

PRZEDMIAR ROBÓT

Obiekt	Zagospodarowanie terenu przy budynku ośrodka zdrowia w Grzmiącej, w ramach zadania: „Modernizacja budynku ośrodka zdrowia w Grzmiącej oraz zagospodarowania terenu”, przebudowa schodów zewnętrznych i pochylni, przebudowa chodnika, budowa parkingu, budowa drogi wewnętrznej, rozbiórka 4 istniejących garaży i budowa 3 garaży, budowa wiaty śmietnikowej, ocieplenie ścian poniżej poziomu gruntu.
Budowa	Ośrodek Zdrowia, ul. Kolejowa 9A, 78-450 Grzmiąca XI
Inwestor	Gmina Grzmiąca ul. 1 Maja 7, 78-450 Grzmiąca
Biuro kosztorysowe	Biuro Kosztorysowe Norman Sp. z o.o. ul. Fordońska 433a/33 85-790 Bydgoszcz, tel. 52 307 02 33 www.norman.net.pl, email: kosztorysy@norman.net.pl

KLAUZULA O UZGODNIENIU OPRACOWANIA - Każdy potencjalny Oferent przed złożeniem oferty przetargowej winien zapoznać się z dokumentacją projektową w celu dokładnej analizy rzeczowego zakresu robót i uwzględnienie ewentualnych robót koniecznych do wykonania a nie uwzględnionych w przedmiarze robót i wynikających z projektu, oraz oczekiwań Inwestora, który winien udzielić takich informacji w zakresie szczegółowych oczekiwań i zaleceń, niezależnie od przyjętego przedmiaru robót.

Sporządził mgr Bartłomiej Siekierkowski

Bydgoszcz Luty 2024r.

*"Rekomendacja Jakości" dla programu do kosztorysowania Rodos
przyznana przez Stowarzyszenie Kosztorysantów Budowlanych, Warszawa, ul.Hoża 50*

Spis działów przedmiaru robót

Strona 2/12

Zagospodarowanie terenu przy budynku ośrodka zdrowia w Grzmiącej, w ramach zadania: „Modernizacja budynku ośrodka zdrowia w Grzmiącej oraz zagospodarowania terenu”, przebudowa schodów zewnętrznych i pochylni, przebudowa chodnika, budowa parkingu, budowa drogi wewnętrznej, rozbiórka 4 istniejących garaży i budowa 3 garaży, budowa wiaty śmietnikowej, ocieplenie ścian poniżej poziomu gruntu.

Nr	Opis robót	Wartość	J.O.	Ilość	Wskaźnik
1.	Demontaże i likwidacje				
2.	Zasypanie szamba				
3.	Ściana istniejąca				
4.	Podest				
5.	Schody				
6.	Pochylnia				
7.	Nawierzchnie projektowane				
8.	Zieleń				
9.	Ogrodzenie				
10.	Mała architektura i inne				
11.	Tymczasowa organizacja ruchu				
	Razem				

