

Zamierzenie budowlane:	BUDOWA DROGI LEŚNEJ W LEŚNICTWIE USTRONIE	
Adres:	DROGA LEŚNA W NADLEŚNICTWIE CZERWONY DWÓR, POWIAT GOŁDAPSKI, GMINA BANIE MAZURSKIE	
Wykonawca:	NPI DAMIAN MIELNIK UL. TEATRALNA 4/1 11-600 WĘGORZEWO	
Inwestor:	PAŃSTWOWE GOSPODARSTWO LEŚNE LASY PAŃSTWOWE NADLEŚNICTWO CZERWONY DWÓR CZERWONY DWÓR 13 19-411 ŚWIĘTAJNO	
Element projektu:	PRZEDMIAR ROBÓT	
Opracowała:		
Branża drogowa: mgr inż. Małgorzata Szulc	Nr uprawnień WAM/0132/POOD/18	Podpis
Kategoria obiektu: XXV	Data: 20.10.2022 r.	Numer egz.

BUDOWA DROGI LEŚNEJ W LEŚNICTWIE USTRONIE

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Numer SST	Nazwa i opis pozycji	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
1	2	3	4	5
	D.00.00.00	WYMAGANIA OGÓLNE		
1		-koszt dostosowania się do Wymagań Ogólnych zawartych w Specyfikacji Technicznej DM 00.00.00	-	<i>ryczałt</i>
2		-wykonanie, utrzymanie oraz likwidacja tymczasowej organizacji ruchu	-	<i>ryczałt</i>
	D.01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
	D.01.01.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych oraz pomiar powykonawczy		
3		- wytyczenie drogi oraz inwentaryzacja powykonawcza	km	1,16
	D.01.02.01	Usunięcie karpiny		
4		- usunięcie karpin kolidujących z inwestycją wraz z wywozem oraz zasypaniem dołów oraz usunięcie krzaków	ha	0,80
	D.02.00.00	ROBOTY ZIEMNE		
	D.02.01.01	Wykonanie wykopów		
5		- wykonanie wykopów	m ³	2 654,00
	D.02.03.01	Wykonanie nasypów		
6		- wykonanie nasypów z przywiezieniem materiału	m ³	1 356,00
	D.03.00.00	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO		
	D.03.01.05	Przepusty z tworzyw sztucznych		
7		- remont istniejących przepustów z rur PEHD o średnicy 60cm wraz z wykonaniem ławy z kruszywa i umocnieniem skarp wlotu i wylotu kamieniem łamanym na podsypce cementowo-piaskowej	m	23,00
	D.04.00.00	PODBUDOWY		
	D.04.01.01.	Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża		
8		-profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne	m ²	7702
	D.04.04.01.	Podbudowa z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie		
9		- wykonanie podbudowy z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie o uziarnieniu 0/31,5 (jezdni, mijanki, zjazdy) gr. 20 cm	m ²	7 702,00
	D.05.00.00	NAWIERZCHNIE		
	D.05.02.01.	Nawierzchnia z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie		
10		- wykonanie warstwy ścieralnej z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie C90/3 o uziarnieniu 0/31,5 gr. 12 cm	m ²	3 977,00
11		- wykonanie poboczy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie C90/3 o uziarnieniu 0/31,5 gr. 12 cm	m ²	1 169,00

12		- wykonanie poboczy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie C90/3 o uziarnieniu 0/31,5 gr. 15 cm	m ²	208,00
	D.05.03.03.	Nawierzchnia z płyt drogowych betonowych		
13		- wykonanie nawierzchni z płyt drogowych wielootworowych o wymiarach 50x75cm grubości 12 cm na podsypce piaskowej grubości 3 cm	m ²	1 398,00
	D.06.00.00	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE		
	D.06.01.01.	Umocnienie skarp, rowów i ścieków		
14		- umocnienie dna rowu elementami kamiennymi - narzutem kamiennym 15-20cm	m ²	364
15		- umocnienie skarp rowów kiszka faszynową o grubości 15cm	m	1456
16		- umocnienie dna rowów poprzez wykonanie progów o wys. 25cm i szerokości 75cm z pali drewnianych grubości 10-12cm i długości 0,5m	szt	74,00
17		- umocnienie pobocza brukowcem z kamienia łamanego na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	366
18		- umocnienie skarp darnią	m ²	1 098,00

