

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

NAZWA INWESTYCJI: Projekt rozbiórki budynku gospodarczego przy ul. Jeleniogórskiej 10 w Strzegomiu  
ADRES INWESTYCJI: woj. dolnośląskie, powiat świdnicki, 58-150 Strzegom, ul. Jeleniogórska 10, j.e. 021906\_4 Strzegom – miasto; obręb 0005 Grabina Pd Nr 5; działka nr 17  
INWESTOR: Gmina Strzegom z siedzibą w Strzegomiu  
ADRES INWESTORA: Rynek 38, 58-150 Strzegom  
WYKONAWCA:  
ADRES WYKONAWCY:  
BRANŻE:  
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:  
Bartosz Czekański  
DATA OPRACOWANIA: 01.07.2021

---

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Tabela elementów scalonych

Lp.	Nazwa	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt	KzMat	Razem	Udział %
	Kosztorys razem	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	<b>0,00</b>	0,00%

Słownie:     zł

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Przedmiar:</b>					
1	KNR-W 4-01 0106-04 wycena indywidualna	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi - usunięcie śmieci, gruzu i elementów zalegających wewnątrz budynku - Obmiar szacunkowy	m3		
		115,55 * 0,5	m3	57,775	
				<b>RAZEM</b>	<b>57,775</b>
2	KNR 2-02 0410-01 wycena indywidualna	Zabezpieczenie dachu garażu zgodnie z opisem projektu	m2		
		16,25	m2	16,250	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,250</b>
3	KNR 4-04 0403-02 wycena indywidualna	Zabezpieczenie dachu garażu zgodnie z opisem projektu - rozebranie	m2		
		16,25	m2	16,250	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,250</b>
4	KNR 2-02 0407-03 wycena indywidualna	Słupy o dł.do 2m - przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc.- zabezpieczenie konstrukcji dachu na czas rozbiórki wraz z rozbiórką - zgodnie z opisem projektu -R x 1,5	m3 drew		
		0,5	m3 drew	0,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,500</b>
5	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o pow.do 2 m2	szt.		
		7	szt.	7,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,000</b>
6	KNR 4-01 0354-06	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o pow.do 1 m2	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
7	KNR 4-01 0354-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o pow.ponad 2 m2	m2		
		2 + (1,15 * 2,2)	m2	4,530	
		2,2 * 2,2	m2	4,840	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,370</b>
8	KNR 4-04 0509-02	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na deskowaniu na zakład - przyjęto 50 % powierzchni dachu	m2		
		(128,66 + 15,36) * 0,5	m2	72,010	
				<b>RAZEM</b>	<b>72,010</b>
9	KNR 4-04 0403-02	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - deskowanie dachu na styk - przyjęto 50 % powierzchni dachu	m2		
		15,36 * 0,5	m2	7,680	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,680</b>
10	KNR 4-04 0403-02 wycena indywidualna	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - deskowanie dachu na styk i dźwigarów drewnianych - przy użyciu koparki wyburzeniowej- przyjęto 50 % powierzchni dachu	m2		
		128,66 * 0,5	m2	64,330	
				<b>RAZEM</b>	<b>64,330</b>
11	KNR 4-04 0406-05	Rozebranie belek stropowych - przyjęto 50 % powierzchni dachu	m		
		1,5 * 15,75 * 0,5	m	11,813	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,813</b>
12	KNR 4-04 0602-03 wycena indywidualna	Burzenie murów z cegły zwykłej na zaprawie cementowej o wys.ponad 4 do 8 m ponad terenem przy użyciu koparki wyburzeniowej	m3		
		4,17 * 0,24 * 15,65	m3	15,663	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		- 0,24 * 5 * 0,85 * 1,8	m3	-1,836	
		- 0,24 * 1,05 * 1,8 * 2	m3	-0,907	
		- 0,7 * 0,24	m3	-0,168	
		- 2 * 0,24	m3	-0,480	
		4,59 * 0,26 * 10,6	m3	12,650	
		5,42 * 0,24 * 15,57	m3	20,253	
		5,42 * 0,4 * 6,4	m3	13,875	
		((4,17 + 5,42) * 4,5 / 2 * 0,24) * 2	m3	10,357	
		((4,17 + 5,42) * 5,5 / 2) * 0,24	m3	6,329	
		((4,17 + 4,59) * 2,78 / 2) * 0,24	m3	2,922	
		((4,17 + 4,59) * 4,8 / 2) * 0,24	m3	5,046	
		- 1,15 * 2,2 * 0,24	m3	-0,607	
		((5,46 + 5,42) * 2,6 / 2 * 0,24)	m3	3,395	
		((5,46 + 5,42) * 2,6 / 2 * 0,4)	m3	5,658	
		- 2,2 * 2,2 * 0,4	m3	-1,936	
				<b>RAZEM</b>	<b>90,214</b>
13	KNR 4-04 0602-03	Burzenie murów z cegły zwykłej na zaprawie cementowej o wys.ponad 4 do 8 m ponad terenem przy użyciu młotów pneumatycznych	m3		
		2,88 * 12,8 * 0,6	m3	22,118	
		((5,48 + 5,42) * 1 / 2 * 0,24) * 2	m3	2,616	
		((5,48 + 5,42) * 1 / 2 * 0,6)	m3	3,270	
				<b>RAZEM</b>	<b>28,004</b>
14	KNR 4-04 0603-06	Burzenie podłoża z betonu o grub. 5-10 cm przy użyciu młotów pneumatycznych	m3		
		0,1 * 3,2 * 5,56	m3	1,779	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,779</b>
15	KNR 4-04 0603-06 wycena indywidualna	Burzenie podłoża z betonu o grub. 5-10 cm przy użyciu koparki wyburzeniowej	m3		
		0,1 * 2,98 * 4,02	m3	1,198	
		0,1 * 16,8	m3	1,680	
		0,1 * 9,1	m3	0,910	
		0,1 * 7,19 * 2,83	m3	2,035	
		0,1 * 5,56 * 3,2	m3	1,779	
		0,1 * 40,52	m3	4,052	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,654</b>
16	KNR 4-04 0602-05 wycena indywidualna	Burzenie murów z cegły zwykłej na zaprawie cementowej poniżej terenu przy użyciu koparki wyburzeniowej	m3		
		0,24 * (40,3 + 4,02 + 5,5 + 2,8 + 10,5 + 3) * 0,4	m3	6,348	
		0,4 * 5,56 * 0,4	m3	0,890	
		0,6 * 3,2 * 0,4	m3	0,768	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,006</b>
17	KNR 4-04 1103-03	Ładowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 5 samochodów samowyładowczych	m3		
		poz.12 + poz.13 + poz.14 + poz.15 + poz.16	m3	139,657	
				<b>RAZEM</b>	<b>139,657</b>
18	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odleg. 1 km	m3		
		poz.12 + poz.13 + poz.14 + poz.15 + poz.16	m3	139,657	
				<b>RAZEM</b>	<b>139,657</b>
19	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 = 3	m3		
		poz.18	m3	139,657	
				<b>RAZEM</b>	<b>139,657</b>

