

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

NAZWA INWESTYCJI: Projekt rozbiórki stacji paliw nr inw. 102/270 z obiektami towarzyszącymi

ADRES INWESTYCJI: woj. małopolskie, powiat gorlicki, gmina Ropa, 38-312 Łosie; j.e.
120508_2 Ropa; obręb 0001 Łosie; działka nr 499/3, 999, 998/2

INWESTOR: Skarb Państwa Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe
Nadleśnictwo Łosie z siedzibą w Łosiu reprezentowany przez
Nadleśniczego Bartłomieja Sołtysa

ADRES INWESTORA: Łosie

WYKONAWCA:

ADRES WYKONAWCY:

BRANŻE:

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Piotr Durbajło

DATA OPRACOWANIA: Sierpień 2021

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Tabela elementów scalonych

Lp.	Nazwa	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt	KzMat	Razem	Udział %
1	Budynek obsługi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
2	Zbiorniki na paliwo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
3	Zadaszenie stacji paliw i nawierzchnia asfaltowa	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
4	Ogrodzenie terenu	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
	Kosztorys razem	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%

Słownie: *zł*

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Przedmiar:					
1		Budynek obsługi			
1 d.1	KNR 4-01 0354-06	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o pow.do 1 m2	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2 d.1	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o pow.do 2 m2	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
3 d.1	KNR 4-01 0354-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 1 m2	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
4 d.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
5 d.1	KNR 4-01 0354-10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o pow.ponad 2 m2	m2		
		2,5 * 2,4	m2	6,000	
				RAZEM	6,000
6 d.1	KNR 4-04 0506-04	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		8 * 6,8	m2	54,400	
				RAZEM	54,400
7 d.1	KNR 4-04 0803-01 analogia	Rozebranie konstrukcji dachu	m2		
		8 * 6,8	m2	54,400	
				RAZEM	54,400
8 d.1	KNR 13-23 0106-09 analogia	Rozbiórka izolacji cieplnej z wełny mineralnej	m3		
		3,6 * 7,25 * 0,1	m3	2,610	
				RAZEM	2,610
9 d.1	KNR-W 4-01 0212-06 wycena indywidualna	Mechaniczna rozbiórka stropu	m3		
		0,9	m3	0,900	
				RAZEM	0,900
10 d.1	KNR 4-04 0602-01 wycena indywidualna	Burzenie murów z cegły zwykłej na zaprawie cementowej o wys.do 4 m ponad terenem przy użyciu koparki wyburzeniowej	m3		
		0,39 * 3 * 4,38	m3	5,125	
		0,39 * 3,11 * 4,38	m3	5,313	
		0,39 * 3 * 7,25	m3	8,483	
		0,39 * 3,11 * 7,25	m3	8,794	
		0,19 * 3,65 * 3,11 * 2	m3	4,314	
		0,39 * 0,7 * 4,35	m3	1,188	
		0,12 * 0,9 * 3,11	m3	0,336	
		- 0,5 * 0,6 * 0,25	m3	-0,075	
		- 0,39 * 1 * 1,2	m3	-0,468	
		- 0,39 * 0,5 * 0,7	m3	-0,137	
		- 0,19 * 0,8 * 2	m3	-0,304	
		- 0,12 * 0,8 * 2	m3	-0,192	
		- 0,39 * 1 * 2,1	m3	-0,819	
		- 0,19 * 0,9 * 2,1	m3	-0,359	
		- 0,39 * 2,5 * 2,4	m3	-2,340	
				RAZEM	28,859