Tabela przedmiaru robót

Strona 3/12

Zagospodarowanie terenu przy budynku ośrodka zdrowia w Grzmiącej, w ramach zadania: „Modernizacja budynku ośrodka zdrowia w Grzmiącej oraz zagospodarowania terenu”, przebudowa schodów zewnętrznych i pochylni, przebudowa chodnika, budowa parkingu, budowa drogi wewnętrznej, rozbiórka 4 istniejących garaży i budowa 3 garaży, budowa wiaty śmietnikowej, ocieplenie ścian poniżej poziomu gruntu.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		1. Demontaże i likwidacje		
		<i>Garaże blaszane</i>		
1	Kalkulacja indywidualna	Rozbiórka garaży blaszanych wym. 2,90x5,00m wraz ze skuciem posadzki	szt	4,000
		<i>Chodnik</i>		
2	KNR 2-31 0805/03	Rozebranie nawierzchni z kostki - chodnik istniejący	m2	121,840
3	KNR 2-31 0802/05	Rozebranie podbudowy - chodnik istniejący	m2	121,840
		<i>Droga wewnętrzna</i>		
4	KNR 2-31 0805/03	Rozebranie nawierzchni z kostki - droga istniejąca	m2	28,910
5	KNR 2-31 0802/05	Rozebranie podbudowy - droga istniejąca	m2	28,910
		<i>Parking</i>		
6	KNR 2-31 0805/03	Rozebranie nawierzchni z kostki - droga istniejąca	m2	109,050
7	KNR 2-31 0802/05	Rozebranie podbudowy - droga istniejąca	m2	109,050
		<i>Opaska wokół budynku</i>		
8	KNR 2-31 0802/05	Rozebranie konstrukcji - istniejąca opaska wokół budynku	m2	25,450
		<i>Trawnik</i>		
9	KNR 2-01 0125/02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej z darnią grubości do 15cm	m2	302,610
		<i>Ogrodzenie</i>		
10	KNR 2-25 0307/03 analogia	Rozebranie istniejącego ogrodzenia na słupkach metalowych obetonowanych	m	50,860
		<i>Drzewa</i>		
11	KNR 2-21 0110/06	Karczowanie drzew o średnicy pnia 16-20cm wraz z pniami	szt	1,000
12	KNR 2-21 0110/08	Karczowanie drzew o średnicy pnia 31-40cm wraz z pniami	szt	2,000
13	KNR 2-21 0110/08	Karczowanie korzenia o średnicy 65-75cm	szt	1,000
		<i>Schody zewnętrzne</i>		
14	KNR 4-04 0306/06 analogia	Rozebranie konstrukcji schodów istniejących	m2	29,140
15	KNR-W 2-02 1208/02 analogia	Rozebranie istniejącej balustrady	m	7,200
		<i>Pochylnia</i>		
16	KNR 4-04 0306/06 analogia	Rozebranie konstrukcji pochylni istniejącej	m2	13,960

Tabela przedmiaru robót

Strona 4/12

Zagospodarowanie terenu przy budynku ośrodka zdrowia w Grzmiącej, w ramach zadania: „Modernizacja budynku ośrodka zdrowia w Grzmiącej oraz zagospodarowania terenu”, przebudowa schodów zewnętrznych i pochylni, przebudowa chodnika, budowa parkingu, budowa drogi wewnętrznej, rozbiórka 4 istniejących garaży i budowa 3 garaży, budowa wiaty śmietnikowej, ocieplenie ścian poniżej poziomu gruntu.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
17	KNR-W 2-02 1208/02 analogia	Rozebranie istniejącej balustrady	m	16,400
		<i>WYWÓZ I UTYLIZACJA</i>		
18	KNR AT-06 0104/04	Załadunek, wyładunek materiałów budowlanych sypkich przez przechylenie skrzyni w samochodach lub przyczepach samowyładowczych	t	285,787
19	KNR AT-06 0108/02	Przewóz materiałów budowlanych na odległość do 15km	kurs	15,000
20	Kalkulacja indywidualna	Utylizacja urobku	t	285,787
		2. Zasypanie szamba		
21	KNR 2-01 0217/04	Wykopy oraz przekopy w gruncie	m3	27,000
22	KNR 2-01 0317/02	Wykopy liniowe w gruntach z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym - zdjęcie humusu nad płytą wierzchnią	m3	3,000
23	KNR 4-05t2 0122/06	Mechaniczne czyszczenie dołów gnilnych (szamb)	m3	15,000
24	KNNR-W 4 1115/01	Wietrzenie zbiornika	kpl	1,000
25	KNR K-11 0103/05 analogia	Czyszczenie zbiornika	m2	30,000
26	KNR 4-04 0305/03	Rozebranie pokrywy żelbetowej zbiornika	m3	9,000
27	KNNR-W 3 0403/04	Zgruzowanie pokrywy	m3	9,000
28	KNR-W 2-02 1103/01 analogia	Wypełnienie otworu kruszywem	m3	110,000
29	KNR 2-01 0230/01	Zasypanie wykopów spycharkami gąsienicowymi	m3	27,000
30	KNR 2-01 0501/01	Ręczne zasypywanie wykopów	m3	3,000
		3. Ściana istniejąca		
		<i>Zał. wys. 1,0m</i>		
31	KNR 2-01 0317/02	Odkrywanie fundamentów	m3	10,600
32	KNR-W 2-02 0603/01	Izolacja przeciwwilgociowa do poziomu terenu	m2	9,600
33	KNR K-31 0204/01	Przyklejenie płyt XPS gr. 20cm przy użyciu zaprawy klejącej	m2	9,600
34	KNR K-31 0204/02	Wykonanie warstwy zbrojącej przy użyciu zaprawy klejącej	m2	9,600
35	KNNR-W 3 0207/02	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej z gruntowaniem powierzchni		