ZESTAWIENIE OBJĘTOŚCI ROBÓT ZIEMNYCH

Kilometr	metr	Powierzchnia		Średnia powierzchnia		Odległość	Objętość	
		Wykop m3	Nasyp m3	Wykop m3	Nasyp m3		Wykop m3	Nasyp m3
0	20,69	2,71	0,13					
0	40	1,63	0,29	2,17	0,21	19,31	41,90	4,06
0	51,13	1,97	0,59	1,8	0,44	11,13	20,03	4,90
0	60	1,85	0,37	1,91	0,48	8,87	16,94	4,26
0	80	1,36	0,52	1,605	0,445	20	32,10	8,90
0	99,31	1,33	0,74	1,345	0,63	19,31	25,97	12,17
0	120	1,51	0,89	1,42	0,815	20,69	29,38	16,86
0	136,05	1,94	0,94	1,725	0,915	16,05	27,69	14,69
0	140	1,58	1,19	1,76	1,065	3,95	6,95	4,21
0	152,79	2,03	1,95	1,805	1,57	12,79	23,09	20,08
0	160	1,92	1,75	1,975	1,85	7,21	14,24	13,34
0	174,66	1,98	1,18	1,95	1,465	14,66	28,59	21,48
0	180	2,14	0,44	2,06	0,81	5,34	11,00	4,33
0	191,4	1,89	0,42	2,015	0,43	11,4	22,97	4,90
0	201,32	2,5	0,27	2,195	0,345	9,92	21,77	3,42
0	220	2,58	0	2,54	0,135	18,68	47,45	2,52
0	240	3,75	0,14	3,165	0,07	20	63,30	1,40
0	260	2,27	0,93	3,01	0,535	20	60,20	10,70
0	280	2,36	1,03	2,315	0,98	20	46,30	19,60
0	301,25	1,67	0,99	2,015	1,01	21,25	42,82	21,46
0	318,58	2,11	2,3	1,89	1,645	17,33	32,75	28,51
0	339,43	2,11	1,6	2,11	1,95	20,85	43,99	40,66
0	352,63	1,61	1,35	1,86	1,475	13,2	24,55	19,47
0	355,81	1,65	1,22	1,63	1,285	3,18	5,18	4,09
0	360	1,68	0,97	1,665	1,095	4,19	6,98	4,59
0	379,74	1,79	0,26	1,735	0,615	19,74	34,25	12,14
0	400	2,18	0,4	1,985	0,33	20,26	40,22	6,69
0	420,38	2,54	1	2,36	0,7	20,38	48,10	14,27
0	440	2,11	1,88	2,325	1,44	19,62	45,62	28,25
0	460	3,01	1,89	2,56	1,885	20	51,20	37,70

