

## Przedmiar

Szlaki zrywkowe Leśnictwo Jasień oddz. 59 a

02.3. JASIEŃ - DRYWAHA

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
<b>1 Szlak zrywkowy - ustabilizowanie skarpy na długości 100mb oddz. 59a</b>				
1.1	KNR 2-01 0218/03	Wykopy oraz przekopy w gruncie kategorii IV wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m <sup>3</sup> - ustabilizowanie skarpy na odcinku 100 mb o szerokości ok. 70 cm  100,0*0,7*0,5	m3	35
		razem	m3	35
1.2	KNR 2-31 0204/03	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego z warstwą dolną z tłucznia o grubości po zagęszczeniu - 10cm  100,0*0,7	m2	70
		razem	m2	70
1.3	KNR 2-31 0204/04 (dopłata 20x)	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego z warstwą dolną z tłucznia - za każdy dalszy 1cm ponad 10cm po zagęszczeniu - 20 cm  100,0*0,7	m2	70
		razem	m2	70
1.4	KNR 2-31 0204/05	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego z warstwą górną z tłucznia o grubości po zagęszczeniu 7cm  100,0*0,7	m2	70
		razem	m2	70
1.5	KNR 2-31 0204/06 (dopłata 13x)	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego z warstwą górną z tłucznia - za każdy dalszy 1cm ponad 7cm po zagęszczeniu  100,0*0,7	m2	70
		razem	m2	70
1.6	KNR 2-11 0301/04	Różne konstrukcje drewniane bez wyrębów z drewna okrągłego okoronowanego - odwodnienie  Wodospusty - 2 szt. dł. 6 m $((0,10*0,10)*2+(0,075*0,075))*3,14*6,0*2$	m3	0,966
		razem	m3	0,966

Specjalista ds. budowlanych

Beata Weihrauch  
Upr. bud. Nr 36/2001  
SLK/16624/WBKb/16

Drewniany łącznik na szlaku w Leśnictwie Jasień oddz. 59a

Zat. Nr 2 PRZEDMIAR PO

023. JAWIEŃ SKRYDŁA

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
<b>Rozebranie uszkodzonej konstrukcji łącznika Rozebranie uszkodzonej konstrukcji drewnianego łącznika dl. 8 mb, szer. 4 m</b>				
1	KNR 4-04 0405/01	Rozebranie drewnianego łącznika - belki poprzeczne  4,0*8,0	m2	32
		razem	m2	32
2	KNR 4-04 0405/04	Rozebranie drewnianego łącznika - belki podłużne  5*8,0	m	40
		razem	m	40
<b>Łącznik drewniany Naprawa awaryjna drewnianego łącznika dl. 8 mb, szer. 4 m - drewno materiał inwestora</b>				
3	KNR 2-11 0301/04	Wykonanie drewnianego łącznika szer. 4,0m dl. 15,0 m  Łącznik - belki nośne podłużne (legary) o średnicy ok. fi 20 cm (+/- 2,5cm), łączna dl 8 m 5*8,0*0,10*0,10*3,14 Łącznik - dylówka - wałki o średnicy fi 10-15 cm, średnia fi 12,5 cm, szerokości 4,0 m 4,0*64*0,0625*0,0625*3,14 Belki zabezpieczające skrajne - wałki o średnicy fi 10-15 cm, średnia fi 12,5 cm, długości łącznej 8,0 mx2 2*8,0*0,0625*0,0625*3,14	m3	1,256
			m3	3,14
			m3	0,196
		razem	m3	4,592
4	KNR 2-01 0503/02	Obsypywanie nawierzchni z drewna okrągłego warstwą ziemi grubości 5 cm grunt kategorii III-IV  8,0*4,0*0,05	m3	1,6
		razem	m3	1,6
<b>Dylówka - ubezpieczenie najazdu i wjazdu Wykonanie zabezpieczenia - najazdu i wjazdu łącznika dylówką o szer. 3,5 o łącznej długości 2x8,0=16 mb - drewno materiał inwestora</b>				
5	KNR 2-31 0101/01	Korytowanie o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości odcinków szlaku oraz po 2,0 m na najjeździe i zjeździe z dylówki w gruncie kategorii I-IV  3,5*(8,0+2,0)*2	m2	70
		razem	m2	70
6	KNR 2-01 0215/02	Wykopy oraz przekopy w gruncie kategorii III wykonywane na odkład koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyzki 0,15m3 - wykonanie rowków pod belki podłużne - legary  0,20*0,20*2*8,0*2	m3	1,28
		razem	m3	1,28
7	KNR 2-11 0301/04	Ułożenie legarów z drewna okrągłego iglastego korowanego (jodła, modrzew) o średnicy fi 15-20 cm, średnia fi 17,5 cm  0,0875*0,0875*3,14*2*8,0*2	m3	0,769
		razem	m3	0,769
8	KNR 2-11 0301/04	Ułożenie nawierzchni z drewna okrągłego iglastego korowanego (jodła, modrzew) - dylówki wałki o średnicy fi 10-15 cm, średnia fi 12,5 cm, długości 3,5 m  0,0625*0,0625*3,14*128*3,5	m3	5,495
		razem	m3	5,495
9	KNR 2-01 0236/02	Ubezpieczenie najazdu i wjazdu dylówki z gruntu spoistego kategorii III-IV ubijakami mechanicznymi  2*0,35*3,5*2,0	m3	4,9
		razem	m3	4,9
10	KNR 2-01 0503/02	Obsypywanie nawierzchni z drewna okrągłego warstwą ziemi grubości 5 cm grunt kategorii III-IV  (2*8,0)*3,5*0,05	m3	2,8
		razem	m3	2,8
<b>Transport drewna</b>				
11	KNR 2-31 1507/03	Transport wewnętrzny samochodem o ładowności ponad 5 do 10t drewna ze składu  11,399*0,7	t	7,979
		razem	t	7,979

