

Procentowe narastające zaawansowanie poszczególnych robót drogowych- październik 2021

Asortyment robót	Wykonane narastająco	Przedmiar	Zaawansowanie
05. Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej średniej gr. 30 cm [m2]	1.648.000	1.678.009	98%
07. Rozbiórka podbudowy nawierzchni [m2]	188.332	201.461	93%
09. Frezowanie nawierzchni bitumicznej [m2]	170.250	203.091	84%
12. Wykop [m3]	643.750	668.138	96%
13. Wymiana gruntów [m3]	252.300	263.822	96%
14. Wykonanie nasypu przeciążeniowego [m3]	124.529	124.529	100%
15. Nasyp [m3]	1.461.275	1.539.432	95%
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]	7.471	7.471	100%
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]	13.584	13.584	100%
21. Warstwa ulepszanego podłoża z gruntu stabilizowanego spoiwem hydraulicznym - gr. 25 cm [m2]	237.457	255.614	93%
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]	230.762	241.876	95%
23. Warstwa mrozochronna, mieszanka niezwiązana lub grunt niewysadzinowy o CBR $\geq 35\%$, - gr. 20 cm [m2]	241.876	241.876	100%
24. Warstwa mrozochronna, mieszanka niezwiązana lub grunt niewysadzinowy o CBR $\geq 35\%$, - gr. 22 cm [m2]	68.714	78.573	87%
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]	110.230	112.021	98%
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]	18.065	19.520	93%
29. Warstwa mrozochronna, grunt stabilizowany spoiwem C1,5/2 - gr. 22 cm [m2]	20.434	25.001	82%
30. Warstwa mrozochronna, grunt stabilizowany spoiwem C1,5/2 - gr. 30 cm [m2]	58.700	72.731	81%
33. Podbudowa pomocnicza, grunt stabilizowany spoiwem hydraulicznym C3/4 - gr. 18 cm [m2]	2.050	2.238	92%
31. Podbudowa pomocnicza, mieszanka związana cementem C5/6 - gr. 15 cm [m2]	523.000	523.451	100%
32. Podbudowa pomocnicza, grunt stabilizowany 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]	123.000	148.689	83%
39. Dolna warstwa podbudowy zasadniczej, mieszanka wykonana w technologii recyklingu na zimno (MCE) - gr. 18 cm [m2]	11.000	19.446	57%
40. Dolna warstwa podbudowy zasadniczej, mieszanka wykonana w technologii recyklingu na zimno (MCE) - gr. 20 cm [m2]	120.000	127.386	94%
41. Podbudowa zasadnicza, mieszanka niezwiązana z kruszywem C90/3 - gr. 30 cm [m2]	436.350	447.417	98%
42. Podbudowa zasadnicza, mieszanka niezwiązana z kruszywem C90/3 - gr. 12 cm [m2]	13.900	19.365	72%
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]	10.000	13.045	77%
45. Górna warstwa podbudowy zasadniczej, beton asfaltowy AC 16P gr. 7 cm [m2]	13.500	15.704	86%
46. Górna warstwa podbudowy zasadniczej z betonu asfaltowego AC WMS22P gr. 9 cm dla KR5 [m2]	2.800	4.127	68%
47. Górna warstwa podbudowy zasadniczej z betonu asfaltowego AC WMS22P gr. 13 cm dla KR6 [m2]	18.400	19.881	93%
48. Górna warstwa podbudowy zasadniczej, beton asfaltowy AC WMS22P gr. 15 cm [m2]	10.723	10.723	100%
51. Kostka brukowa betonowa gr. 8cm na podsypce (cem. - piask. 1:4, gr. 3cm) [m2]	11.640	19.594	59%
52. Warstwa ścieralna (kostka granitowa gr. 16/22 cm) na podsypce (cem. - piask. 1:4, gr. 3cm) [m2]	2.137	2.370	90%
53. Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 8S gr. 3cm [m2]	4.950	9.510	52%
54. Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11S gr. 4cm [m2]	197.000	240.823	82%
55. Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 16W gr. 6 cm [m2]	5.000	9.510	53%
56. Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 16W gr. 7 cm dla KR1 [m2]	5.500	20.463	27%
57. Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego (AC 16W) gr. 8 cm dla KR2 i KR3 [m2]	193.000	226.848	85%
58. Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 16W gr. 5 cm dla KR4 [m2]	23.400	28.393	82%
59. Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego (AC WMS 16W) gr. 8 cm dla (KR5-KR7) [m2]	31.000	34.357	90%
60. Warstwa górna wykonana w technologii z kruszywem odkrytym i uziarnieniu 0/8mm - 5 cm [m2]	406.873	431.143	94%
61. Warstwa dolna (zbrojona za pomocą dybli i kotew) o uziarnieniu 0/31.5mm - 27 cm [m2]	406.873	431.143	94%
62. Warstwa ścieralna z mieszanki grysowo-mastyksowej (SMA) gr. 4cm [m2]	35.500	64.495	55%
63. Umocnienie skarp warstwą humusu gr. 15 cm z obsianiem [m2]	453.000	698.794	65%
64. Umocnienie pasa dzielącego warstwą humusu grub. 30 cm z obsianiem [m2]	165.300	240.304	69%

