

## Przedmiar robót

Obiekt	Rozbudowa i przebudowa NADLEŚNICTWA SUCHA wraz z zagospodarowaniem terenu i niezbędną infrastrukturą techniczną oraz rozbiórką budynków gospodarczych
Branża	Zagospodarowanie terenu
Inwestor	PGL LP Nadleśnictwo Sucha 34-200 Sucha Beskidzka ul.Zamkowa 7
Wykonawca	
Biuro kosztorysowe	BIURO ARCHITEKT KACZMARCZYK ul.Mickiewicza 9A 34-200 Sucha Beskidzka

## Tabela przedmiaru robót

Rozbudowa i przebudowa NADLEŚNICTWA SUCHA wraz z zagospodarowaniem terenu i niezbędna infrastruktura techniczna oraz rozbiórka budynków gospodarczych

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
<b>1 Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze</b>				
1	KNR 2-25 0307/03	Rozebranie ogrodzenia z siatki na słupkach metalowych obetonowanych  zachód 45,06+5,08+6,07+24,01 środkowe 75,69	m2 m2	80,22 75,69
		razem	m2	155,91
2	KNR 2-25 0308/02	Rozebranie ogrodzenia z prefabrykowanych elementów żelbetonowych  południe 155,40	m2 m2	155,40 155,40
		razem	m2	155,40
3	KNR 4-04 0102/09	Rozebranie murów i słupów wolnostojących z cegły o wysokości do 9,0m na zaprawie cementowej powyżej poziomu terenu  0,38*0,38*1,20*26	m3 m3	4,51 4,51
		razem	m3	4,51
4	KNR 4-04 0302/01	Rozebranie betonowych ław, stóp oraz fundamentów o grubości (wysokości) do 70cm pod maszyny  0,40*0,40*1,00*26	m3 m3	4,16 4,16
		razem	m3	4,16
5	KNR 2-31 0807/03	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12cm lub żuźlowej 14x14cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową  650,00	m2 m2	650,00 650,00
		razem	m2	650,00
6	KNR 2-31 0813/04	Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 20x30cm, na podsypce cementowo-piaskowej  220,00	m m	220,00 220,00
		razem	m	220,00
7	KNR 2-31 0802/07	Rozebranie mechaniczne podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15cm  650,00	m2 m2	650,00 650,00
		razem	m2	650,00
8	KNR 4-04 1103/04	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego  155,40*0,20+650,00*0,30	m3 m3	226,08 226,08
		razem	m3	226,08
9	KNR 4-04 1103/05	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km ponad 1km odległości  155,40*0,20+650,00*0,30	m3 m3	226,08 226,08
		razem	m3	226,08
10	Kalkulacja indywidualna	Koszty utylizacji gruzu  226,08	m3 m3	226,08 226,08
		razem	m3	226,08
<b>2 Ogrodzenie</b>				
11	KNR 2-02 0204/01	Stopy fundamentowe żelbetowe prostokątne o objętości do 0,5m3 z układaniem betonu z zastosowaniem pompy  przy bramie 0,55*0,30*1,25 0,55*2,55*1,25 pod słupek w przęśle 0,25*0,25*0,50*18	m3 m3 m3	0,21 1,75 0,56
		razem	m3	2,52
12	KNR 2-02 1801/02	Cokoły betonowe 0,20x0,30m z fundamentem 0,20x0,80m  wschód 31,10+25,83+17,22-5,5	m m	68,65 68,65
		razem	m	68,65
13	KNR 2-02 1801/05	Dodatek lub potrącenie za każde 10cm różnicy wysokości cokołu lub fundamentu betonowego  wschód 31,10+25,83+17,22-5,5	m m	68,65 68,65
		razem	m	68,65
14	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej w budowlach monolitycznych  0,8	t t	0,80 0,80
		razem	t	0,80
15	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie cokołu murowanego z bloczków ogrodzeniowych prefabrykowanych (50x20x20) gładkich zalewanych betonem C30/37 o wysokości 40 cm (dwa rzędy) wykonanych czapką systemową  wschód 31,10+25,83+17,22-5,5	m m	68,65 68,65
		razem	m	68,65

## Tabela przedmiaru robót

Rozbudowa i przebudowa NADLEŚNICTWA SUCHA wraz z zagospodarowaniem terenu i niezbędna infrastruktura techniczna oraz rozbiórką budynków gospodarczych

