

Bieżąca konserwacja przepustu na drodze gminnej zlokalizowanego na działce nr 602 w Szczodrkowicach
Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: Bieżąca konserwacja przepustu na drodze gminnej zlokalizowanego na działce nr 602 w Szczodrkowicach						
1			Roboty przygotowawcze			
1 d.1	Kalkulacja indywidualna		Roboty pomiarowe, wytyczenie, odtworzenie trasy i punktów wysokościowych, pomiary geodezyjne, tyczenie punktów wysokościowych przez uprawnionego geodetę	Rycz alt		
			1	Rycz alt	1,000	
					RAZEM	1,000
2 d.1	KNR 2-21 0701-03		Pielęgnacja drzew liściastych form naturalnych	szt.		
			6	szt.	6,000	
					RAZEM	6,000
3 d.1	KNR 2-01 0108-02		Mechaniczne karczowanie zagajników średniej gęstości	ha		
			0,05	ha	0,050	
					RAZEM	0,050
4 d.1	KNR 2-01 0110-02		Wywożenie karpiny na odległość do 2 km wraz z utylizacją	mp		
			1,9	mp	1,900	
					RAZEM	1,900
5 d.1	KNR 2-01 0506-02		Ścięcie poboczy gruntowych do głębokości 10 cm	m2		
			19 * 0,5 * 2	m2	19,000	
					RAZEM	19,000
2			Roboty rozbiórkowe			
6 d.2	KNR 4-01 0212-03		Rozbórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - ścianka czołowa	m3		
			9 * 5 * 0,4	m3	18,000	
					RAZEM	18,000
7 d.2	KNR 4-04 1103-04	D.01.0 2.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki na składowisko Wykonawcy wraz z utylizacją	m3		
			9 * 4 * 0,4	m3	14,400	
					RAZEM	14,400
3			Roboty ziemne			
8 d.3	KNR 2-01 0235-02		Formowanie i zagęszczanie nasypów w gruncie kat. III-IV - profilowanie skarp korpusu drogowego	m3		
			21,4	m3	21,400	
					RAZEM	21,400
9 d.3	KNR 2-01 0201-06		Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km - korytowanie korpusu drogowego	m3		
			14,2	m3	14,200	
					RAZEM	14,200
4			Ścianki czołowe			
10 d.4	KNR 2-01 0202-03		Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3		
			9 * 5 * 1	m3	45,000	
					RAZEM	45,000
11 d.4	KNR 2-33 0203-02		Deskowanie tradycyjne - podpory masywne, ściany oporowe i ściany maskujące o wysokości do 4 m	m2		
			(9 * 5 * 0,4) * 2 + (0,4 * 5 * 2)	m2	40,000	
					RAZEM	40,000
12 d.4	KNR 2-33 0208-07		Montaż zbrojenia - podpory słupowe i przyczółki - pręty o śr. 12-14mm	t		

Bieżąca konserwacja przepustu na drodze gminnej zlokalizowanego na działce nr 602 w Szczodrkowicach
Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			1,8	t	1,800	
					RAZEM	1,800
13 d.4	KNR 2-33 0210-05		Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie - podpory, ściany oporowe i mury pachwinowe	m3		
			9 * 5 * 0,4	m3	18,000	
					RAZEM	18,000
14 d.4	KNR 2-33 0713-03		Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne - wykonywane na zimno - poziome z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa - powierzchnia w jednym miejscu do 100 m2	m2		
			9 * 5	m2	45,000	
					RAZEM	45,000
15 d.4	KNR 2-33 0715-07		Izolacje przeciwwilgociowe z papy na lepiku asfaltowym na gorąco - powłoki poziome - każda następna warstwa - powierzchnia w jednym miejscu do 100 m2	m2		
			9 * 5	m2	45,000	
					RAZEM	45,000
16 d.4	KNR 2-01 0235-02		Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. III-IV	m3		
			14	m3	14,000	
					RAZEM	14,000
5			Roboty na cieku, skarpach i przepuście			
17 d.5	KNNR-W 10 2513-04		Odmulanie mechaniczne cieków gr. warstwy namułu 0,70 m - na pełną szerokość dna rzeki	m		
			16	m	16,000	
					RAZEM	16,000
18 d.5	KNNR 6 1302-01		Oczyszczenie rzeki z wyprofilowaniem dna i skarp	m		
			16	m	16,000	
					RAZEM	16,000
19 d.5	KNR 2-01 0307-03		Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 100 m - odmulenie pod przepustem	m3		
			2,8	m3	2,800	
					RAZEM	2,800
20 d.5	KNNR 10 0407-01		Wykonanie ubezpieczenia płytami ażurowymi typu "Krata" mała 60x40x8 cm wraz z kółkowaniem - 2 kołki na ażur średnicy min. 8 cm i długości 60 cm	m2		
			48	m2	48,000	
					RAZEM	48,000
21 d.5	KNR 2-11 0524-04		Wbijanie kołków o śr. 8 cm na głębokość 60 cm w grunt kat. III	szt.		
			96	szt.	96,000	
					RAZEM	96,000
22 d.5	KNR 2-01 0235-02		Formowanie i zagęszczanie nasypów w gruncie kat. III-IV - profilowanie skarp korpusu drogowego	m3		
			8,2	m3	8,200	
					RAZEM	8,200
23 d.5	KSNR 6 1302-05		Oczyszczenie przepustów śr. 1,0 m z namułu do 50% jego średnicy	m		
			6,6	m	6,600	
					RAZEM	6,600
6			Oznakowanie i urządzenia BRD			
24 d.6	KNR 2-31 0704-01		Balustrady ochronne stalowe jednostronne stopowe o masie 24.0 kg/m - bariery drogowe	m		
			24	m	24,000	
					RAZEM	24,000