Zagospodarowanie terenu przy budynku ośrodka zdrowia w Grzmiącej, w ramach zadania: „Modernizacja budynku ośrodka zdrowia w Grzmiącej oraz zagospodarowania terenu”, przebudowa schodów zewnętrznych i pochylni, przebudowa chodnika, budowa parkingu, budowa drogi wewnętrznej, rozbiórka 4 istniejących garaży i budowa 3 garaży, budowa wiaty śmietnikowej, ocieplenie ścian poniżej poziomu gruntu.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			m2	9,600
36	KNR 2-01 0501/01	Zasypanie fundamentów	m3	8,680
		4. Podest		
		<i>Istniejący</i>		
37	KNR 2-31 0502/03 analogia	Wymiana nawierzchni, prace naprawcze - podest	m2	35,390
		<i>Projektowany</i>		
38	KNR-W 2-02 1103/01	Piasek zasypowy zagęszczony warstwami	m3	2,943
39	KNR-W 2-02 0205/01 analogia	Płyta żelbetowa wraz z konstrukcją schodów i fundamentem	m3	1,472
40	KNR-W 2-02 1104/02	Wylewka betonowa nadająca spadek zbrojona siatką posadzkową metalową	m2	9,810
41	KNR 2-02 0602/09	Powłokowa izolacja przeciwwilgociowa	m2	9,810
42	KNR 2-31 0502/03	Płytki betonowa	m2	9,810
		5. Schody		
43	KNR-W 2-02 1103/01	Piasek zasypowy zagęszczony warstwami	m3	9,456
44	KNR-W 2-02 0205/01 analogia	Płyta żelbetowa wraz z konstrukcją schodów i fundamentem	m3	6,580
45	KNR-W 2-02 1104/02	Wylewka betonowa nadająca spadek zbrojona siatką posadzkową metalową	m2	31,500
46	KNR 2-02 0602/09	Powłokowa izolacja przeciwwilgociowa	m2	31,500
47	KNR 2-31 0502/03	Płytki betonowa antypoślizgowa gr. 3cm	m2	31,500
		6. Pochylnia		
48	KNR-W 2-02 1103/01	Piasek zasypowy zagęszczony warstwami	m3	3,549
49	KNR-W 2-02 0205/01 analogia	Płyta żelbetowa wraz z konstrukcją schodów i fundamentem	m3	1,775
50	KNR-W 2-02 1104/02	Wylewka betonowa nadająca spadek zbrojona siatką posadzkową metalową	m2	11,830
51	KNR 2-02 0602/09	Powłokowa izolacja przeciwwilgociowa	m2	11,830

Tabela przedmiaru robót

Strona 6/12

Zagospodarowanie terenu przy budynku ośrodka zdrowia w Grzmiącej, w ramach zadania: „Modernizacja budynku ośrodka zdrowia w Grzmiącej oraz zagospodarowania terenu”, przebudowa schodów zewnętrznych i pochylni, przebudowa chodnika, budowa parkingu, budowa drogi wewnętrznej, rozbiórka 4 istniejących garaży i budowa 3 garaży, budowa wiaty śmietnikowej, ocieplenie ścian poniżej poziomu gruntu.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
52	KNR 2-31 0502/03	Płytki betonowa	m2	11,830
		7. Nawierzchnie projektowane		
		<i>Droga dojazdowa, parking</i>		
53	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	647,610
54	KNR 2-31 0115/05	Kruszywo związane spoiwem hydraulicznym C1,5/2 gr. 15 cm	m2	647,610
55	KNR 2-31 0114/07	Kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie 0/31,5 gr. 20 cm	m2	647,610
56	KNR 2-31 0105/07	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 4cm	m2	647,610
57	KNR 2-31u1 0511/01	Betonowa kostka brukowa koloru szarego gr. 8cm wraz z krawężnikami	m2	647,610
		<i>Chodnik</i>		
58	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	178,090
59	KNR 2-31 0114/07	Kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie C90/30 0/31,5 gr. 15 cm	m2	178,090
60	KNR 2-31 0105/07	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 4cm	m2	178,090
61	KNR 2-31u1 0511/01	Betonowa kostka brukowa koloru szarego gr. 8cm wraz z krawężnikami	m2	178,090
		<i>Opaska wokół budynku</i>		
62	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	36,620
63	KNR 2-31 0106/03	Warstwa odcinająca o grubości po zagęszczeniu 10cm zagęszczana mechanicznie	m2	36,620
64	KNR 2-31 0114/07	Żwir gruby gr. 10 cm	m2	36,620
65	KNR 2-31 0114/07	Kliniec gr. 5 cm	m2	36,620
		<i>Zjazd</i>		
66	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	30,180
67	KNR 2-31 0115/05	Kruszywo związane spoiwem hydraulicznym C1,5/2 gr. 15 cm	m2	30,180
68	KNR 2-31 0114/07	Kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie 0/31,5 gr. 20 cm	m2	30,180
69	KNR 2-31 0105/07	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 4cm	m2	30,180
70	KNR 2-31u1 0511/01	Betonowa kostka brukowa koloru szarego gr. 8cm wraz z krawężnikami	m2	30,180
		<i>Elementy liniowe</i>		
71	KNR 2-31 0401/07	Rowki w gruncie pod krawężniki i ławy krawężnikowe	m	351,530

