

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Przebudowa drogi gminnej w m. Stozne					
1		D.01.00.00. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1.1		D.01.01.01. Wyznaczenie (odtworzenie) trasy i punktów wysokościowych.			
1	KSNR 1 0104-03	D.01.01.01.11 Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równin- nym. 0,157	km km	 0,157	
				RAZEM	0,157
1.2		D.01.02.02. Zdjęcie warstwy humusu			
2	KSNR 1 0106-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm <zał. Nr 2>146,0	m ² m ²	 146	
				RAZEM	146
3	KSNR 1 0203-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.60 m ³ w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowyład. < odwiezienie nadmiaru humusu poza granice robót ziemnych> < zał. nr 2> 146,0*0,15-44,0*0,1	m ³ m ³	 17,50	
				RAZEM	17,50
2		D.02.00.00. ROBOTY ZIEMNE			
2.1		D.02.01.01. Wykonanie wykopów w gruncie kat.I-IV			
4	KNNR 1 0202-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowyładow- czym (do wbudowania w nasypy i na odkład) <zał. Nr 1> 193,1	m ³ m ³	 193,10	
				RAZEM	193,10
5	KNR 2-01 0506-01	Plantowanie skarp i dna wykopów wykonywanych ręcznie w gruntach kat. I-III R*0,955 < przedmiar zał. nr 3> 28,0	m ² m ²	 28,00	
				RAZEM	28,00
2.2		D.02.03.01. Wykonanie nasypów.			
6	KNR 2-01 0235-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II /przyjęto 90% mechanicznie i 10% ręcznie/ < przedmiar zał. nr 1.> 32,8*0,9	m ³ m ³	 29,52	
				RAZEM	29,52
7	KNR 2-01 0313-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi dowożonej samochodami samowy- ładowniczymi (kat.gr.I-II) R*0,955 < przedmiar zał. nr 1.> 32,8*0,1	m ³ m ³	 3,28	
				RAZEM	3,28
8	KNR 2-01 0236-03	Zagęszczanie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III < przedmiar zał. nr 1.> 32,8	m ³ m ³	 32,80	
				RAZEM	32,80
9	KNR 2-01 0506-07	Plantowanie skarp i korony nasypów - kat. gruntu I-III R*0,955 < przedmiar zał. nr 3> 23,0	m ² m ²	 23,00	
				RAZEM	23,00
3		KANALIZACJA DESZCZOWA			
3.1		D.02.01.01. Wykonanie wykopów w gruncie kat. I-IV			
10	KNNR 1 0212-02	Wykopy jamiste o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębierny- mi o poj.łyżki 0.15 - 0.25 m ³ w gr.kat. III <wykop pod studzienki ściekowe> (1,0*1,0+3,0*3,0)*0,5*1 <wykop pod blok rozsączający> (1,7*2,9+5,0*6,2)*0,5*1,70	m ³ m ³ m ³	 5,00 30,54	
				RAZEM	35,54
11	KNR-W 2- 01 0312-02	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m i szerokości 1.6-2.5 m; kat. gr. III-IV < układ rozsączający >35,54-3,14*0,35*0,35*2,2-1,2*2,4*0,6	m ³ m ³	 32,97	
				RAZEM	32,97
12	KNNR 1 0408-03	Zagęszczanie nasypów z gruntu sypkiego kat.I-II zagęszczarkami 32,97	m ³ m ³	 32,97	
				RAZEM	32,97
13	KNNR 1 0220-01	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 1,25 m ³ z transportem urobku samochodami samowył. na odl. do 1 km lub na od- kład w gruncie kat. I-II - odwiezienie nadmiaru gruntu na odkład 35,54-32,97	m ³ m ³	 2,57	
				RAZEM	2,57
3.2		D.03.02.01. Kanalizacja deszczowa - roboty instalacyjne			
14	KNR-W 2- 18 0408-03	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm <przykanalik do bloku rozsączającego> 1,5	m m	 1,50	
				RAZEM	1,50

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15	KNR 2-18 0625-02	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu R*0,955 1	szt. szt.	 1,00	
				RAZEM	1,00
16	kalk indywid	Montaż modułu skrzynek rozsączających o wymiarach 1,2x2,4x0,6 R*0,955 1	kpl kpl	 1,00	