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
16	Kalkulacja indywidualna	Słupek ogrodzeniowy z bloczków ogrodzeniowych prefabrykowanych (50x20) wysokości 140cm, zalewany betonem C30/37, zbrojenie pionowe pręt 2x10, wykończony czapką systemową		
		wschód 18,00	szt	18,00
		razem	szt	18,00
17	KNR 2-02 1805/11	Obsadzenie przęseł z elementów kutych ze słupkiem stalowym (przęsło 5,10m, wys.1,20m)		
		wschód (4,39+5,32*3+6,76+5,32*5+4,40)*1,20	m2	69,73
		razem	m2	69,73
18	KNR 2-02 1808/03	Brama wjazdowa automatyczna przesuwna B1		
		1,00	kpl	1,00
		razem	kpl	1,00
19	KNR 2-02 1808/03	Furtka wejściowa z piktogramem informacyjnym		
		1,00	kpl	1,00
		razem	kpl	1,00
<b>3 Ogrodzenie panelowe i malowanie istniejącego ogrodzenia</b>				
20	KNR 7-12 0101/02	Czyszczenie ręczne przez szczotkowanie konstrukcji stalowych kratowych od stanu wyjściowego powierzchni B do trzeciego stopnia czystości		
		(55,46+105,41)*1,50*2	m2	482,61
		razem	m2	482,61
21	KNR 4-01 1212/10	Malowanie jednokrotne farbą olejną siatek ciągnionych i plecionych z ramkami stalowymi		
		(55,46+105,41)*1,50*2	m2	482,61
		razem	m2	482,61
22	KNR 2-01 0312/10	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0,2m2 i głębokości do 1,0m w gruncie kategorii III		
		120,00	dół	120,00
		razem	dół	120,00
23	KNR 2-02 0204/01	Stopy fundamentowe żelbetowe prostokątne o objętości do 0,5m3 z układaniem betonu z zastosowaniem pompy		
		pod słupek w przęśle 0,30*0,30*1,50*120,00	m3	16,20
		razem	m3	16,20
24	KNR 2-02 1801/02	Cokoły betonowe 0,20x0,30m z fundamentem 0,20x0,80m		
		południe 140,95	m	140,95
		zachód 45,18+5,02+5,04+2,51+22,25	m	80,00
		środkowe 44,67+27,41	m	72,08
		razem	m	293,03
25	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej w budowlach monolitycznych		
		2,8	t	2,80
		razem	t	2,80
26	KNR 2-02 1802/04	Ogrodzenie z paneli o wysokości 1,63m, na słupkach stalowych 60x60x1,5mm wysokość 2,40m w rozstawie 2,5m, obsadzonych w gniazdach cokołów		
		południe 140,95	m	140,95
		zachód 45,18+5,02+5,04+2,51+22,25	m	80,00
		środkowe 44,67+27,41	m	72,08
		razem	m	293,03
27	KNR 2-02 1808/03	Brama rozwieralna manualna B2		
		1,00	kpl	1,00
		razem	kpl	1,00
<b>4 Zagospodarowanie terenu</b>				
28	KNR 2-31 0402/04	Ława betonowa z oporem pod krawężniki		
		(5,50+3,50+4,00+5,00+25,00+5,00+27,60+32,20+71,30+16,90+19,00+4,00+16,00+5,00+7,50+1,50+12,50+5,00)*0,54*0,25	m3	35,98
		(5,50+3,50+4,00+5,00+25,00+5,00+27,60+32,20+71,30+16,90+19,00+4,00+16,00+5,00+7,50+1,50+12,50+5,00)*0,15*0,10	m3	4,00
		razem	m3	39,98
29	KNR 2-31 0402/03	Ława betonowa zwykła pod obrzeża		
		(24,00+25,00+28,70+25,00+21,00+28,00+31,00+49,00+16,50+12,00+1,80+3,20*2+6,50)*0,38*0,18	m3	18,80
		(24,00+25,00+28,70+25,00+21,00+28,00+31,00+49,00+16,50+12,00+1,80+3,20*2+6,50)*0,38*0,15*0,5	m3	7,83
		razem	m3	26,63

## Tabela przedmiaru robót

Rozbudowa i przebudowa NADLEŚNICTWA SUCHA wraz z zagospodarowaniem terenu i niezbędna infrastruktura techniczna oraz rozbiórką budynków gospodarczych

