

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Przebudowa drogi powiatowej nr 1242F oraz 1221F w m. Staropole					
1 Roboty przygotowawcze					
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie płaskim - należy uwzględnić wszystkie roboty pomiarowe niezbędne do wykonania przedmiotu zamówienia (nawiązanie do istniejących wysokości i usytuowania drogi) wykonane przez geodetę z uprawnieniami	km		
d.1	0111-01 analogia		km	0.890	
				RAZEM	0.890
2 Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze					
2	KNR AT-03	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm wraz z odkuciem	m		
d.2	0101-02 analogia		m	18.000	
				RAZEM	18.000
3	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej na podsypce cem.piaskowej - nawierzchnia brukowcowa	m ²		
d.2	0805-06 analogia		m ²	130.000	
				RAZEM	130.000
4	KNR AT-03	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni bitumicznej o gr. 6-10 cm	m ²		
d.2	0104-03 analogia		m ²	16.000	
				RAZEM	16.000
5	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa łamanego kamiennego o grub. do 15 cm	m ²		
d.2	0802-07 analogia		m ²	182.500	
				RAZEM	182.500
6	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa łamanego kamiennego o grub. do 15 cm - dalszy 1 cm grub. Krotność = 5	m ²		
d.2	0802-08 analogia		m ²	182.500	
				RAZEM	182.500
7	KNR 2-31	Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej betonowej	m ²		
d.2	0807-01 analogia		m ²	36.300	
				RAZEM	36.300
8	KNR 2-31	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cem.piaskowej wraz z ławą i oporem	m		
d.2	0813-03 analogia		m	320.900	
				RAZEM	320.900
9	KNR 2-31	Rozebranie krawężników kamiennych na podsypce cem.piaskowej wraz z ławą i oporem - załadunek, wywóz krawężników w miejsce wskazane przez Inwestora do 5km	m		
d.2	0813-03 analogia		m	449.000	
				RAZEM	449.000
10	KNR 2-31	Rozebranie krawężników kamiennych 20x25 cm na podsypce cem.piaskowej wraz z ławą i oporem	m		
d.2	0813-05 analogia		m	192.400	
				RAZEM	192.400
11	KNR 2-31	Rozebranie cokołu ogrodzeniowego	m ³		
d.2	0812-03 analogia		m ³	0.500	
				RAZEM	0.500
12	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowczymi na odl.do 1 km wraz z utylizacją	m ³		
d.2	0108-11 analogia		m ³	170.000	
				RAZEM	170.000
13	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowczymi - za każdy nast. 1 km wraz z utylizacją Krotność = 10	m ³		
d.2	0108-12 analogia		m ³	170.000	
				RAZEM	170.000
14	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon.koparkami z transp.urobku samochod.samowładowczymi na odległość do 10 km i utylizacją	m ³		
d.2	0206-02 analogia		m ³	97.700	
				RAZEM	97.700

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15 d.2	KNR 2-01 0216-02 analogia	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0,60 m3 na odkład do ponownego wykorzystania na skarpy nasypów 65,2	m ³ m ³	 65.200	
				RAZEM	65.200
3 Chodniki i dojścia do furtek					
16 d.3	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm 1638,6	m ² m ²	 1638,600	
				RAZEM	1638.600
17 d.3	KNR 4-01 0108-05 analogia	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 5 km grunt.kat. I-II wraz z utylizacją 1638,6*0,2	m ³ m ³	 327.720	
				RAZEM	327.720
18 d.3	KNR 4-01 0108-08 analogia	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 5 1638,6*0,2	m ³ m ³	 327.720	
				RAZEM	327.720
19 d.3	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV 1638,6	m ² m ²	 1638,600	
				RAZEM	1638.600
20 d.3	KNR 2-31 0104-07	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer.drogi - grub.warstwy po zag. 10 cm 1638,6	m ² m ²	 1638,600	
				RAZEM	1638.600
21 d.3	KNR 2-31 0511-03 analogia	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej szarej gr.5cm lub na miale bazaltowym 1625,1	m ² m ²	 1625,100	
				RAZEM	1625.100
22 d.3	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej kolor typu behaton gr.5cm lub na miale bazaltowym - dojścia do furtek 13,5	m ² m ²	 13,500	
				RAZEM	13,500
4 Zjazdy					
23 d.4	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm 315,1	m ² m ²	 315,100	
				RAZEM	315,100
24 d.4	KNR 2-31 0101-02 analogia	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok. - suma grubosci koryta do 30cm Krotność = 2 315,1	m ² m ²	 315,100	
				RAZEM	315,100
25 d.4	KNR 4-01 0108-05 analogia	Zaladunek i wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 5 km grunt.kat. I-II wraz z utylizacją 315,1*0,30	m ³ m ³	 94,530	
				RAZEM	94,530
26 d.4	KNR 4-01 0108-08 analogia	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km wraz z utylizacją Krotność = 5 315,1*0,30	m ³ m ³	 94,530	
				RAZEM	94,530
27 d.4	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV 315,1	m ² m ²	 315,100	
				RAZEM	315,100
28 d.4	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm 315,1	m ² m ²	 315,100	
				RAZEM	315,100
29 d.4	KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. Krotność = 5 315,1	m ² m ²	 315,100	
				RAZEM	315,100
30 d.4	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej kolor typu behaton gr.5cm lub na miale bazaltowym 315,1	m ² m ²	 315,100	
				RAZEM	315,100
5 Elementy dróg					

