

PRZEDMIAR ROBÓT

Nr referencyjny GMil.271.21.2018

Lp.	Kod	Opis	Jm.	Ilość
1	BCDD 02.01.01-52 BCD115	Wykonanie wykopów mechanicznie w gruncie kat. I-II z transportem urobku na odkład samochodami na odl. do 3 km wraz z uformowaniem i wyrównaniem skarp na odkładzie	m3	50
2	BCDD 02.01.01-22 BCD115	Wykopy jamiste wykonywane mechanicznie na odkład w gruncie kat. III, głębokość wykopu do 3 m	m3	50
3	BCDD 04.01.01-01 BCD115	Koryto wykonane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie w gruncie kat. II-IV, głębokość koryta 10 cm	m2	50
4	BCDD 04.01.01-02 BCD115	Koryto wykonane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. II-IV, głębokość koryta 20 cm	m2	50
5	BCDD 04.01.01-03 BCD115	Koryto wykonane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. II-IV, głębokość koryta 30 cm	m2	50
6	BCDD 04.02.01-21 BCD115	Wykonanie i zagęszczanie warstwy z piasku na poszerzeniach, mechanicznie, grubość warstwy 10 cm	m2	50
7	BCDD 04.02.01-22 BCD115	Wykonanie i zagęszczanie mechanicznie warstwy z piasku na poszerzeniach, grubość warstwy 20 cm	m2	50
8	BCDD 04.02.02-02 BCD115	Wykonanie warstwy mrozoochronnej z piasku, mechanicznie, grubość warstwy 30 cm	m2	50
9	BCDD 04.02.01-01 BCD115	Wykonanie i zagęszczanie warstwy z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, mechanicznie, grubość warstwy 10 cm	m2	50
10	BCDD 04.02.01-02 BCD115	Wykonanie i zagęszczanie mechanicznie warstwy z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, grubość warstwy 15 cm	m2	50
11	BCDD 04.02.01-03 BCD115	Wykonanie i zagęszczanie mechanicznie warstwy z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, grubość warstwy 20 cm	m2	50
12	BCDD 04.02.02-02 BCD115	Wykonanie warstwy mrozoochronnej z piasku, mechanicznie, grubość warstwy 30 cm	m2	50
13	BCDD 04.02.02-03 BCD115	Wykonanie warstwy mrozoochronnej z piasku, mechanicznie, grubość warstwy 40 cm	m2	50
14	BCDD 04.04.01-01 BCD 115	Wykonanie podbudowy z kruszywa naturalnego, warstwa dolna, grubość warstwy 20 cm	m2	50

Załącznik nr 5A do SIWZ

15	BCDD 04.04.01-02 BCD115	Wykonanie podbudowy z kruszywa naturalnego, warstwa dolna, grubość warstwy 25 cm	m2	50
16	BCDD 04.04.01-03 BCD115	Wykonanie podbudowy z kruszywa naturalnego, warstwa dolna, grubość warstwy 30 cm	m2	50
17	BCDD 04.04.01-21 BCD115	Wykonanie podbudowy z kruszywa naturalnego, warstwa górna, grubość warstwy 8 cm	m2	50
18	BCDD 04.04.01-22 BCD115	Wykonanie podbudowy z kruszywa naturalnego, warstwa górna, grubość warstwy 10 cm	m2	50
19	BCDD 04.04.01-23 BCD115	Wykonanie podbudowy z kruszywa naturalnego, warstwa górna, grubość warstwy 15 cm	m2	50
20	BCDD 04.04.02-01 BCD115	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego - tłucznia kamiennego, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2	50
21	BCDD 04.04.02-02 BCD115	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego - tłucznia kamiennego, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m2	50
22	BCDD 04.04.02-03 BCD115	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego - tłucznia kamiennego, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 25 cm	m2	50
23	BCDD 04.04.02-11 BCD115	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego - tłucznia kamiennego, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm	m2	50
24	BCDD 04.04.02-12 BCD115	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego - tłucznia kamiennego, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	50
25	BCDD 04.04.02-13 BCD115	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego - tłucznia kamiennego, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2	50
26	BCDD 04.04.02-14 BCD115	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego - tłucznia kamiennego, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m2	50
27	BCDD 04.04.02-15 BCD115	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego - tłucznia kamiennego, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 25 cm	m2	50
28	BCDD 04.06.01-01 BCD115	Wykonanie podbudowy z chudego betonu, beton C8/10 (B-10), pielęgnacja podbudowy przez posypanie piaskiem i polewanie wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	50

