowa z ziemi urodzajnej - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	1 011,33		
50 d.3	KNR 2-31 0201-02	Nawierzchnia gruntowa z ziemi urodzajnej - każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = 10	m2	1 011,33		
51 d.3	KNR 2-01 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III	m2	1 011,33		

52 d.3	KNR-W 2-01 0510-03	Obsianie trawnika w ziemi urodzajnej	m2	1 011,33		
53 d.3	KNR-W 4-01 0109-02	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km (grunt kat. III)	m3	202,26		
54 d.3	KNR-W 4-01 0109-04	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km Krotność = 9	m3	202,26		
Razem TRAWNIKI						
4	ROZBORKA BUDYNKU PORTIERNI					
55 d.4	KNR 4-04 0302-02	Rozebranie ław, stóp betonowych o grubości (wysokości) do 100 cm	m3	26,16		
56 d.4	KNR 4-04 0301-04	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości ponad 15 cm wraz z posadzką	m3	36,00		
57 d.4	KNR 4-04 0406-04	Rozebranie podsufitek z płyt pilśniowych	120	120,00		
58 d.4	KNR 4-04 0802-01	Rozebranie konstrukcji ścian zewnętrznych i wewnętrznych przeszklonych z elementów stalowych w poziomie I kondygnacji	m2	211,50		
59 d.4	KNR 4-04 0810-01	Przecinanie poprzeczne palnikiem tlenowym konstrukcji stalowych na poziomie kondygnacji	szt.	500,00		
60 d.4	KNR 4-04 0506-04	Rozebranie bocznego pokrycia konstrukcji dachowej z blachy falistej nie nadającej się do użytku	m2	140,20		
61 d.4	KNR 4-04 0506-04	Rozebranie pokrycia dachowego z płyty warstwowej pokrytej blachą nie nadającej się do użytku	m2	211,60		
62 d.4	KNR 4-04 0506-05	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m	42,00		
63 d.4	KNR 4-04 0506-06	Rozebranie rur z blachy nie nadającej się do użytku	m	16,00		
64 d.4	KNR 4-04 0702-02	Demontaż przewodów gazowych i c.o. z rur stalowych o śr. ponad 25 do 50 mm	m	94,00		
65 d.4	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległości km z utylizacją	m3	56,91		
66 d.4	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km z utylizacją Krotność = 9	m3	56,91		
67 d.4	KNR 4-04 1107-03	Transport złomu samochodem skrzyniowym z ładunkiem i wyładunkiem mechanicznym na odległość do 1 km	t	7,00		
68 d.4	KNR 4-04 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km Krotność = 4	t	7,00		
Razem ROZBORKA BUDYNKU PORTIERNI						
5	ODWODNIENIE					
69 d.5	KNR-W 2-01 0211-04	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiorczymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat. III	m3	246,60		
70 d.5	KNR-W 2-18 0511-03	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich gr. 20 cm Krotność = 2	m3	24,66		
71 d.5	KNR-W 2-18 0408-04	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 250 mm	m	126,80		
72 d.5	KNR-W 2-18 0408-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m	17,00		
73 d.5	KNR-W 2-18 0408-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m	10,20		
74 d.5	KNR-W 2-18 0513-03	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębokości 3m	stud.	1,00		
75 d.5	KNR-W 2-18 0513-04	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy głębokości Krotność = -1	[0.5m] stud.	1,00		
76 d.5	KNR-W 2-18 0513-03	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębokości 3m	stud.	7,00		
77 d.5	KNR-W 2-18 0513-04	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy głębokości Krotność = -3	[0.5m] stud.	7,00		
78 d.5	KNR-W 2-18 0513-03	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębokości 3m	stud.	1,00		

79 d.5	KNR-W 2-18 0513-04	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy głębokości Krotność = -4	[0.5m] stud.	1,00		
80 d.5	KNR 2-31 0606-03	Scieki z prefabrykatów betonowych o grubości 15 cm na podsypce cementowo- piaskowej z kratą szczelinową	rn	124,30		
81 d.5	KNR-W 2-18 0524-02	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.	8,00		
82 d.5	KNR-W 2-19 0418-05	Wykonanie przecisku śr.315 mm metodą uderową rurami stalowymi o śr. nominalnej do 900 mm w gruncie kat. IV - o długości do 16 m	m	7,00		
83 d.5	KNR-W 2-19 0306-05	Rury ochronne (osłonowe) z PE, PCW, PP o śr. nominalnej 110 mm	m	2,00		
84 d.5	KNR-W 2-18 0513-05	Montaż separatora 30l/sek.	stud.	1,00		
85 d.5	KNR 2-01 0230-02	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. IV	m3	37,80		
86 d.5	KNR-W 4-01 0109-03	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km (grunt kat. IV)	m3	49,30		
87 d.5	KNR-W 4-01 0109-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km	m3	49,30		
Razem ODWODNIENIE						
Wartość kosztorysu razem netto w zł:						