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
11 d.1	KNR 4-04 0603-07 wycena indywidualna	Burzenie podłoża z betonu o grub. 10-15 cm przy użyciu koparki wyburzeniowej	m3		
		3,6 * 7,25 * 0,26	m3	6,786	
				RAZEM	6,786
12 d.1	KNR 4-04 0509-03 analogia	Rozebranie izolacji z papy na betonie na zakład	m2		
		7,25 * 3,6	m2	26,100	
				RAZEM	26,100
13 d.1	KNR 4-04 0604-03 wycena indywidualna	Burzenie ścian, ław, stóp fundamentowych, filarów żelbetonowych zbrojonych normalnie o grub. 30-40 cm przy użyciu koparki wyburzeniowej	m3		
		0,39 * 1,2 * (8 + 8 + 3,6 + 3,6)	m3	10,858	
		0,5 * 0,4 * 23,2	m3	4,640	
				RAZEM	15,498
14 d.1	KNR 4-04 1103-01	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyładowcze	m3		
		poz. 9	m3	0,900	
		poz. 10	m3	28,859	
		poz. 13	m3	15,498	
		3,6 * 7,25 * 0,19	m3	4,959	
				RAZEM	50,216
15 d.1	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odleg. 1 km	m3		
		poz. 14	m3	50,216	
		0,5	m3	0,500	
				RAZEM	50,716
16 d.1	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samoch. samowył. - dod. za każdy nast. rozp. 1 km Krotność = 9	m3		
		poz. 15	m3	50,716	
				RAZEM	50,716
17 d.1	wycena indywidualna	Opłata za składowanie gruzu i stolarki	m3		
		poz. 15	m3	50,716	
				RAZEM	50,716
18 d.1	KNR 4-04 1103-04 analogia	Wywiezienie materiałów izolacyjnych z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odleg. 1 km	m3		
		poz. 8	m3	2,610	
		7,25 * 3,6 * 0,07	m3	1,827	
				RAZEM	4,437
19 d.1	KNR 4-04 1103-05 analogia	Wywiezienie materiałów izolacyjnych z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samoch. samowył. - dod. za każdy nast. rozp. 1 km Krotność = 9	m3		
		poz. 18	m3	4,437	
				RAZEM	4,437
20 d.1	wycena indywidualna	Opłata za składowanie materiałów izolacyjnych	m3		
		poz. 18	m3	4,437	
				RAZEM	4,437
21 d.1	KNR 4-04 1107-03	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym na odl. do 1 km	t		
		0,434 + 1,088 + 0,234	t	1,756	
				RAZEM	1,756

