

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Remont drogi gminnej w miejscowości Węgrzynowice					
1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE					
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe i odtworzenie granic pasa drogowego w niezbędnym zakresie	km		
d.1	0111-01	1.384	km	1.38	
				RAZEM	1.38
2	KNNR 6	Demontaż elementów oznakowania pionowego ze słupkami z transportem na odległość do 10 km	szt.		
d.1	0702-08	1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
3	KNNR 1	Mechaniczne usunięcie chwastów i zarośli z poboczy gruntowych i rowów oraz odrostów drzew w pasie drogowym z użyciem	ha		
d.1	0102-06	0.5536	ha	0.55	
				RAZEM	0.55
4	KNNR 6	Rozebranie krawężników betonowych i kamiennych na podsypce cementowo-piaskowej ze złożeniem obok (na zjazdach)	m		
d.1	0806-02	65	m	65.00	
				RAZEM	65.00
5	KNNR 6	Rozebranie nawierzchni zjazdów z kostki betonowej zwykłej i ozdobnej oraz kostki kamiennej gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej ze złożeniem materiału obok	m ²		
d.1	0803-05	130	m ²	130.00	
				RAZEM	130.00
6	KNNR 6	Rozebranie zjazdów z betonowych płyt ażurowych gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej ze złożeniem materiału obok (na zjazdach)	m ²		
d.1	0805-08	10	m ²	10.00	
				RAZEM	10.00
7	KNNR 6	Rozebranie zjazdów z kamienia polnego na podsypce cementowo-piaskowej ze złożeniem materiału obok zjazdu	m ²		
d.1	0805-08	20	m ²	20.00	
				RAZEM	20.00
2 REMONT PRZEPUSTU POD KORONĄ DROGI					
8	KNNR 1	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.samowład. wraz z rozbiórką istniejących przepustów, ścianek czołowych oraz utrzymaniem odwodnienia wykopu oraz transportem rur na odległość do 10 km	m ³		
d.2	0202-06	36	m ³	36.00	
				RAZEM	36.00
9	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod ławę przepustu	m ²		
d.2	0103-03	4.50	m ²	4.50	
				RAZEM	4.50
10	KNNR 6	Ława pod części przelotowe przepustów z kruszywa łamanego 0/63 i 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie o grubości 20 cm	m ²		
d.2	0113-02	4.50	m ²	4.50	
				RAZEM	4.50
11	KNNR 6	Części przelotowe przepustów z rur spiralnie karbowanych PEHD o średnicy wewn. 80 cm	m		
d.2	0605-06	9	m	9.00	
				RAZEM	9.00
12	KNNR 6	Montaż typowych prefabrykowanych ścianek czołowych dla rur o średnicy 80 cm	szt.		
d.2	0605-03	2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
13	KNNR 1	Zasypanie wykopów spycharkami z zagęszcz. mechanicznym zagęszczarkami (gr.warstwy w stanie luźnym 40 cm)	m ³		
d.2	0214-03	25.2	m ³	25.20	
				RAZEM	25.20

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14	KNNR 1 d.2 0514-01	Umocnienie wlotów i wylotów przepustów ażurowymi płytami bet. 60x40x8 na warstwie chudego betonu o grubości 5 cm	m ²		
		10	m ²	10.00	
				RAZEM	10.00
3		REMONT PRZEPUSTÓW POD ZJAZDAMI			
15	KNNR 1 d.3 0210-03	Wykopy wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.25 - 0.60 m ³ w gr.kat. III-IV - wykop pod wymianę części przelotowych przepustów wraz z rozbiórką istn. części przelotowych i utrzymaniem odwodnienia wykopu: 55,0mx1.00mx1,00m=55.0m ³	m ³		
		55	m ³	55.00	
				RAZEM	55.00
16	KNNR 6 d.3 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod ławę przepustu	m ²		
		27.5	m ²	27.50	
				RAZEM	27.50
17	KNNR 6 d.3 0113-02	Ława pod części przelotowe przepustów z kruszywa łamanego 0/63 i 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie o grubości 20 cm	m ²		
		27.5	m ²	27.50	
				RAZEM	27.50
18	KNNR 6 d.3 0605-06	Części przelotowe przepustów z rur karbowanych PEHD o średnicy 40 cm	m		
		55	m	55.00	
				RAZEM	55.00
19	KNNR 6 d.3 0605-03	Ścianki czołowe prefabrykowane dla rur o średnicy 40 cm	szt		
		12	szt	12.00	
				RAZEM	12.00