0	480	4,08	1,13	3,545	1,51	20	70,90	30,20
0	500	3,42	0,88	3,75	1,005	20	75,00	20,10
0	523,5	3,26	1,2	3,34	1,04	23,5	78,49	24,44
0	526,16	2,95	1,43	3,105	1,315	2,66	8,26	3,50
0	542,86	4,24	0,56	3,595	0,995	16,7	60,04	16,62
0	563,77	2,48	0,78	3,36	0,67	20,91	70,26	14,01
0	564,69	2,49	0,76	2,485	0,77	0,92	2,29	0,71
0	580	1,73	0,48	2,11	0,62	15,31	32,30	9,49
0	582,01	1,63	0,22	1,68	0,35	2,01	3,38	0,70
0	584,22	1,76	0,06	1,695	0,14	2,21	3,75	0,31
0	600	2,53	0,6	2,145	0,33	15,78	33,85	5,21
0	604,1	2,3	0,67	2,415	0,635	4,1	9,90	2,60
0	620	1,49	1,33	1,895	1	15,9	30,13	15,90
0	626,38	1,46	1,68	1,475	1,505	6,38	9,41	9,60
0	640	1,62	0,7	1,54	1,19	13,62	20,97	16,21
0	660	2,03	1,51	1,825	1,105	20	36,50	22,10
0	671,82	3,24	1,41	2,635	1,46	11,82	31,15	17,26
0	680	2,15	1,27	2,695	1,34	8,18	22,05	10,96
0	700	1,68	0,55	1,915	0,91	20	38,30	18,20
0	720	3,71	1,33	2,695	0,94	20	53,90	18,80
0	726,46	2,7	2,53	3,205	1,93	6,46	20,70	12,47
0	740	1,42	2,31	2,06	2,42	13,54	27,89	32,77
0	748	1,57	1,19	1,495	1,75	8	11,96	14,00
0	760	1,74	0,35	1,655	0,77	12	19,86	9,24
0	777,59	1,98	0,35	1,86	0,35	17,59	32,72	6,16
0	780	1,92	0,26	1,95	0,305	2,41	4,70	0,74
0	782,72	1,9	0,33	1,91	0,295	2,72	5,20	0,80
0	788,37	1,94	1,09	1,92	0,71	5,65	10,85	4,01
0	800	2,2	4,09	2,07	2,59	11,63	24,07	30,12
0	804,21	2,18	2,28	2,19	3,185	4,21	9,22	13,41
0	809,86	2,41	1,54	2,295	1,91	5,65	12,97	10,79
0	821,5	2,24	1	2,325	1,27	11,64	27,06	14,78
				2,32	0,74	5,05	11,72	3,74

0	826,55	2,4	0,48	2,455	0,75	13,45	33,02	10,09
0	840	2,51	1,02	2,415	1,34	20	48,30	26,80
0	860	2,32	1,66	2,595	0,885	14,42	37,42	12,76
0	874,42	2,87	0,11	2,355	0,615	5,58	13,14	3,43
0	880	1,84	1,12	1,91	1,52	16,41	31,34	24,94
0	896,41	1,98	1,92	1,99	1,85	3,59	7,14	6,64
0	900	2	1,78	1,73	1,62	20	34,60	32,40
0	920	1,46	1,46	1,485	1,5	20	29,70	30,00
0	940	1,51	1,54	2,695	1,28	20	53,90	25,60
0	960	3,88	1,02	2,765	1,1	20	55,30	22,00
0	980	1,65	1,18	1,49	1,575	8,65	12,89	13,62
0	988,65	1,33	1,97	1,315	2,095	11,35	14,93	23,78
0	1000	1,3	2,22	1,3	2,325	10,56	13,73	24,55
0	1010,6	1,3	2,43	1,335	1,85	9,44	12,60	17,46
0	1020	1,37	1,27	2,755	0,915	10,62	29,26	9,72
0	1030,6	4,14	0,56	3,94	0,79	9,38	36,96	7,41
0	1040	3,74	1,02	2,965	1,28	20	59,30	25,60
0	1060	2,19	1,54	2,295	1,32	5,17	11,87	6,82
0	1065,2	2,4	1,1	2,015	0,8	14,83	29,88	11,86
0	1080	1,63	0,5	1,655	0,59	18,68	30,92	11,02
0	1098,7	1,68	0,68	1,715	0,685	1,32	2,26	0,90
0	1100	1,75	0,69	2,09	0,735	8,48	17,72	6,23
0	1108,5	2,43	0,78	3,115	0,905	7,7	23,99	6,97
0	1116,2	3,8	1,03	3,55	1,315	7,3	25,91	9,60
0	1123,5	3,3	1,6	2,83	2,295	13,05	36,93	29,95
0	1136,5	2,36	2,99	2,575	2,025	10,65	27,42	21,57
0	1147,2	2,79	1,06	2,145	0,605	8,29	17,78	5,02
0	1155,5	1,5	0,15					
				suma	1134,78	2 573	1 226	

pod zjazdam

81	130
----	-----

SUMA	2 654	1 356
------	-------	-------