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
22 d.1	KNR 4-04 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km Krotność = 9	t		
		poz.21	t	1,756	
				RAZEM	1,756
23 d.1	KNR 4-04 1107-03 analogia	Transport papy samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym na odl. do 1 km	t		
		0,21	t	0,210	
				RAZEM	0,210
24 d.1	KNR 4-04 1107-04 analogia	Transport papy samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km Krotność = 9	t		
		poz.23	t	0,210	
				RAZEM	0,210
25 d.1	wycena indywidualna	Opłata za składowanie papy	t		
		poz.24	t	0,210	
				RAZEM	0,210
26 d.1	KNR 2-01 0230-01 wycena indywidualna	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III-gruntem rodzimym zgodnie z opisem projektu	m3		
		7,25 * 3,6 * 0,16	m3	4,176	
		0,39 * 1,1 * (8 + 8 + 3,6 + 3,6)	m3	9,953	
		0,5 * 0,4 * 23,2	m3	4,640	
				RAZEM	18,769
27 d.1	KNR 2-01 0236-02	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV	m3		
		poz.26	m3	18,769	
				RAZEM	18,769
28 d.1	KNR 2-01 0510-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 5 cm	m2		
		8 * 4,5	m2	36,000	
				RAZEM	36,000
29 d.1	KNR 2-01 0510-02	Humusowanie skarp z obsianiem dodatek za każde nast.5 cm humusu	m2		
		8 * 4,5	m2	36,000	
				RAZEM	36,000
2		Zbiorniki na paliwo			
30 d.2	KNR 2-01 0217-04	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat.III	m3		
		6,3 * 6,5 * 3,2	m3	131,040	
		- 2 * 20	m3	-40,000	
		- 1,4 * 1,4 * 1,2 * 3	m3	-7,056	
				RAZEM	83,984
31 d.2	KNR 2-01 0322-04	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębok.do 6.0 m wypraskami w grunt.suchych kat.III-IV wraz z rozbiór.(szer.do 1m)	m2		
		81,92	m2	81,920	
				RAZEM	81,920
32 d.2	KNR 7-16 1203-06 analogia	Demontaż zbiorników R,S -0,5	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
33 d.2	KNR 4-04 0604-04 wycena indywidualna	Burzenie ścian,ław,stóp fundamentowych,filarów żelbetowych zbrojonych normalnie o grub. ponad 40 cm przy użyciu koparki wyburzeniowej	m3		
		2,24 * 6 * 2	m3	26,880	
		1,4 * 4 * 1,2 * 0,15 * 3	m3	3,024	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	29,904
34 d.2	KNR 4-04 1107-03	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym na odl. do 1 km	t		
		3,25 * 2	t	6,500	
				RAZEM	6,500
35 d.2	KNR 4-04 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km Krotność = 9	t		
		poz.34	t	6,500	
				RAZEM	6,500
36 d.2	KNR 4-04 1103-01	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyładowcze	m3		
		poz.33	m3	29,904	
				RAZEM	29,904
37 d.2	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odleg. 1 km	m3		
		poz.36	m3	29,904	
				RAZEM	29,904
38 d.2	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samoch. samowył. - dod. za każdy nast.rozp. 1 km Krotność = 9	m3		
		poz.37	m3	29,904	
				RAZEM	29,904
39 d.2	wycena indywidualna	Opłata za składowanie gruzu	m3		
		poz.37	m3	29,904	
				RAZEM	29,904
40 d.2	KNR 2-01 0230-01 wycena indywidualna	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III-gruntem rodzimym zgodnie z opisem projektu	m3		
		6,3 * 6,5 * 3,1	m3	126,945	
		poz.33	m3	29,904	
				RAZEM	156,849
41 d.2	KNR 2-01 0236-02	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV	m3		
		poz.40	m3	156,849	
				RAZEM	156,849
42 d.2	KNR 2-01 0510-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 5 cm	m2		
		6,3 * 6,5	m2	40,950	
				RAZEM	40,950
43 d.2	KNR 2-01 0510-02	Humusowanie skarp z obsianiem dodatek za każde nast.5 cm humusu	m2		
		6,3 * 6,5	m2	40,950	
				RAZEM	40,950
3		Zadaszenie stacji paliw i nawierzchnia asfaltowa			
44 d.3	KNR 4-04 0506-04	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		3 * 14 * 2 * 2	m2	168,000	
				RAZEM	168,000
45 d.3	KNR 13-12 0101-05	Rozbiórka konstrukcji i elementów metalowych	t		
		2,934 + 0,998 + 1,304	t	5,236	
				RAZEM	5,236
46 d.3	KNR 2-01 0217-04	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat.III	m3		
		1 * 3 * 1,5 * 4	m3	18,000	
				RAZEM	18,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
47 d.3	KNR 4-04 0604-04 wycena indywidualna	Burzenie ścian, ław, stóp fundamentowych, filarów żelbetowych zbrojonych normalnie o grub. ponad 40 cm przy użyciu koparki wyburzeniowej	m3		
		1,37 * 1,1 * 4	m3	6,028	
		0,48 * 0,8 * 4	m3	1,536	
				RAZEM	7,564
48 d.3	KNR 4-04 1107-03	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym na odl. do 1 km	t		
		poz.45	t	5,236	
		0,739	t	0,739	
				RAZEM	5,975
49 d.3	KNR 4-04 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km Krotność = 9	t		