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
30	KNR 2-31 0402/03	Ława betonowa zwykła pod odwodnienie		
		23,00	m3	23,00
		razem	m3	23,00
31	KNR 2-31 0403/06	Krawężniki granitowe o wymiarach 15x30cm wtopione na podsypce piaskowej		
		wjazd 5,50	m	5,50
		razem	m	5,50
32	KNR 2-31 0403/03	Krawężniki granitowe o wymiarach 15x30cm wystające na podsypce cementowo-piaskowej		
		od północnego wjazdu 3,50+4,00+5,00+25,00+5,00+27,60+32,20+71,30+16,90+19,00+4,00+16,00+5,00+7,50+1,50+12,50+5,00	m	261,00
		razem	m	261,00
33	KNR 2-31 0407/04	Obrzeża granitowe o wymiarach 30x8cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową		
		24,00+25,00+28,70+25,00+21,00+28,00+31,00+49,00+16,50+12,00+1,80+3,20*2+6,50	m	274,90
		razem	m	274,90
34	KNR K-48 0101/03	Odwodnienie liniowe standardowe z polimerobetonu bez podbudowy - elementy korytkowe z rusztem o średnicy 200mm		
		264,00	m	264,00
		razem	m	264,00
35	KNR AT-04 0101/01	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny o szerokości 5m		
		drogi 474,00+133,00+364,00+488,00	m2	1 459,00
		chodniki 74,00+51,00+36,00+12,60*2+8,30+11,00+89,50+14,60+10,60+4,40+5,60+6,00+4,00+3,20*6,50	m2	361,00
		pod kosze 3,20*6,50	m2	20,80
		razem	m2	1 840,80
36	KNR 2-31 0114/05	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm		
		drogi 474,00+133,00+364,00+488,00	m2	1 459,00
		razem	m2	1 459,00
37	KNR 2-31 0114/06	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - za każdy dalszy 1cm Dopłata 15x		
		drogi 474,00+133,00+364,00+488,00	m2	1 459,00
		razem	m2	1 459,00
38	KNR 2-31 0114/07	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm		
		drogi 474,00+133,00+364,00+488,00	m2	1 459,00
		chodniki 74,00+51,00+36,00+12,60*2+8,30+11,00+89,50+14,60+10,60+4,40+5,60+6,00+4,00+3,20*6,50	m2	361,00
		pod kosze 3,20*6,50	m2	20,80
		razem	m2	1 840,80
39	KNR 2-31 0114/08	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm Dopłata 4x		
		chodniki 74,00+51,00+36,00+12,60*2+8,30+11,00+89,50+14,60+10,60+4,40+5,60+6,00+4,00+3,20*6,50	m2	361,00
		pod kosze 3,20*6,50	m2	20,80
40	KNR 2-31 0114/08	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm Dopłata 12x		
		drogi 474,00+133,00+364,00+488,00	m2	1 459,00
		razem	m2	1 459,00
41	KNR 2-31u1 0200/01	Nawierzchnia z kostki brukowej prostokątnej 20x10cm o grubości 8cm na podsypce piaskowej 5cm		
		drogi 474,00+133,00+364,00+488,00	m2	1 459,00
		razem	m2	1 459,00
42	KNR 2-31u1 0300/01	Chodniki z kostki brukowej betonowej prostokątnej 20x10cm o grubości 6cm na podsypce piaskowej		
		chodniki 74,00+51,00+36,00+12,60*2+8,30+11,00+89,50+14,60+10,60+4,40+5,60+6,00+4,00+3,20*6,50	m2	361,00
		pod kosze 3,20*6,50	m2	20,80
		razem	m2	381,80
5 Oslony na jednostki grzewcze				
43	KNR 2-01 0312/10	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0,2m2 i głębokości do 1,0m w gruncie kategorii III		
		14,00+7,00	dół	21,00
		razem	dół	21,00
44	KNR 2-02 0204/01	Stopy fundamentowe żelbetowe prostokątne o objętości do 0,5m3 z układaniem betonu z zastosowaniem pompy		

## Tabela przedmiaru robót

Rozbudowa i przebudowa NADLEŚNICTWA SUCHA wraz z zagospodarowaniem terenu i niezbędna infrastruktura techniczna oraz rozbiórką budynków gospodarczych