65. Umocnienie poboczy z mieszanki niezwiązanej gr. 15 cm [m2]	108.387	140.610	77%
66. Umocnienie skarp elementami betonowymi z otworami wym. 40x60cm, wypełnionymi humusem z obsianiem trawą [m2]	4.775	13.086	36%
67. Krawężnik betonowy 15x30 cm na ławie z oporem z betonu C12/15 (zastosowany przy umocnieniu skarp elementami betonowymi, skarpa pow. 3m) [m]	637	1.410	45%
68. Uszczelnienie rowu geomembraną z wytłoczonego polietylenu o wysokiej gęstości, oraz umocnienie skarp i dna rowu warstwą humusu gr. 30 cm z obsianiem [m2]	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]	860	1.750	49%
70. Ścieki trójkątne monolityczne [m]	5.606	16.634	34%
71. Ściek przykrawężnikowy z kostki brukowej gr. 8 cm [m]	805	1.107	73%
72. Ścieki trójkątne z elementów prefabrykowanych na ławie z oporem [m]	1.803	2.130	85%
73. Ściek o zmiennej niwelicie z kostki betonowej na podsypce cem.-piask. gr. 3 cm i ławie betonowej [m]	668	1.744	38%
74. Zabudowa studzienki ściekowej [szt.]	202	930	22%
75. Zabudowa studzienki ściekowej (przy krawężniku) [szt.]	28	48	58%
77. Ściek podchodnikowy [m]	395	666	59%
78. Ściek skarpowy trapezowy [m]	1.542	2.556	60%
79. Krawężnik betonowy 15x30 cm na ławie z oporem z betonu C12/15 [m]	5.612	14.694	38%
80. Krawężnik betonowy zanikający 15x30 cm na ławie z oporem z betonu C12/15 [m]	159	603	26%
81. Krawężnik kamienny 20x30 cm na ławie z oporem z betonu C12/15 [m]	3.345	5.041	66%
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]	8.934	13.836	65%
84. Opornik betonowy 12x25 cm na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15 [m]	1.268	1.227	100%
85. Nasadzenia drzew i krzewów [szt.]	1.895	35426	5%
86. Oznakowanie grubowarstwowe	4.550	26417	17%
87. Oznakowanie cienkowarstwowe	400	13611	3%
89. Bariery ochronne - pas rozdziału [m]	8.100	23541	34%
90. Bariery ochronne - skrajne [m]	23.368	58066	40%
91. Ogrodzenia U-11a	1.800	2.394,00	75%
92. Znaki pionowe typu A,B,C,D,F,T wraz z konstrukcjami wsporczymi i fundamentowaniem	660	1.046,00	63%
93. Słupki prowadzące, znaki hektometrowe i kilometrowe [szt.]	40	929	4%