Bieżąca konserwacja przepustu na drodze gminnej zlokalizowanego na działce nr 602 w Szczodrkowicach
Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
7			Roboty wykończeniowe i porządkowe			
25 d.7	KNR 2-01 0510-01		Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm	m2		
			68	m2	68,000	
					RAZEM	68,000
26 d.7	KNR 2-01 0506-02		Plantowanie skarp i terenów równinnych wykonywanych ręcznie w gruntach kat. IV	m2		
			68	m2	68,000	
					RAZEM	68,000
27 d.7	KNR 2-31 0204-05 0204-06	D.06.0 3.01	ANALOGIA Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 10cm	m2		
			19 * 0,5 * 2	m2	19,000	
					RAZEM	19,000
28 d.7	KNNR 6 1302-02		Renowacja i pogłębienie istniejących rowów	m		
			24	m	24,000	
					RAZEM	24,000

Bieżąca konserwacja odwodnienia na drodze gminnej zlokalizowanej na działkach nr 652, 2983 w Skale
Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: Bieżąca konserwacja odwodnienia na drodze gminnej zlokalizowanej na działkach nr 652, 2983 w Skale						
1			Roboty przygotowawcze			
1 d.1	Kalkulacja indywidualna		Roboty pomiarowe, wytyczenie, odtworzenie trasy i punktów wysokościowych, pomiary geodezyjne, tyczenie punktów wysokościowych przez uprawnionego geodetę	Rycz alt		
			1	Rycz alt	1,000	
					RAZEM	1,000
2 d.1	KNR 2-21 0701-03		Pielęgnacja drzew liściastych form naturalnych	szt.		
			4	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
3 d.1	KNR 2-01 0110-02		Wywożenie karpiny na odległość do 2 km wraz z utylizacją	mp		
			0,5	mp	0,500	
					RAZEM	0,500
4 d.1	KNR 2-01 0506-02		Ścięcie poboczy gruntowych do głębokości 10 cm	m2		
			40 * 0,75	m2	30,000	
					RAZEM	30,000
2			Roboty rozbiórkowe			
5 d.2	KNR AT-03 0101-01		Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 10 cm	m		
			9	m	9,000	
					RAZEM	9,000
6 d.2	KNR AT-03 0102-04		Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 10-13 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m2		
			4,5 * 1,3	m2	5,850	
					RAZEM	5,850
3			Roboty ziemne			
7 d.3	KNR 2-01 0201-06		Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsięwziętymi o poj. łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km - korytowanie korpusu drogowego	m3		
			4,5 * 1,3 * 0,4	m3	2,340	
					RAZEM	2,340
4			Odwodnienie liniowe			
8 d.4	KNR AT-03 0401-01		Montaż odwodnienia liniowego o szerokości min. 300 mm - kanał betonowy z rusztem żeliwnym na betonie C20/25 grubości 20 cm i uzupełnieniem przestrzeni wokół ścian betonem C20/25	m		
			4	m	4,000	
					RAZEM	4,000
9 d.4	KNR 2-13 0703-01		Betonowanie podłoża i wolnych przestrzeni betonem z C20/35	m3		
			0,6	m3	0,600	
					RAZEM	0,600
5			Podbudowa			
10 d.5	KNR 2-31 0103-04		Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
			4,5	m2	4,500	
					RAZEM	4,500
11 d.5	KNR 2-23 0104-01		Podbudowa z kruszyw łamanych - warstwa dolna o grubości 15 cm - z kruszywa 31,5 - 63 mm	m2		
			4,5	m2	4,500	