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		0,30*0,30*1,05*14	m3	1,32
		0,30*0,30*0,80*7	m3	0,50
		razem	m3	1,82
45	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej w budowlach monolitycznych		
		21*4*0,80*0,617/1000	t	0,04
		razem	t	0,04
46	KNR 2-02 0210/01	Belki i podciągi żelbetowe o stosunku długości deskowanego obwodu do przekroju do 8 z układaniem betonu za pomocą pompy		
		0,50*0,20*(0,45*4+0,64*4+1,00*2)	m3	0,64
		0,30*0,40*(0,60*2+4,525+3,325)	m3	1,09
		razem	m3	1,73
47	KNR 2-31 0402/03	Ława betonowa zwykła pod obrzeża		
		(1,25*2+7,25)*0,38*0,18	m3	0,67
		(1,25*2+7,25)*0,38*0,15*0,5	m3	0,28
		razem	m3	0,95
48	KNR 2-31 0407/04	Obrzeża granitowe o wymiarach 30x8cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową		
		1,25*2+7,25	m	9,75
		razem	m	9,75
49	KNR AT-04 0101/01	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny o szerokości 5m		
		7,25*1,85	m2	13,41
		razem	m2	13,41
50	KNR AT-04 0102/01	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geokrat o wysokości 5cm		
		7,25*1,85	m2	13,41
		razem	m2	13,41
51	KNR 2-01 0610/07	Podsypka filtracyjna z gotowego kruszywa, ze żwiru granitowego		
		7,25*1,85*0,30	m3	4,02
		razem	m3	4,02
52	Kalkulacja indywidualna	Siatka stalowa o oczku 5x20cm ocynkowanej ogniowo montowana w formie gabionów		
		(0,90*2+7,25)*1,80*2	m2	32,58
		razem	m2	32,58
53	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej w budowlach monolitycznych z pręta fi 5mm		
		1,80*2*20*0,222/1000	t	0,02
		razem	t	0,02
54	Kalkulacja indywidualna	Wzmocnienie z ceownika 20x8x1,8mm		
		(0,90*2+7,28)*2*4	m	72,64
		0,30*4*20	m	24,00
		razem	m	96,64
55	KNR 2-25 0307/02	Słupki stalowe 60x40x4 L=2200mm z zaślepką z tworzywa		
		7,00	szt	7,00
		razem	szt	7,00
56	KNR 2-11 0416/01	Wypełnienie gabionów kamieniem łamanym bazaltowym		
		(0,90*2+7,25)*1,80*0,30	m3	4,89
		razem	m3	4,89
<b>6 Miejsce gromadzenia odpadów</b>				
57	KNR 2-01 0312/10	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0,2m2 i głębokości do 1,0m w gruncie kategorii III		
		11,00	dół	11,00
		razem	dół	11,00
58	KNR 2-02 0204/01	Stopy fundamentowe żelbetowe prostokątne o objętości do 0,5m3 z układaniem betonu z zastosowaniem pompy		
		0,30*0,30*1,05*11	m3	1,04
		razem	m3	1,04
59	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej w budowlach monolitycznych		

## Tabela przedmiaru robót

Rozbudowa i przebudowa NADLEŚNICTWA SUCHA wraz z zagospodarowaniem terenu i niezbędna infrastruktura techniczna oraz rozbiórką budynków gospodarczych

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		11*4*0,80*0,617/1000	t	0,02
		razem	t	0,02
60	KNR 2-02 0210/01	Belki i podciągi żelbetowe o stosunku długości deskowanego obwodu do przekroju do 8 z układaniem betonu za pomocą pompy 0,30*0,40*(4,75+2,40+4,90+2,90)	m3	1,79
		razem	m3	1,79
61	KNR 2-31 0402/03	Ława betonowa zwykła pod obrzeża  (1,45+0,50*2)*0,38*0,18 (1,45+0,50*2)*0,38*0,15*0,5	m3 m3	0,17 0,07
		razem	m3	0,24
62	KNR 2-31 0407/04	Obrzeża granitowe o wymiarach 30x8cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową  1,45+0,50*2	m	2,45
		razem	m	2,45
63	KNR AT-04 0101/01	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny o szerokości 5m  pod kosze 3,20*6,50	m2	20,80
		razem	m2	20,80
64	KNR 2-31 0114/07	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm  pod kosze 3,20*6,50	m2	20,80
		razem	m2	20,80
65	KNR 2-31 0114/08	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm Dopłata 4x pod kosze 3,20*6,50	m2	20,80
		razem	m2	20,80
66	KNR 2-31u1 0200/01	Nawierzchnia z kostki brukowej prostokątnej 20x10cm o grubości 8cm na podsypce piaskowej 5cm  pod kosze 3,20*6,50	m2	20,80
		razem	m2	20,80
67	Kalkulacja indywidualna	Mury gabionowe gr.30cm z siatki o oczku 5x20cm ocynkowanej ogniowo  (4,75+2,40+4,90+2,90)*1,50*2	m2	44,85
		razem	m2	44,85
68	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej w budowlach monolitycznych z pręta fi 5mm  1,50*2*15*0,222/1000	t	0,01
		razem	t	0,01
69	Kalkulacja indywidualna	Wzmocnienie z ceownika 20x8x1,8mm  0,30*4*18 (4,75+2,40+4,90+2,90)*2*4	m m	21,60 119,60
		razem	m	141,20
70	KNR 2-25 0307/02	Słupki stalowe 60x40x4 L=2000mm z zaślepką z tworzywa  11,00	szt	11,00
		razem	szt	11,00
71	KNR 2-11 0416/01	Wypełnienie gabionów kamieniem łamanym bazaltowym  (4,75+2,40+4,90+2,90)*1,50*0,30	m3	6,73
		razem	m3	6,73
		<b>67 Płyta pod agregat prądotwórczy</b>		
72	KNR 2-01 0205/02	Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,15m3 z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1,0km  2,00*3,20*0,40	m3	2,56
		razem	m3	2,56
73	KNR 2-31 0105/07	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 3cm  1,60*2,80	m2	4,48
		razem	m2	4,48
74	KNR 2-31 0105/08	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane mechanicznie - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm Dopłata 17x 1,60*2,80	m2	4,48

