

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Utrzymanie rzeki Ugoszcz w km 4+587-44+660 tj. 40,073 km		
1	Element	Utrzymanie rzeki Ugoszcz w km 4+587-44+660 tj. 40,073 km		
1.1	KNR 1501/114/4	Wykoszenie ręczne porostów gęstych twardych ze skarp i poboczy w km 4+587-16+696; 32+722-34+432; 35+967-44+660 na 30% powierzchni z poboczem po 0,5m2/mb obustronnie	m2	32 166,78
1.2	KNR 1501/115/2	Wygrabianie wykoszonych porostów w km 4+587-16+696; 32+722-34+432; 35+967-44+660 - po ręcznym koszeniu	m2	32 166,78
1.3	KNNRW 10/250 8/10 (1) analogia	Mechaniczne koszenie porostów ze skarp i poboczy rzeki w km 4+587-16+696; 32+722-34+432; 35+967-44+660 na 70% powierzchni	m2	75 055,82
1.4	KNR 1501/114/8	Ręczne wykoszenie porostów gęstych twardych z dna w km 4+587-16+696; 35+967-44+660 na 30% powierzchni	m2	13 039,8
1.5	KNR 1501/115/4	Wygrabianie wykoszonych porostów po ręcznym koszeniu z dna cieku w km 4+587-16+696; 35+967-44+660 na 30% powierzchni, szerokość skarpy ponad 2,0 m	m2	13 039,8
1.6	KNNRW 10/250 8/10 (1) analogia	Mechaniczne koszenie porostów z dna (łyżka kosząca); porost gęsty; w km 4+587-16+696; 35+967-44+660 na 70 % powierzchni	m2	30 426,20
1.7	KNR 1501/115/8	Usuwanie (hakowanie) roślin korzeniących się oraz usuwanie kożucha roślin pływających i porostów roślin korzeniących się na powierzchni do 60·% (km 32+722-34+432)	m2	2 565
1.8	KNR 201/109/5	Ręczne ścinanie, krzaki i podszycia średniej gęstości - przyjęto mnożnik R- 0,60 z uwagi na brak karczowania R = 0,600 M = 1,000 S = 1,000	ha	0,1
1.9	KNR 1501/207/1 analogia	Ręczna rozbiórka tam wykonanych przez bobry z ułożeniem materiału poza korytem rzeki przy górnej krawędzi - rozbiórka dwukrotna w km 4+587-44+660 R = 3,000 M = 1,000 S = 1,000	m3	15
1.10	TZKNBK 1/807/1 analogia	Ręczne przenoszenie materiału wydobytego z tamy w jednym poziomie na odległość do 10 m	m3	15
1.11	KNNRW 10/2509c/3	Ręczne usuwanie namułu z cieków o głębokości do 1,5·m warstwa namułu grubości 0,40·m, dno szerokości 1,2-1,5 m	m	15
1.12	KNR 201/103/2 analogia	Usunięcie złomów oraz drzew ściętych przez bobry ze skarp i koryta rzeki z pocięciem na kawałki i odłożeniem poza skarpą z użyciem piły spalinowej na konserwowanym odcinku, szt. 5- trzykrotne przecięcie 1 szt. w km 4+587-44+660 przyjęto mnożnik R-1,5 R = 1,500 M = 1,000 S = 1,000	szt	5

Sponzodent:
STARSZY INSPEKTOR

Marcin Zalewski

Sprawdzający:

KIEROWNIK

Radosław Sitek

27.05.2021
KIEROWNIK
Działu Utrzymania
Dominik Sobieszczak

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Utrzymanie rzeki Dzieciołek w km 0+000-18+272 tj. 18,272 km		
1	Element	Utrzymanie rzeki Dzieciołek w km 0+000-18+272 tj. 18,272 km		
1.1	KNR 1501/114/4	Wykoszenie ręczne porostów gęstych twardych ze skarp i poboczy w km 0+000-5+527; 8+894-18+272 na 30% powierzchni z poboczem po 0,5m2/mb obustronnie	m2	19 169,40
1.2	KNR 1501/115/2	Wygrabianie wykoszonych porostów w km 0+000-5+527; 8+894-18+272 - po ręcznym koszeniu	m2	19 169,40
1.3	KNNRW 10/250 8/10 (1) analogia	Mechaniczne koszenie porostów ze skarp i poboczy rzeki w km 0+000-5+527; 8+894-18+272 na 70% powierzchni	m2	44 729,3
1.4	KNR 1501/114/8	Ręczne wykoszenie porostów gęstych twardych z dna w km 0+000-5+527; 8+894-18+272 na 30% powierzchni	m2	5 194,5
1.5	KNR 1501/115/4	Wygrabianie wykoszonych porostów po ręcznym koszeniu z dna ciek w km 0+000-5+527; 8+894-18+272 na 30% powierzchni, szerokość skarpy ponad 2,0 m	m2	5 194,5
1.6	KNNRW 10/250 8/10 (1) analogia	Mechaniczne koszenie porostów z dna(łyżka kosząca); porost gęsty; w km 0+000-5+527; 8+894-18+272 na 70 % powierzchni	m2	12 120,5
1.7	KNR 201/109/5	Ręczne ścinanie, krzaki i podsycia średniej gęstości - przyjęto mnożnik R- 0,60 z uwagi na brak karczowania R = 0,600 M = 1,000 S = 1,000	ha	0,06
1.8	KNR 1501/207/1 analogia	Ręczna rozbiórka tam wykonanych przez bobry z ułożeniem materiału poza korytem rzeki przy górnej krawędzi - rozbiórka dwukrotna w km 0+000-18+272 R = 3,000 M = 1,000 S = 1,000	m3	15
1.9	TZKNBK 1/807/ 1 analogia	Ręczne przenoszenie materiału wydobytego z tamy w jednym poziomie na odległość do 10 m	m3	15
1.10	KNNRW 10/2509c/2	Ręczne usuwanie namułu z cieków o głębokości do 1,5-m warstwa namułu grubości 0,40-m, dno szerokości 0,8-1,1-m	m	15
1.11	KNR 201/103/2 analogia	Usunięcie złomów oraz drzew ściętych przez bobry ze skarp i koryta rzeki z pocięciem na kawałki i odłożeniem poza skarpą z użyciem piły spalinowej na konserwowanym odcinku, szt. 3 - trzykrotne przecięcie 1 szt. w km 0+000-18+272 przyjęto mnożnik R-1,5 R = 1,500 M = 1,000 S = 1,000	szt	3

Sprawdził:
STARSZY INSPEKTOR
[Podpis]
Marcin Zalewski

Sprawdził:
KIEROWNIK
[Podpis]
Radosław Sitek

27.09.2021
KIEROWNIK
Działu Utrzymania
[Podpis]
Dominik Sobieszczyk