		poz.48	t	5,975	
				RAZEM	5,975
50 d.3	KNR 4-04 1103-01	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyładowcze	m3		
		poz.47	m3	7,564	
				RAZEM	7,564
51 d.3	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odleg. 1 km	m3		
		poz.50	m3	7,564	
				RAZEM	7,564
52 d.3	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samoch.samowył.- dod.za każdy nast.rozp. 1 km Krotność = 9	m3		
		poz.51	m3	7,564	
				RAZEM	7,564
53 d.3	wycena indywidualna	Opłata za składowanie gruzu	m3		
		poz.51	m3	7,564	
				RAZEM	7,564
54 d.3	KNR 2-31 0801-07 wycena indywidualna	Mechaniczne rozebranie podbudowy z mas mineralno- bitumicznych o grub. 4 cm-koparką	m2		
		646,72	m2	646,720	
				RAZEM	646,720
55 d.3	KNR 2-31 0801-08 wycena indywidualna	Mechaniczne rozebranie podbudowy z mas mineralno- bitumicznych - dalszy 1 cm grub.-koparką Krotność = 3	m2		
		646,72	m2	646,720	
				RAZEM	646,720
56 d.3	KNR 2-31 0802-07	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grub. 15 cm	m2		
		646,72	m2	646,720	
				RAZEM	646,720
57 d.3	KNR 2-31 0802-08	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego - dalszy 1 cm grub. Krotność = 28	m2		
		646,72	m2	646,720	
				RAZEM	646,720
58 d.3	KNR 4-04 1103-03 analogia	Załadowanie gruzu z rozbieranej drogi koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 5 samochodów samowyładowczych	m3		
		646,72 * 0,07	m3	45,270	
		646,72 * 0,43	m3	278,090	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	323,360
59 d.3	KNR 4-04 1103-04 analogia	Wywiezienie gruzu z rozbieranej drogi z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odleg. 1 km	m3		
		poz.58	m3	323,360	
				RAZEM	323,360
60 d.3	KNR 4-04 1103-05 analogia	Wywiezienie gruzu z rozbieranej drogi z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samoch.samowyl.- dod.za każdy nast.rozp. 1 km Krotność = 9	m3		
		poz.59	m3	323,360	
				RAZEM	323,360
61 d.3	wycena indywidualna	Oplata za składowanie gruzu drogowego	m3		
		poz.60	m3	323,360	
				RAZEM	323,360
62 d.3	KNR 2-01 0236-02	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV	m3		
		poz.63	m3	266,254	
				RAZEM	266,254
63 d.3	KNR 2-01 0230-01 wycena indywidualna	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III-gruntem rodzimym zgodnie z opisem projektu	m3		
		poz.47	m3	7,564	
		258,69	m3	258,690	
				RAZEM	266,254
64 d.3	KNR 2-01 0236-03	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m3		
		poz.63	m3	266,254	
				RAZEM	266,254
65 d.3	KNR 2-01 0510-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 5 cm	m2		
		646,72	m2	646,720	
				RAZEM	646,720
66 d.3	KNR 2-01 0510-02	Humusowanie skarp z obsianiem dodatek za każde nast.5 cm humusu	m2		
		646,72	m2	646,720	
				RAZEM	646,720
4		Ogrodzenie terenu			
67 d.4	KNR 2-25 0312-03	Bramy z siatki w ramach z kształtowników stalow.ze słupkami z rur lub kształtowników stalowych - rozebranie	m2		
		7 * 1,5	m2	10,500	
				RAZEM	10,500
68 d.4	KNR 2-25 0307-03	Ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych obetonowanych - rozebranie	m2		
		163 * 1,5	m2	244,500	
				RAZEM	244,500
69 d.4	KNR 4-04 0603-03 wycena indywidualna	Burzenie ścian,ław,filarów z betonu o grub. 30-40 cm przy użyciu koparki wyburzeniowej	m3		
		8,33	m3	8,330	
				RAZEM	8,330
70 d.4	KNR 2-01 0230-01 wycena indywidualna	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III-gruntem rodzimym zgodnie z opisem projektu	m3		
		7,5	m3	7,500	
				RAZEM	7,500
71 d.4	KNR 4-04 1107-03	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym na odl. do 1 km	t		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0,51 + 0,323	t	0,833	
				RAZEM	0,833
72 d.4	KNR 4-04 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km Krotność = 9	t		
		poz.71	t	0,833	
				RAZEM	0,833
73 d.4	KNR 4-04 1103-04 analogia	Wywiezienie gruzu z rozbieranej drogi z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odleg. 1 km	m3		
		poz.69	m3	8,330	
				RAZEM	8,330
74 d.4	KNR 4-04 1103-05 analogia	Wywiezienie gruzu z rozbieranej drogi z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samoch.samowył.- dod.za każdy nast.rozp. 1 km Krotność = 9	m3		
		poz.73	m3	8,330	
				RAZEM	8,330
75 d.4	wycena indywidualna	Opłata za składowanie gruzu	m3		
		poz.74	m3	8,330	
				RAZEM	8,330

Spis treści

Strona Tytułowa	1
Tabela elementów scalonych	2
Obmiar	3
1 Budynek obsługi	3
2 Zbiorniki na paliwo	5
3 Zadaszenie stacji paliw i nawierzchnia asfaltowa	6
4 Ogrodzenie terenu	8
Spis treści	10