

**BUDOWA PRZEPUSTÓW NA DRODZE LEŚNEJ (DZ.
NR EWID.146/4, 146/3) NA TERENIE LEŚNICTWA
KORCZOWA W NADLEŚNICTWIE JAROSŁAW**

Przedmiar robót

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
1		PRZEPUST NR 1			
2		D-01.01.01 Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych			
2.1	KNR 2-01 0122-0100	Wytyczenie zakresu robót w terenie	szt.		1,00
		1	szt.	1,00	
3		D-01.02.01. Usunięcie drzew lub krzaków			
3.1	KNR 2-01 0109-03	Ręczne ścinanie i karczowanie zagajników rzadkich.	ha		0,02
		1*30*5/10000	ha	0,02	
4		D-02.01.01. Wykonanie wykopów w gruntach nieskalistych			
4.1	KNNR 1 0209-0500	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi w gruncie kat. III-IV wraz z rozplantowaniem urobku na przyległym terenie	m3		240,00
		Wykop pod przepust	m3	22,50	
		1*1,5*1,5*10	m3	217,50	
		Wykop obustronnych rowów przydrożnych			
		75*2*1,45			
4.2	KNNR 6 1302-2	Czyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna skarp, gr.namułu 30 cm. Odrzucenie na przyległy teren wraz z rozplantowaniem gruntu z odmulenia.	m		40,00
		Odmulenie rowu na wlocie i wylocie przepustu	m	40,00	
		2*20			
4.3	KNNR 1 503-3	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp rowów wykonywanych mechanicznie, grunt kat.I-II	m2		442,50
		(3*30*2)+(75*3,5)	m2	442,50	
5		D-02.03.01 Wykonanie nasypów			
5.1	KNNR 1 0203-0300	Wykonanie nasypu mechanicznie z gr. kat. I-II z transportem urobku z wykopu na nasyp wraz z formowaniem i zagęszczeniem nasypów - zasypianie przepustów gruntem G1	m3		11,25
		1*0,75*1,5*10	m3	11,25	
6		D-03.01.01 Przepusty z rur polietylenowych HDPE spiralnie karbowanych			
6.1	KSNR 6 605-1	Przepusty rurowe-ławy fundamentowe żwirowe gr. 25 cm.	m3		2,50
		10*1*0,25*1	m3	2,50	
6.2	KNR 2-33 0601-01	Część przelotowa przepustów drogowych rura z tworzywa sztucznego o średnicy 60 cm, sztywność obwodowa SN8 na ławie z kruszywa naturalnego, wraz z wykonaniem wykopu	m		10,00
		10	m	10,00	
6.3	KNR 2-01 0510-0300	Obsianie skarp w ziemi urodzajnej.	m2		20,00
		20,00	m2	20,00	
6.4	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie przy użyciu równiarki samojezdnej i walca wibracyjnego w grunach kat. II-IV	m2		70,00
		Na długości 2x10m (Umocnienie drogi w rejonie przepustu)	m2	70,00	
		3,50*10*2			
6.5	KNNR 6 0112-0100	Umocnienie drogi kruszywem naturalnym, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2		70,00
		Na długości 2x10m (Umocnienie drogi w rejonie przepustu)	m2	70,00	
		3,50*10*2			
7		PRZEPUST NR 2			
8		D-01.01.01 Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych			
8.1	KNR 2-01 0122-0100	Wytyczenie zakresu robót w terenie	szt.		1,00
		1	szt.	1,00	
9		D-01.02.01. Usunięcie drzew lub krzaków			
9.1	KNR 2-01 0109-03	Ręczne ścinanie i karczowanie zagajników rzadkich.	ha		0,02
		1*30*5/10000	ha	0,02	
10		D-02.01.01. Wykonanie wykopów w gruntach nieskalistych			
10.1	KNNR 1 0209-0500	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi w gruncie kat. III-IV wraz z rozplantowaniem urobku na przyległym terenie	m3		442,50
		(1*1,5*1,5*10)+(120*2*1,75)	m3	442,50	
10.2	KNNR 6 1302-2	Czyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna skarp, gr.namułu 30 cm. Odrzucenie na przyległy teren wraz z rozplantowaniem gruntu z odmulenia.	m		40,00
		Odmulenie rowu na wlocie i wylocie przepustu	m	40,00	
		2*20			
10.3	KNNR 1 503-3	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp rowów wykonywanych mechanicznie, grunt kat.I-II	m2		634,80

