

Procentowe narastające zaawansowanie poszczególnych robót drogowych- sierpień 2021

Asortyment robót	Wykonane narastająco	Przedmiar	Zaawansowanie
05. Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej średniej gr. 30 cm [m2]	1.350.818	1.678.009	81%
07. Rozbiórka podbudowy nawierzchni [m2]	183.250	201.461	91%
09. Frezowanie nawierzchni bitumicznej [m2]	170.250	203.091	84%
12. Wykop [m3]	488.881	668.138	73%
13. Wymiana gruntów [m3]	231.163	263.822	88%
14. Wykonanie nasypu przeciążeniowego [m3]	110.440	124.529	89%
15. Nasyp [m3]	1.090.405	1.539.432	71%
17. Warstwa ulepszanego podłoża z gruntu niewysadzinowego o CBR $\geq 20\%$ - gr. 40 cm [m2]	390	390	100%
18. Warstwa ulepszanego podłoża z gruntu stabilizowanego spoiwem hydraulicznym - gr. 15 cm [m2]	792	7.471	60%
19. Warstwa ulepszanego podłoża z gruntu stabilizowanego spoiwem hydraulicznym - gr. 20 cm [m2]	99.387	101.658	98%
20. Warstwa ulepszanego podłoża z gruntu stabilizowanego spoiwem hydraulicznym - gr. 24 cm [m2]	13.337	13.584	98%
21. Warstwa ulepszanego podłoża z gruntu stabilizowanego spoiwem hydraulicznym - gr. 25 cm [m2]	229.017	255.614	90%
22. Warstwa mrozochronna, mieszanka niezwiązana lub grunt niewysadzinowy o CBR $\geq 35\%$, warstwa mrozochronna pełni funkcję warstwy odsączającej o $k \geq 8$ m/dobę:- gr. 20 cm [m2]	142.572	241.876	59%
23. Warstwa mrozochronna, mieszanka niezwiązana lub grunt niewysadzinowy o CBR $\geq 35\%$,- gr. 20 cm [m2]	130.596	241.876	54%
24. Warstwa mrozochronna, mieszanka niezwiązana lub grunt niewysadzinowy o CBR $\geq 35\%$,- gr. 22 cm [m2]	30.874	78.573	39%
25. Warstwa mrozochronna, mieszanka niezwiązana lub grunt niewysadzinowy o CBR $\geq 35\%$, warstwa mrozochronna pełni funkcję warstwy odsączającej o $k \geq 8$ m/dobę:- gr. 28 cm [m2]	76.443	112.021	68%
26. Warstwa mrozochronna, mieszanka niezwiązana lub grunt niewysadzinowy o CBR $\geq 35\%$:- gr. 28 cm [m2]			
27. Warstwa mrozochronna, mieszanka niezwiązana lub grunt niewysadzinowy o CBR $\geq 25\%$, warstwa mrozochronna pełni funkcję warstwy odsączającej o $k \geq 8$ m/dobę:- gr. 22 cm [m2]	16.815	19.520	86%
29. Warstwa mrozochronna, grunt stabilizowany spoiwem C1,5/2 - gr. 22 cm [m2]	8.854	25.001	35%
30. Warstwa mrozochronna, grunt stabilizowany spoiwem C1,5/2 - gr. 30 cm [m2]	49.310	72.731	68%
33. Podbudowa pomocnicza, grunt sabilizowany spoiwem hydraulicznym C3/4 - gr. 18 cm [m2]	500	2.238	22%
31. Podbudowa pomocnicza, mieszanka związana cementem C5/6 - gr. 15 cm [m2]	286.940	523.451	55%
32. Podbudowa pomocnicza, grunt sabilizowany spoiwem hydraulicznym C3/4 - gr. 15 cm [m2]	130	130	100%
37. Warstwa podbudowy z betonu C16/20 - 20 cm [m2]	1.819	2.370	77%