Tabela przedmiaru robót

Rozbudowa i przebudowa NADLEŚNICTWA SUCHA wraz z zagospodarowaniem terenu i niezbędna infrastruktura techniczna oraz rozbiórka budynków gospodarczych

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m2	4,48
75	KNR 2-02 0205/01	Płyty fundamentowe żelbetowe z układaniem betonu z zastosowaniem pompy		
		1,60*2,80*0,20	m3	0,90
		razem	m3	0,90
76	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej w budowlach monolitycznych		
		0,90*0,9	t	0,81
		razem	t	0,81

**Spis działów przedmiaru robót**

Rozbudowa i przebudowa NADLEŚNICTWA SUCHA wraz z zagospodarowaniem terenu i niezbędną infrastrukturą techniczną oraz rozbiórką budynków gospodarczych

Nr	Opis
1	Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze
2	Ogrodzenie
3	Ogrodzenie panelowe i malowanie istniejącego ogrodzenia
4	Zagospodarowanie terenu
5	Osłony na jednostki grzewcze
6	Miejsce gromadzenia odpadów
67	Płyta pod agregat prądotwórczy



**Zestawienie robocizny**

Rozbudowa i przebudowa NADLEŚNICTWA SUCHA wraz z zagospodarowaniem terenu i niezbędna infrastrukturą techniczną oraz rozbiorą budynków gospodarczych

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Betoniarze gr.II	r-g	694,92		
2	Brukarze gr.II	r-g	63,30		
3	Brukarze gr.III	r-g	27,95		
4	Cieśle gr.II	r-g	275,61		
5	Malarze gr.II	r-g	347,60		
6	Monterzy gr.II	r-g	14,97		
7	Murarze gr.II	r-g	43,93		
8	Robotnicy	r-g	1 962,22		
9	Robotnicy gr.I	r-g	2 686,25		
10	Robotnicy gr.II	r-g	937,81		
11	Spawacze gr.II	r-g	97,25		
12	Zbrojarze gr.II	r-g	214,89		
	Razem		<b>7 366,70</b>		

**Zestawienie materiałów**

Rozbudowa i przebudowa NADLEŚNICTWA SUCHA wraz z zagospodarowaniem terenu i niezbędna infrastruktura techniczna oraz rozbiórką budynków gospodarczych