Specjalista ds. budowlanych

Beata Weihrauch  
Upr. bud. Nr 36/2001  
SLK 6828/WBKb/16

11 MAJ 2022



Szlaki zrywkowe w Lesnictwie Stryżawa oddz.200 b

02.3 JANIEŃ - STRYŻAWA

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
<b>Szlak zrywkowy oddz.200b Wykonanie nowego szlaku na łącznej dł. 390 mb. szer. 3,0 m</b>				
1	KNR 2-01 0105/01	Mechaniczne karczowanie pni o średnicy 10-15cm		
		2	szt	2
		razem	szt	2
2	KNR 2-01 0105/02	Mechaniczne karczowanie pni o średnicy 16-25cm		
		8	szt	8
		razem	szt	8
3	KNR 2-01 0105/03	Mechaniczne karczowanie pni o średnicy 26-35cm		
		6	szt	6
		razem	szt	6
4	KNR 2-01 0105/04	Mechaniczne karczowanie pni o średnicy 35-45cm		
		2	szt	2
		razem	szt	2
5	KNR 2-01 0105/05	Mechaniczne karczowanie pni o średnicy 46-55cm		
		1	szt	1
		razem	szt	1
6	KNR 2-01 0218/03	Wykopy oraz przekopy w gruncie kategorii IV wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m <sup>3</sup> - wyprofilowanie szlaku 390,0*0,3*3,0*0,5	m <sup>3</sup>	175,5
		razem	m <sup>3</sup>	175,5
7	KNR 2-01 0233/03	Mechaniczne plantowanie gruntu kategorii IV spycharkami gąsienicowymi o mocy 55kW (75kM) - plantowanie powierzchni szlaku 390,0*3,0	m <sup>2</sup>	1 170
		razem	m <sup>2</sup>	1 170
<b>Poszerzenie szlaku oddz. 200 b Wykonanie poszerzenia szlaku na łącznej dł. 400 mb - szer. poszerzenia 1 m</b>				
8	KNR 2-01 0218/03	Wykopy oraz przekopy w gruncie kategorii IV wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m <sup>3</sup> - poszerzenie szlaku Poszerzenie o 1 m 400,0*1,0*0,2*0,5	m <sup>3</sup>	40
		razem	m <sup>3</sup>	40
9	KNR 2-31 1401/06	Mechaniczne profilowanie poszerzonego szlaku zrywkowego Profilowanie na dł. 400 m, szer. 3 m 400,0*3,0	m <sup>2</sup>	1 200
		razem	m <sup>2</sup>	1 200
<b>Odwodnienie szlaku oddz. Wykonanie drewnianych wodospustów</b>				
10	KNR 2-11 0301/04	Różne konstrukcje drewniane bez wyrębów z drewna okrągłego - wykonanie wodospustów na szlaku zrywkowym - drewno korowane nasyczone Wykonanie wodospustów - 3 szt. dł. 4 m $((0,075*0,075)*2+(0,1*0,1))*3,14*4,0*3$	m <sup>3</sup>	0,801
		razem	m <sup>3</sup>	0,801

Specjalista ds. budowlanych

Beata Weihrauch  
Upr. bud. Nr 36/2001  
SLK/6026/WBKb/18