20	KNNR 1 d.3 0214-03	Zasypanie mechaniczne wykopów z zagęszcz. zagęszczarkami (gr.warstwy w stanie luźnym 40 cm) - kat.gr. I-II	m ³		
		38.5	m ³	38.50	
				RAZEM	38.50
21	KNNR 1 d.3 0514-01	Umocnienie wlotów i wylotów przepustów ażurowymi płytami bet. 60x40x8 na warstwie chudego betonu o grubości 5 cm	m ²		
		36	m ²	36.00	
				RAZEM	36.00
4		PODBUDOWA JEZDNI			
22	KNNR 6 d.4 1005-06	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych	m ²		
		5581.5	m ²	5581.50	
				RAZEM	5581.50
23	KNNR 6 d.4 1005-07	Skropienie emulsją asfaltową podłoża bitumicznego	m ²		
		5581.5	m ²	5581.50	
				RAZEM	5581.50
24	KNNR 6 d.4 0108-02	Wyrównanie mechaniczne istniejącego podłoża bitumicznego betonem asfaltowym AC11W w ilości średnio 100 kg/m ²	t		
		558.2	t	558.20	
				RAZEM	558.20
5		NAWIERZCHNIA JEZDNI			
25	KNNR 6 d.5 1005-07	Skropienie emulsją asfaltową wyrównania bitumicznego	m ²		
		5581.5	m ²	5581.50	
				RAZEM	5581.50
26	KNNR 6 d.5 0309-05	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC11S 50/70 wg PN-EN 13108-1 o grubości 4 cm (śr. szer. 3.90 m)	m ²		
		5442.6	m ²	5442.60	
				RAZEM	5442.60
6		REGULACJA NAWIERZCHNI ZJAZDÓW			
27	KNNR 6 d.6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie pod nawierzchnię zjazdów	m ²		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		200	m ²	200.00	
				RAZEM	200.00
28	KNNR 6 d.6 0403-03	Krawężniki betonowe staroużyteczne na obramowaniu zjazdów z wykonaniem ław betonowych C12/15 z oporem na podsypce cementowo-piaskowej 65	m m	65.00	
				RAZEM	65.00
29	KNNR 6 d.6 0502-03	Odtworzenie nawierzchni zjazdów ze staroużytecznej kostki brukowej betonowej i kamiennej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm z wypełnieniem spoin piaskiem 130	m ² m ²	130.00	
				RAZEM	130.00
30	KNNR 6 d.6 0503-05	Odtworzenie nawierzchni zjazdów ze staroużytecznych płyt ażurowych 60x40x8 na podsypce cem.-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową 10	m ² m ²	10.00	
				RAZEM	10.00
31	KNNR 6 d.6 0205-01	Odtworzenie nawierzchni zjazdów z drobnego brukowca z kamienia narzutowego 60	m ² m ²	60.00	
				RAZEM	60.00
32	KNNR 6 d.6 0108-02	Wyrównanie istniejących zjazdów bitumicznych i betonowych betonem asfaltowym AC11S w ilości średnio 125 kg/m ² : 82.0m ² x0.125Mg/m ² =10.3 Mg 10.3	t t	10.30	
				RAZEM	10.30
33	KNNR 6 d.6 1301-01	Wyrównanie zjazdów gruntowych kruszywem łamanym 0/31.5 stabilizowanym mechanicznie na średnią grubość 15 cm 300	m ² m ²	300.00	
				RAZEM	300.00
7		OZNAKOWANIE PIONOWE			
34	KNNR 6 d.7 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych - średnica 50 mm, dł. 3.5 m 4	szt. szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
35	KNNR 6 d.7 0702-05	Pionowe znaki drogowe - znaki z folią III typu, średnie: A-7, D-4a, A-1, A-2 4	szt. szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
8		POBOCZA I ROBOTY UZUPEŁNIAJĄCE			
36	KNNR 6 d.8 1301-01	Przygotowanie podłoża gruntowego (ścinka lub uzupełnienie gruntu), wykonanie zabiegu środkiem chwastobójczym i ułożenie mechaniczne poboczy z kruszywa łamanego dolomitowego 0/31.5 stabilizowanego mechanicznie o grubości min. 15 cm 2106	m ² m ²	2106.00	
				RAZEM	2106.00
37	KNNR 6 d.8 1301-02	Mechaniczne zagęszczanie nawierzchni poboczy z kruszywa łamanego 2106	m ² m ²	2106.00	
				RAZEM	2106.00
38	KNNR 6 d.8 1302-02	Odmulenie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp 1:1.5 z namułu gr. do 70 cm z transportem gruntu na odl. do 10 km 900	m m	900.00	
				RAZEM	900.00
39	KNNR 1 d.8 0503-01	Oczyszczenie terenu i plantowanie ręczne (obrobienie na czysto) skarp korony drogi w gruntach kat. I-III 8304	m ² m ²	8304.00	
				RAZEM	8304.00
40	KNNR 6 d.8 1305-01	Regulacja pionowa i wymiana skrzynek i pokryw zasuw wodociągowych - 17 szt. 1.7	m ³ m ³	1.70	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.70