Bieżąca konserwacja odwodnienia na drodze gminnej zlokalizowanej na działkach nr 652, 2983 w Skale
Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	4,500
12 d.5	KNR 2-23 0104-02		Podbudowa z kruszyw łamanych - warstwa dolna dodatek za każdy 1 cm - z kruszywa 31,5 - 63 mm Krotność = 5	m2		
			4,5	m2	4,500	
					RAZEM	4,500
13 d.5	KNR 2-23 0104-03		Podbudowa z kruszyw łamanych - warstwa górna o grubości 5 cm - z kruszywa 0 - 31,5 mm	m2		
			4,5	m2	4,500	
					RAZEM	4,500
14 d.5	KNR 2-23 0104-04		Podbudowa z kruszyw łamanych - warstwa górna dodatek za każdy 1 cm - z kruszywa 0 - 31,5 mm Krotność = 15	m2		
			4,5	m2	4,500	
					RAZEM	4,500
6			Nawierzchnia na dojazdach			
15 d.6	KNR 2-31 1004-07	D.04.0 3.01	Skropienie nawierzchni drogowej	m2		
			4,5	m2	4,500	
					RAZEM	4,500
16 d.6	KSNR 6 0308-03		Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa wiążąca)	m2		
			4,5	m2	4,500	
					RAZEM	4,500
17 d.6	KNR 2-31 1004-06	D.04.0 3.01	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)- przed ułożeniem warstwy bitumicznej	m2		
			4,5	m2	4,500	
					RAZEM	4,500
18 d.6	KNR 2-31 1004-07	D.04.0 3.01	Skropienie nawierzchni drogowej	m2		
			4,5	m2	4,500	
					RAZEM	4,500
19 d.6	KSNR 6 0309-02		Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa ścierna)	m2		
			4,5	m2	4,500	
					RAZEM	4,500
20 d.6	KNNR 6 0108-02		Wyrównanie istniejącej nawierzchni mieszanką mineralno-bitumiczną asfaltową mechaniczną	t		
			0,35	t	0,350	
					RAZEM	0,350
7			Roboty na cieku i skarpach			
21 d.7	KNNR-W 10 2513-04		Odmulanie mechaniczne cieków gr. warstwy namułu 0,70 m - na pełną szerokość dna rzeki	m		
			10	m	10,000	
					RAZEM	10,000
22 d.7	KNNR 6 1302-01		Oczyszczenie rzeki z wyprofilowaniem dna i skarp	m		
			10	m	10,000	
					RAZEM	10,000
23 d.7	KNR 2-01 0307-03		Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 100 m - odmulenie pod mostem	m3		
			2,8	m3	2,800	
					RAZEM	2,800
24 d.7	KNR 2-31 0606-02		Ścieki z prefabrykatów betonowych 60x50 o grubości 20 cm na podsypce piaskowej	m		
			6	m	6,000	
					RAZEM	6,000

Bieżąca konserwacja odwodnienia na drodze gminnej zlokalizowanej na działkach nr 652, 2983 w Skale
Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
25 d.7	KNNR 10 0407-01		Wykonanie ubezpieczenia płytami ażurowymi typu "Krata" mała 60x40x8 cm wraz z kołkowaniem - 2 kolki na ażur średnicy min. 8 cm i długości 60 cm	m2		
			8	m2	8,000	
					RAZEM	8,000
26 d.7	KNR 2-11 0524-04		Wbijanie kołków o śr. 8 cm na głębokość 60 cm w grunt kat. III	szt.		
			64	szt.	64,000	
					RAZEM	64,000
27 d.7	KNR 2-01 0235-02		Formowanie i zagęszczanie nasypów w gruncie kat. III-IV - profilowanie skarp korpusu drogowego	m3		
			3,6	m3	3,600	
					RAZEM	3,600
8			Roboty wykończeniowe i porządkowe			
28 d.8	KNR 2-01 0510-01		Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm	m2		
			36	m2	36,000	
					RAZEM	36,000
29 d.8	KNR 2-01 0506-02		Plantowanie skarp i terenów równinnych wykonywanych ręcznie w gruntach kat. IV	m2		
			36	m2	36,000	
					RAZEM	36,000
30 d.8	KNR 2-31 0204-05 0204-06	D.06.0 3.01	ANALOGIA Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 10cm	m2		
			40 * 0,75	m2	30,000	
					RAZEM	30,000