**BUDOWA PRZEPUSTÓW NA DRODZE LEŚNEJ (DZ.
NR EWID.146/4, 146/3) NA TERENIE LEŚNICTWA
KORCZOWA W NADLEŚNICTWIE JAROSŁAW**

Przedmiar robót

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
		(3*30*2)+(120*3,79)	m2	634,80	
11		D-02.03.01 Wykonanie nasypów			
11.1	KNNR 1 0203-0300	Wykonanie nasypu mechanicznie z gr. kat. I-II z transportem urobku z wykopu na nasyp wraz z formowaniem i zagęszczeniem nasypów - zasypanie przepustów gruntem G1 1*0,75*1,5*10	m3 m3	 11,25	11,25
12		D-03.01.01 Przepusty z rur polietylenowych HDPE spiralnie karbowanych			
12.1	KSNR 6 605-1	Przepusty rurowe-ławy fundamentowe żwirowe gr. 25 cm. 10*1*0,25*1	m3 m3	 2,50	2,50
12.2	KNR 2-33 0601-01	Część przelotowa przepustów drogowych rura z tworzywa sztucznego o średnicy 60 cm, sztywność obwodowa SN8 na ławie z kruszywa naturalnego, wraz z wykonaniem wykopu 10	m m	 10,00	10,00
12.3	KNR 2-01 0510-0300	Obsianie skarp w ziemi urodzajnej. 20,00	m2 m2	 20,00	20,00
12.4	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie przy użyciu równiarki samojezdnej i walca wibracyjnego w grunach kat. II-IV Na długości 2x10m (Umocnienie drogi w rejonie przepustu) 3,50*10*2	m2 m2	 70,00	70,00
12.5	KNNR 6 0112-0100	Umocnienie drogi kruszywem naturalnym, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm Na długości 2x10m (Umocnienie drogi w rejonie przepustu) 3,50*10*2	m2 m2	 70,00	70,00
13		PRZEPUST NR 3			
14		D-01.01.01 Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych			
14.1	KNR 2-01 0122-0100	Wytyczenie zakresu robót w terenie 1	szt. szt.	 1,00	1,00
15		D-01.02.01. Usunięcie drzew lub krzaków			
15.1	KNR 2-01 0109-03	Ręczne ścinanie i karczowanie zagajników rzadkich. 1*30*5/10000	ha ha	 0,02	0,02
16		D-02.01.01. Wykonanie wykopów w gruntach nieskalistych			
16.1	KNNR 1 0209-0500	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsięwziętymi w gruncie kat. III-IV wraz z rozplantowaniem urobku na przyległym terenie (1*1,5*1,5*10)+(87*2*1,45)	m3 m3	 274,80	274,80
16.2	KNNR 6 1302-2	Czyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna skarp, gr.namułu 30 cm. Odrzucenie na przyległy teren wraz z rozplantowaniem gruntu z odmulenia. Odmulenie rowu na wlocie i wylocie przepustu 2*20	m m	 40,00	40,00
16.3	KNNR 1 503-3	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp rowów wykonywanych mechanicznie, grunt kat. I-II (3*30*2)+(87*3,8)	m2 m2	 510,60	510,60
17		D-02.03.01 Wykonanie nasypów			
17.1	KNNR 1 0203-0300	Wykonanie nasypu mechanicznie z gr. kat. I-II z transportem urobku z wykopu na nasyp wraz z formowaniem i zagęszczeniem nasypów - zasypanie przepustów gruntem G1 1*0,75*1,5*10	m3 m3	 11,25	11,25
18		D-03.01.01 Przepusty z rur polietylenowych HDPE spiralnie karbowanych			
18.1	KSNR 6 605-1	Przepusty rurowe-ławy fundamentowe żwirowe gr. 25 cm. 10*1*0,25*1	m3 m3	 2,50	2,50
18.2	KNR 2-33 0601-01	Część przelotowa przepustów drogowych rura z tworzywa sztucznego o średnicy 60 cm, sztywność obwodowa SN8 na ławie z kruszywa naturalnego, wraz z wykonaniem wykopu 10	m m	 10,00	10,00
18.3	KNR 2-01 0510-0300	Obsianie skarp w ziemi urodzajnej. 20,00	m2 m2	 20,00	20,00
18.4	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie przy użyciu równiarki samojezdnej i walca wibracyjnego w grunach kat. II-IV Na długości 2x10m (Umocnienie drogi w rejonie przepustu) 3,50*10*2	m2 m2	 70,00	70,00
18.5	KNNR 6 0112-0100	Umocnienie drogi kruszywem naturalnym, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm Na długości 2x10m (Umocnienie drogi w rejonie przepustu)	m2		70,00

**BUDOWA PRZEPUSTÓW NA DRODZE LEŚNEJ (DZ.
NR EWID.146/4, 146/3) NA TERENIE LEŚNICTWA
KORCZOWA W NADLEŚNICTWIE JAROSŁAW**

Przedmiar robót

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
		3,50*10*2	m2	70,00	