Lp	Nazwa	Jm	Ilość
1	Benzyna do lakierów	dm3	8,69
2	Beton zwykły z kruszywa naturalnego C8/10 (B-10)	m3	83,39
3	Beton zwykły z kruszywa naturalnego C20/25 (B-25)	m3	113,44
4	Beton zwykły z kruszywa naturalnego C25/30 (B-30)	m3	0,91
5	Beton zwykły z kruszywa naturalnego C30/37 (B-37)	m3	14,69
6	Błoczek ogrodzeniowy prefabrykowany 50x20x20 gładki	szt	400,60
7	Brama rozwieralna manualna B2	kpl	1,00
8	Brama wjazdowa automatyczna przesuwna B1	kpl	1,00
9	Cement portlandzki zwykły 35 bez dodatków	t	1,31
10	Czapka do podmurówki ogrodzeniowej 50x20x5	szt	155,30
11	Deski iglaste obrzynane kl.III 19-25mm	m3	2,37
12	Deski iglaste obrzynane kl.III 25mm	m3	3,40
13	Deski iglaste obrzynane kl.III 38mm	m3	0,31
14	Drewno na stemple	m3	0,12
15	Elektrody	kg	26,08
16	Farba emulsyjna nawierzchniowa do wymalowań zewnętrznych, brązowa	dm3	1,05
17	Farba poliwinylowa nawierzchniowa na powierzchnie ocynkowane	dm3	101,75
18	Furtka wejściowa z piktogramem informacyjnym	kpl	1,00
19	Geokraty	m2	13,41
20	Geowłóknina o wytrzymałości na rozciąganie do 10 kN/m	m2	1 946,26
21	Gwoździe budowlane okrągłe gołe różne rozmiary	kg	44,68
22	Kamień łupany bazaltowy	m3	13,95
23	Klej montażowy	dm3	31,40
24	Korytka polimerobetonowe o długości 100cm	szt	269,28
25	Kostka brukowa prostokątna 20x10cm	szt	97 566,80
26	Krawężnik granitowy o wymiarach 15x30	m	271,83
27	Łaty iglaste kl.II	m3	0,42
28	Miał kamienny	t	26,62
29	Obrzeża granitowe 30x8cm	m	292,85
30	Opaski (klamry) do geokraty	szt	24,94
31	Panel ogrodzeniowy 250x163 ocynkowany w kolorze	szt	120,00
32	Papier ścierny	ark	270,26
33	Piasek	m3	161,47
34	Pospółka uziarnienie 0-31,5 mm	m3	1,65
35	Pręty zbrojeniowe żebrowane do 7mm	t	0,90
36	Pręty zbrojeniowe żebrowane 8-14mm	t	3,68
37	Przędło ogrodzeniowe wg PT	m2	69,73
38	Ruszt zwykły odwodnienia liniowego	m	269,28
39	Słupki 60x60x1,5mm L=2,40m	szt	120,00
40	Słupki stalowe 60x40x4 L=2000mm	szt	11,00
41	Słupki stalowe 60x40x4 L=2200mm	szt	7,00
42	Szpilki do geokraty typu J	szt	3,14
43	Szpilki do geokraty typu U	szt	0,23
44	Szpilki do geowłókniny	szt	112,50
45	Tłuczeń kamienny niesortowany	t	1 649,43
46	Woda	m3	121,91
47	Zaprawa budowlana zwykła cementowa M-7	m3	3,14
48	Zaprawa budowlana zwykła cementowa M-12	m3	4,07
49	Żwir granitowy 16-22mm	m3	5,11

**Zestawienie sprzętu**

Rozbudowa i przebudowa NADLEŚNICTWA SUCHA wraz z zagospodarowaniem terenu i niezbędna infrastruktura techniczna oraz rozbiórką budynków gospodarczych

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Aplikator geowłókniny przyczepny	m-g	8,25		
2	Ciągnik kołowy 29-37kW (40-50KM)	m-g	8,25		
3	Giętarka do prętów mechaniczna do 40mm	m-g	24,30		
4	Koparka jednoznaczyniowa kołowa 0,40m3	m-g	0,34		
5	Koparka na podwoziu ciągnika kołowego 0,15m3	m-g	0,30		
6	Nożyce do prętów	m-g	28,80		
7	Pompa do betonu na samochodzie 60m3/h z rurą 20m	m-g	1,84		
8	Prościarka automatyczna do prętów 4-10mm	m-g	21,61		
9	Równiarka samojezdna 74kW (100KM)	m-g	17,14		
10	Samochód samowładowy 5t	m-g	49,02		
11	Samochód skrzyniowy do 5t	m-g	13,20		
12	Samochód skrzyniowy 5t	m-g	19,04		
13	Spawarka elektryczna wirująca 300A	m-g	51,06		
14	Spycharka gąsienicowa 74kW (100KM)	m-g	5,14		
15	Środek transportowy	m-g	22,68		
16	Ubijak wibracyjny (stopowy) 66-78 kg	m-g	403,45		
17	Walec stalowy wibracyjny samojezdny 8t	m-g	0,34		
18	Walec statyczny samojezdny 4-6t	m-g	0,04		
19	Walec statyczny samojezdny 10t	m-g	157,42		
20	Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5t	m-g	8,77		
21	Zrywarka przyczepna	m-g	5,14		
	Razem		<b>846,13</b>		