Załącznik nr 5A do SIWZ

29	BCDD 04.06.01-02 BCD115	Wykonanie podbudowy z chudego betonu, beton C8/10 (B-10), pielęgnacja podbudowy przez posypanie piaskiem i polewanie wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2	50
30	BCDD 05.01.03-01 BCD115	Wykonanie nawierzchni żwirowej, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2	50
31	BCDD 05.01.03-21 BCD115	Wykonanie nawierzchni żwirowej, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m2	50
32	BCDD 05.02.01-21 BCD115	Wykonanie nawierzchni z tłucznia kamiennego, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 7 cm	m2	50
33	BCDD 05.02.02-01 BCD115	Wykonanie nawierzchni z brukowca z kamienia narzutowego (polnego), wysokość brukow'ca 16-20 cm	m2	50
34	BCDD 05.02.02-03 BCD115	Wykonanie nawierzchni z brukowca z kamienia obrobionego, wysokość brukowca 16-20 cm	m2	50
35	BCDD 05.03.01-13 BCD115	Wykonanie nawierzchni z kostki kamiennej rzędowej na podsypce cementowo-piaskowej wraz z wypełnieniem spoin zaprawą cementową oraz pielęgnacja powierzchni przez posypanie piaskiem i polewanie wodą, wys. kostki 14 cm	m2	50
36	BCDD 05.03.23-21 BCD115	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej (szarej) o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m2	50
37	BCDD 05.03.23-22 BCD115	Nawierzchnie z kostki brukowej kolorowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m2	50
38	BCDD 05.03.23-31 BCD115	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej (szarej) grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m2	50
39	BCDD 05.03.23-32 BCD115	Nawierzchnia z kostki brukowej kolorowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m2	50
40	100 BCD115	Wykonanie warstwy wiążącej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 16 W dowożonej z odl. do 5 km, grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm	m2	50
41	BCDD 08.01.01-02 BCD115	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x30 cm wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu C8/10 (B-10)	m	50
42	BCDD 08.03.01-21 BCD115	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	50

Załącznik nr 5A do SIWZ

43	1 BCD115	Oczyszczenie przepustów rurowych o średnicy 60 cm z namułu, grubość namułu do 50% jego średnicy	m	50
44	BCDD 07.02.01-02 BCD115	Ustawienie słupów z rur stalowych fi 70 mm dla znaków drogowych, wraz z wykonaniem i zasypaniem dołów z ubiciem warstwami	szt.	20
45	BCDD 07.02.11-03 BCD115	Przymocowanie do gotowych słupków znaków ostrzegawczych typ A (trójkątny o boku 900 mm), folia odblaskowa II generacji	szt.	20
46	BCDD 07.02.11-15 BCD115	Przymocowanie do gotowych słupów znaków zakazu typ B (okrągły fi 900 mm), folia odblaskowa II generacji	szt.	20
47	BCDD 07.02.21-03 BCD115	Przymocowanie do gotowych słupków znaków informacyjnych typ D (prostokątny 600x750 mm), folia odblaskowa II generacji	szt.	30
48	BCDD 07.02.20-07 BCD115	Przymocowanie do gotowych słupów tabliczek do znaków drogowych, typ T, folia odblaskowa II generacji	m2	10
49	BCDD 01.03.02-26 BCD115	Zdjęcie tarcz znaków drogowych	szt.	50
50	BCDD 01.03.02-03 BCD115	Rozebranie podbudowy z betonu, grubość podbudowy 15 cm	m2	50
51	BCDD 01.03.02-05 BCD115	Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, grubość nawierzchni 4 cm	m2	50
52	BCDD 01.03.02-15 BCD115	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm, ułożonych na podsypce piaskowej	m2	50
53	BCDD 01.03.02-16 BCD115	Rozebranie chodników z kostki brukowej betonowej, ułożonej na podsypce cementowo-piaskowej	m2	50
54	BCDD 01.03.02-17 BCD115	Rozebranie krawężników betonowych, ułożonych na podsypce cementowo-piaskowej	m	50
55	BCDD 01.03.02-29 BCD115	Rozebranie ław podkrawężnikowych z betonu	m3	10
56	BCDD 01.03.02-19 BCD115	Rozebranie obrzeży betonowych	m	50
57	BCDD 10.01.05-01 BCD115	Regulacja pionowa kratk ściekowych ulicznych, nadbudowa wykonana betonem	szt.	10