38. Dolna warstwa podbudowy zasadniczej, mieszanka wykonana w technologii recyklingu na zimno (MCE) - gr. 15 cm [m2]	99.619	148.689	67%
39. Dolna warstwa podbudowy zasadniczej, mieszanka wykonana w technologii recyklingu na zimno (MCE) - gr. 18 cm [m2]	6.386	19.446	33%
40. Dolna warstwa podbudowy zasadniczej, mieszanka wykonana w technologii recyklingu na zimno (MCE) - gr. 20 cm [m2]	76.420	127.386	60%
41. Podbudowa zasadnicza, mieszanka niezwiązana z kruszywem C90/3 - gr. 30 cm [m2]	193.692	447.417	43%
42. Podbudowa zasadnicza, mieszanka niezwiązana z kruszywem C90/3 - gr. 12 cm [m2]	5.600	19.365	29%
43. Podbudowa zasadnicza, mieszanka niezwiązana z kruszywem C90/3 - gr. 15 cm [m2]	11.895	12.246	97%
44. Górna warstwa podbudowy zasadniczej AC 16P gr. 6 cm [m2]	4.410	13.045	34%
45. Górna warstwa podbudowy zasadniczej, beton asfaltowy AC 16P gr. 7 cm [m2]	6.691	15.704	43%
47. Górna warstwa podbudowy zasadniczej z betonu asfaltowego AC WMS22P gr. 13 cm dla KR6 [m2]	9.800	19.881	49%
48. Górna warstwa podbudowy zasadniczej, beton asfaltowy AC WMS22P gr. 15 cm [m2]	1.280	10.723	12%
51. Kostka brukowa betonowa gr. 8cm na podsypce (cem. - piask. 1:4, gr. 3cm) [m2]	9.498	19.594	48%
52. Warstwa ścieralna (kostka granitowa gr. 16/22 cm) na podsypce (cem. - piask. 1:4, gr. 3cm) [m2]	1.064	2.370	45%
54. Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11S gr. 4cm [m2]	109.839	240.823	46%
57. Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego (AC 16W) gr. 8 cm dla KR2 i KR3 [m2]	117.193	226.848	52%
58. Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 16W gr. 5 cm dla KR4 [m2]	22.568	28.393	79%
59. Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego (AC WMS 16W) gr. 8 cm dla (KR5-KR7) [m2]	11.080	34.357	32%
60. Warstwa górna wykonana w technologii z kruszywem odkrytym i uziarnieniu 0/8mm - 5 cm [m2]	217.790	435.861	50%
61. Warstwa dolna (zbrojona za pomocą dybli i kotew) o uziarnieniu 0/31.5mm - 27 cm [m2]	217.790	435.861	50%
62. Warstwa ścieralna z mieszanki grysowo-mastyksowej (SMA) gr. 4cm [m2]	12.060	64.495	19%
63. Umocnienie skarp warstwą humusu gr. 15 cm z obsianiem [m2]	111.396	698.794	16%
64. Umocnienie pasa dzielącego warstwą humusu grub. 30 cm z obsianiem [m2]	26.000	240.304	11%
65. Umocnienie poboczy z mieszanki niezwiązanej gr. 15 cm [m2]	85.532	140.610	61%
66. Umocnienie skarp elementami betonowymi z otworami wym. 40x60cm, wypełnionymi humusem z obsianiem trawą [m2]	3.565	13.086	27%
67. Krawężnik betonowy 15x30 cm na ławie z oporem z betonu C12/15 (zastosowany przy umocnieniu skarp elementami betonowymi, skarpa pow. 3m) [m]	563	1.410	40%

68. Uszczelnienie rowu geomembraną z wytłaczanego polietylenu o wysokiej gęstości, oraz umocnienie skarp i dna rowu warstwą humusu gr. 30 cm z obsianiem [m ²]	2.900	6.679	43%
69. Umocnienie dna rowów betonowym ściekiem drogowym "korytkowy" wraz z płytami betonowymi 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej grub. 10 cm [m]	663	1.750	38%
71. Ściek przykrawężnikowy z kostki brukowej gr. 8 cm [m]	644	1.107	58%
72. Ścieki trójkątnie z elementów prefabrykowanych na ławie z oporem [m]	1.491	2.130	70%
74. Zabudowa studzienki ściekowej [szt.]	23	930	2%
75. Zabudowa studzienki ściekowej (przy krawężniku) [szt.]	20	48	42%
77. Ściek podchodnikowy [m]	279	666	42%
78. Ściek skarpowy trapezowy [m]	671	2.556	26%
79. Krawężnik betonowy 15x30 cm na ławie z oporem z betonu C12/15 [m]	4.552	14.694	31%
80. Krawężnik betonowy zanikający 15x30 cm na ławie z oporem z betonu C12/15 [m]	128	603	21%
81. Krawężnik kamienny 20x30 cm na ławie z oporem z betonu C12/15 [m]	3.186	5.041	63%
82. Krawężnik kamienny zanikający 20x30 cm na ławie z oporem z betonu C12/15 [m]	852	1.256	68%
83. Obrzeża betonowe 6x20 cm na ławie betonowej z betonu C12/15 [m]	6.264	13.836	45%
84. Opornik betonowy 12x25 cm na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15 [m]	987	1.227	80%
85. Nasadzenia drzew i krzewów [szt.]	1.895	35426	5%