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
31	KNR 2-31 d.5 0402-04	Ława pod obrzeża betonowa z oporem (0,035m3/mb) 1113,7*0,035	m ³ m ³	 38.980	
				RAZEM	38.980
32	KNR 2-31 d.5 0407-04	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem. 1113,7	m m	 1113.700	
				RAZEM	1113.700
33	KNR 2-31 d.5 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 1235*0,075	m ³ m ³	 92.625	
				RAZEM	92.625
34	KNR 2-31 d.5 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wym. 15x22 cm na podsypce cem.piaskowej 412,5	m m	 412.500	
				RAZEM	412.500
35	KNR 2-31 d.5 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej 822,5	m m	 822.500	
				RAZEM	822.500
6 Roboty towarzyszące, elementy odwodnienia drogowego					
36	KNR 2-31 d.6 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych 9	szt. szt.	 9.000	
				RAZEM	9.000
37	KNR 2-31 d.6 1406-05	Regulacja pionowa studzienek dla studzienek telefonicznych 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
38	KNR 2-31 d.6 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włazów kanałowych 5	szt. szt.	 5.000	
				RAZEM	5.000
39	KNR-W 2-19 d.6 0306-04 analogia	Rury ochronne 160 (osłonowe) z PE, PCW, PP dwudzielne na elementach instalacji podziemnych wraz z kompletem robót ziemnych 27	m m	 27.000	
				RAZEM	27.000
40	KNR AT-03 d.6 0304-03 analogia	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm układana mechanicznie na podsypce cementowo-piaskowej - regulacja nawierzchni istniejących zjazdów do posesji z uwzględnieniem wszelkich robót towarzyszących i potrzebnych do realizacji zadania 15,5	m ² m ²	 15.500	
				RAZEM	15.500
41	KNR 2-31 d.6 0505-03 analogia	Nawierzchnia z bruku układana mechanicznie na podsypce cementowo-piaskowej - regulacja istniejących nawierzchni w miejscu wymiany krawężników z uwzględnieniem wszelkich robót towarzyszących i potrzebnych do realizacji zadania 721,5	m ² m ²	 721.500	
				RAZEM	721.500
42	KNR 2-31 d.6 0606-01 analogia	Ścieki z pref.betonowych o grub. 15 cm na podsypce piaskowej - wykonanie ścieków podchodnikowych za pomocą odwróconych do siebie dwóch elementów prefabrykowanych 4	m m	 4.000	
				RAZEM	4.000
43	KNR 2-31 d.6 0608-05 analogia	Ścieki uliczne z kostki kamiennej rzędowej o wys. do 16 cm na podsypce piaskowej o szerokości 0,5m na ławie betonowej z oporem 43,5	m m	 43.500	
				RAZEM	43.500
44	KNR 2-31 d.6 0602-06 analogia	Wybrukowanie ścian skarpy przy przepuszczeniu za pomocą kamienia narzutowego lub granitowego na ławie betonowej 7	m ² m ²	 7.000	
				RAZEM	7.000
45	KNR 5-03II d.6 0703-03 analogia	Przestawianie i zabezpieczenie istniejących słupów telekomunikacyjnych pojedynczych, drewnianych o długości do 8,5 m w terenie płaskim o kat.gruntu IV 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
46	KNR 2-31 d.6 0308-03	Nawierzchnia betonowa - wymiana uszkodzonych elementów nawierzchni betonowej wraz z nową nakładką betonową B-25 do gr.5cm 10	m ² m ²	 10.000	
				RAZEM	10.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
47 d.6	KNR 2-31 0511-03 analogia	Remont istniejących schodów terenowych Zakres Prac 1. rozbiórka istn. konstrukcji schodów betonowych z wywozem i utylizacją 2. demontaż barier z wywozem i utylizacją 3. wykonanie cokołów betonowych 4. wykonanie stopni z obrzeży betonowych 30x8cm oraz bet. kostki brukowej gr. 8cm na podsypce cem-piaskowej wraz z kompletem robót towarzyszących 5. montaż barier U-11a 1	kpl kpl	 1.000	 1.000
7 Roboty wykończeniowe				RAZEM	1.000
48 d.7	KNR 2-01 0506-04 analogia	Plantowanie skarp i nasypów wykonywanych mechanicznie w gr.kat.I-III 508	m ² m ²	 508.000	 508.000
				RAZEM	508.000
49 d.7	KNR 2-01 0510-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 10 cm 508	m ² m ²	 508.000	 508.000
				RAZEM	508.000
8 Oznakowanie drogowe					
50 d.8	KNR 2-31 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm 15	szt. szt.	 15.000	 15.000
				RAZEM	15.000
51 d.8	KNR 2-31 0703-02	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu,nakazu,ostrzegawczych,informacyjnych o pow. ponad 0,3 m2 15	szt. szt.	 15.000	 15.000
				RAZEM	15.000
52 d.8	KNR 2-31 0703-06 analogia	Zdejmowanie istniejących znaków drogowych wraz ze słupkiem i z utylizacją 4	szt. szt.	 4.000	 4.000
				RAZEM	4.000
53 d.8	KNR 2-31 0706-03 analogia	Mechaniczne malowanie linii segregacyjnych i krawędziowych przerywanych, przejść dla pieszych na jezdni farbą, cienkowarstwowo 48	m ² m ²	 48.000	 48.000
				RAZEM	48.000
54 d.8	KNR 2-31 0704-01 analogia	Barierki ochronne, stalowe przy przepuście - czyszczenie i malowanie, ewentualna wymiana uszkodzonych elementów 21	m m	 21.000	 21.000
				RAZEM	21.000