Załącznik nr 5A do SIWZ

58	BCDD 10.01.05-02 BCD115	Regulacja pionowa studzienek rewizyjnych, nadbudowa wykonana betonem	szt.	10
59	BCDD 10.01.05-04 BCD115	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych, nadbudowa wykonana betonem	szt.	10
60	KNNR6 1301-0300 BC115	Wyrównywanie dróg gruntowych z uzupełnieniem materiałem miejscowym - pospółką	m3	30
61	KNNR6 1106-0600 BC115	Remonty cząstkowe chodników z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm, na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m2	100
62	10 BC115	Mechaniczne czyszczenie kanałów kołowych wypełnionych osadem do 1/3 wys., średnica 0,25 m	m	50
63	KNR 4-05 2101-0200 BC115	Mechaniczne czyszczenie kanałów kołowych wypełnionych osadem do 1/3 wys., średnica 0,30 m	m	50
64	KNR 4-05 2101-0300 BC115	Mechaniczne czyszczenie kanałów kołowych wypełnionych osadem do 1/3 wys., średnica 0,35 m	m	50
65	KNR 4-05 2101-0400 BC115	Mechaniczne czyszczenie kanałów kołowych wypełnionych osadem do 1/3 wys., średnica 0,40 m	m	50
66	KNR 4-05 2101-0500 BC115	Mechaniczne czyszczenie kanałów kołowych wypełnionych osadem do 1/3 wys., średnica 0,50 m	m	50
67	KNNR 11 0405-0300 BC115	Montaż studni rewizyjnych z kręgów betonowych o średnicy 1000 mm w gotowych wykopach o gł. 2 m	studnia	5
68	KNNR 11 0406-0102 BC115	Montaż studzienek kanalizacyjnych z gotowych elementów z tw'orzyw sztucznych o średnicy 315 mm i gł. 2 m (kineta przepływowa o średnicy 160 mm)	studnia	5
69	KNNR 4 1308-0200 BC115	Montaż kanałów z rur typu PVC łączonych na wcisk, o średnicy 160 mm	m	20
70	KNNR 4 1308-0300 BC115	Montaż kanałów z rur typu PVC łączonych na wcisk, o średnicy 200 mm	m	20
71	KNNR 4 1308-0400 BC115	Montaż kanałów z rur typu PVC łączonych na wcisk, o średnicy 250 mm	m	30
72	KNNR 4 1308-0500 BC115	Montaż kanałów z rur typu PVC łączonych na wcisk, o średnicy 315 mm	m	50
73	KNNR 4 1424-0100 BC115	Montaż studzienek ściekowych ulicznych żelbetowych o średnicy 500 mm z osadnikiem i syfonem	szt.	5
74	KNNR 6 1102-0400 BC115	Remonty cząstkowe nawierzchni tłuczniowych o głębokości wyboi 7 cm, z mechanicznym zagęszczaniem tłucznia	m2	100
75	KNNR 6 1301-0300 BC115	Wyrównywanie dróg gruntowych z uzupełnieniem materiałem miejscowym - pospółką	m3	50

cena	wartość
55,34	2 767,00 zł
18,95	947,50 zł
17,98	899,00 zł
25,42	1 271,00 zł
32,85	1 642,50 zł
12,35	617,50 zł
23,03	1 151,50 zł
33,71	1 685,50 zł
8,11	405,50 zł
11,92	596,00 zł
15,73	786,50 zł
23,35	1 167,50 zł
30,96	1 548,00 zł
18,22	911,00 zł

22,27 **1 113,50 zł**

26,3 **1 315,00 zł**

8,64 **432,00 zł**

10,17 **508,50 zł**

13,99 **699,50 zł**

34,46 **1 723,00 zł**

44,67 **2 233,50 zł**

54,89 **2 744,50 zł**

21,03 **1 051,50 zł**

25,12 **1 256,00 zł**

35,33 **1 766,50 zł**

45,55 **2 277,50 zł**

55,76 **2 788,00 zł**

35,94 **1 797,00 zł**

52,72 **2 636,00 zł**

15,19 **759,50 zł**

20,42 **1 021,00 zł**

26,08 **1 304,00 zł**

96,56 **4 828,00 zł**

187,21 **9 360,50 zł**

226,46 **11 323,00 zł**

88,99 **4 449,50 zł**

91,41 **4 570,50 zł**

95,47 **4 773,50 zł**

99,84 **4 992,00 zł**

70,56 **3 528,00 zł**

82,03 **4 101,50 zł**

24,21 **1 210,50 zł**

10,04	502,00 zł
243,36	4 867,20 zł
221,06	4 421,20 zł
221,06	4 421,20 zł
221,06	6 631,80 zł
602,45	6 024,50 zł
32,54	1 627,00 zł
51,26	2 563,00 zł
22,52	1 126,00 zł
17,57	878,50 zł
30,13	1 506,50 zł
17,81	890,50 zł
208,59	2 085,90 zł
7,76	388,00 zł
311,43	3 114,30 zł

311,43	3 114,30 zł
--------	--------------------

311,43	3 114,30 zł
--------	--------------------

185,57	5 567,10 zł
--------	--------------------

40,93	4 093,00 zł
-------	--------------------

19,66	983,00 zł
-------	------------------

20,64	1 032,00 zł
-------	--------------------

21,18	1 059,00 zł
-------	--------------------

25,07	1 253,50 zł
-------	--------------------

33,06	1 653,00 zł
-------	--------------------

2325,84	11 629,20 zł
---------	---------------------

708,58	3 542,90 zł
--------	--------------------

148,15	2 963,00 zł
--------	--------------------

178,86	3 577,20 zł
--------	--------------------

194,27	5 828,10 zł
--------	--------------------

249,76	12 488,00 zł
--------	---------------------

1101,34	5 506,70 zł
---------	--------------------

65,67	6 567,00 zł
-------	--------------------

185,57	9 278,50 zł
--------	--------------------

221 256,90 zł

Załącznik nr 5A do SIWZ