				RAZEM	1,00
4		D.04.00.00 PODBUDOWA			
4.1		D.04.01.01 Koryto z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża.			
17	KSNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni < jezdnia zasadnicza pod podbudowę obmiar graficzny > 900,0+(175-30)*0,20+(175-140)*0,2 < powierzchnia chodników obmiar graficzny z AutoCad > 157,5+48,8+35,2 < powierzchnia wjazdów zał, nr 4 > 47,7	m ² m ² m ²	 936,00 241,50 47,70	
				RAZEM	1 225,20
4.2		D.04.04.02 Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie			
18	KSNR 6 0113-02	Warstwa dolna podbudowy z 50% kruszyw łamanych gr. 20 cm < jezdnia zasadnicza > 936,0	m ² m ²	 936,00	
				RAZEM	936,00
19	KSNR 6 0113-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm < powierzchnia wjazdów zał, nr 4 > 47,7	m ² m ²	 47,70	
				RAZEM	47,70
4.3		D.04.03.01. Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych			
20	KSNR 6 1005-07	D.04.03.01.21 Skropienie emulsją asfaltową szybkozestawową w ilości 0,3kg/m ² pod warstwę ścieralną nawierzchni < jezdnia zasadnicza obmiar graficzny AutoCad > 900,0 < pod wjazdy bitumiczne > 27,4	m ² m ² m ²	 900,00 27,40	
				RAZEM	927,40
5		D.05.00.00. NAWIERZCHNIA			
5.1		D.05.03.05. Nawierzchnia z betonu asfaltowego			
21	KSNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) < jezdnia zasadnicza obmiar graficzny AutoCad > 900,0 < nawierzchnia wjazdów bitumicznych > 27,4	m ² m ² m ²	 900,00 27,40	
				RAZEM	927,40
22	KSNR 6 0308-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca) < jezdnia zasadnicza obmiar graficzny AutoCad > 900,0+<odsadzka 6cm>(175-30,0)*0,06+(175-140)*0,06 < nawierzchnia wjazdów bitumicznych > 27,4	m ² m ² m ²	 910,80 27,40	
				RAZEM	938,20
6		D.06.00.00. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
6.1		D.06.01.01. Umocnienie skarp i rowów			
23	KNNR 6 0606-03	Ścieki z elementów betonowych gr. 15 cm na podsypce cementowo-piaskowej 37,0	m m	 37,00	
				RAZEM	37,00
24	KSNR 1 0403-01	Humusowanie powierzchni skarp nasypów z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm. <zał. nr 2 > 44,0	m ² m ²	 44,00	
				RAZEM	44,00
25	KNR 2-31 0114-03	Podbudowa z mieszanki 50% kruszywa łamanego - uzupełnienie poboczy warstwą kruszywa 8 cm (157,0-30,0)*1,0+(157-135)*1,0	m ² m ²	 149,00	
				RAZEM	149,00
7		D.07.00.00. OZNAKOWANIE DRÓG I URZADZENIA BEZPIECZEŃSTWA			
7.1		D.07.02.01. Oznakowanie pionowe			
26	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych fi 60mm < wg organizacji ruchu > 7	szt. szt.	 7,00	
				RAZEM	7,00
27	KNNR 6 0702-05	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m ²	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		8	szt.	8,00	
				RAZEM	8,00
8		D.08.00.00. ELEMENTY ULIC			
8.1		D.08.01.01. Krawężniki betonowe.			
28	KNNR60403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej <od 0 do 0+140> 145	m m	145,00	
				RAZEM	145,00
8.2		D.08.02.02. Chodniki z brukowej kostki betonowej.			
29	KSNR 6 0502-02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 157,5+48,8+35,2	m ² m ²	241,50	
				RAZEM	241,50
8.3		D.08.03.01. Obrzeża betonowe.			
30	KSNR 6 0404-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową 27,0+1,5+<wjazd>4,0	m m	32,50	
				RAZEM	32,50
8.4		D.08.04.01. Wjazdy i wyjazdy z bram			
31	KSNR 6 0502-03	Wjazdy do bram z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 20,3	m ² m ²	20,30	
				RAZEM	20,30