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
20	KNR 4-04 1106-01 analogia	Transport papy samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadowaniu i mechanicznym rozładowaniu na odl.do 1 km	t		
		0,952	t	0,952	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,952</b>
21	KNR 4-04 1106-02 analogia	Transport papy samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadowaniu i mechanicznym rozładowaniu - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km Krotność = 3	t		
		0,952	t	0,952	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,952</b>
22	KNR 4-04 1103-03 analogia	Załadowanie śmieci i drewna koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 5 samochodów samowyladowczych	m3		
		2,88 + 0,3 + poz. 1	m3	60,955	
				<b>RAZEM</b>	<b>60,955</b>
23	KNR 4-04 1103-04 analogia	Wywiezienie śmieci i drewna z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyladowaniu samochodem samowyladowczym na odleg. 1 km	m3		
		poz.22	m3	60,955	
				<b>RAZEM</b>	<b>60,955</b>
24	KNR 4-04 1103-05 analogia	Wywiezienie śmieci i drewna z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyladowaniu samoch.samowyl.- dod.za każdy nast.rozp. 1 km Krotność = 3	m3		
		poz.23	m3	60,955	
				<b>RAZEM</b>	<b>60,955</b>
25	wycena indywidualna	Oplata za utylizację papy	t		
		poz.21	t	0,952	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,952</b>
26	wycena indywidualna	Oplata za składowanie odpadów	m3		
		poz.23	m3	60,955	
				<b>RAZEM</b>	<b>60,955</b>
27	KNR 2-01 0230-01 analogia	Zасыpywanie powstałej niecki gruntem rodzimym do poziomu -0,10m względem otaczającego terenu	m3		
		poz. 16	m3	8,006	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,006</b>
28	KNR 2-01 0236-02	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV	m3		
		poz.27	m3	8,006	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,006</b>
29	KNR 2-01 0233-02	Mechaniczne plantowanie terenu spycharkami gąsienicowymi o mocy 55 kW (75 KM) w gruncie kat. III	m2		
		137	m2	137,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>137,000</b>
30	KNR 2-01 0510-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 5 cm	m2		
		137	m2	137,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>137,000</b>
31	NNRNKB 202 2143-04 analogia	Montaż daszka betonowego na murze	m		
		12,65	m	12,650	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,650</b>

## Zestawienie robocizny

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
-----	-------	------	-------	------------	---------

## Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość
-----	-------	------	-------	---------	---------	------------	---------

## Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
-----	-------	------	-------	------------	---------

## Spis treści

Strona Tytułowa	1
Tabela elementów scalonych	2
Obmiar	3
Spis treści	7