Tabela przedmiaru robót

Strona 7/12

Zagospodarowanie terenu przy budynku ośrodka zdrowia w Grzmiącej, w ramach zadania: „Modernizacja budynku ośrodka zdrowia w Grzmiącej oraz zagospodarowania terenu”, przebudowa schodów zewnętrznych i pochylni, przebudowa chodnika, budowa parkingu, budowa drogi wewnętrznej, rozbiórka 4 istniejących garaży i budowa 3 garaży, budowa wiaty śmietnikowej, ocieplenie ścian poniżej poziomu gruntu.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
72	KNR 2-31 0402/04	Ława betonowa z oporem pod krawężniki	m3	22,522
73	KNR 2-31 0403/03	Krawężniki betonowe 15x22cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	164,840
74	KNR 2-31 0407/05	Obrzeża i krawężniki betonowe 8x20cm na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	111,170
75	KNR 2-31 0407/05	Obrzeża betonowe 6x20cm na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	75,520
8. Zieleń				
<i>Trawnik</i>				
76	KNR 2-21 0218/03	Rozścielenie ziemi urodzajnej	m3	27,384
77	KNR 2-01 0505/04	Plantowanie powierzchni gruntu	m2	182,560
78	KNR 2-21 0401/02	Wykonanie trawników	m2	182,560
79	KNR 2-21 0703/01	Pielegnacja trawników	m2	182,560
<i>Trawnik do rekultywacji</i>				
80	KNR 2-21 0401/02	Dosadzenie trawnika	m2	30,610
81	KNR 2-21 0703/01	Pielegnacja trawników	m2	30,610
<i>Nasadzenia</i>				
82	KNR 2-21 0301/04	Nasadzenia zieleni średniej	szt	11,000
9. Ogrodzenie				
83	KNR 2-25 0309/01 analogia	Budowa ogrodzenia panelowego z siatki	m	56,840
10. Mała architektura i inne				
84	KNR-W 2-02 1208/02	Balustrada stalowa - schody, pochylnie, podesty	m	98,750
85	Kalkulacja indywidualna	Ławka z oparciem - dostawa i montaż	szt	3,000
86	Kalkulacja indywidualna	Kosz na śmieci - dostawa i montaż	szt	3,000
87	Kalkulacja indywidualna	Stojak na rowery - dostawa i montaż	szt	2,000
88	Kalkulacja indywidualna	Znak drogowe wraz ze słupkami - dostawa i montaż	szt	8,000
89	Kalkulacja indywidualna	Malowanie miejsca parkingowego dla karetek na kolor biały - dostawa i montaż	szt	1,000

Tabela przedmiaru robót

Strona 8/12

Zagospodarowanie terenu przy budynku ośrodka zdrowia w Grzmiącej, w ramach zadania: „Modernizacja budynku ośrodka zdrowia w Grzmiącej oraz zagospodarowania terenu”, przebudowa schodów zewnętrznych i pochylni, przebudowa chodnika, budowa parkingu, budowa drogi wewnętrznej, rozbiórka 4 istniejących garaży i budowa 3 garaży, budowa wiaty śmietnikowej, ocieplenie ścian poniżej poziomu gruntu.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
90	Kalkulacja indywidualna	Wlata śmietnikowa - dostawa i montaż	kpl	1,000
91	Kalkulacja indywidualna	Posadzka pod garaż blaszany - dostawa i montaż	kpl	3,000
92	KNNR 5 1008/02	Montaż opraw oświetleniowych na ścianach budynków	kpl	7,000
93	Kalkulacja indywidualna	Odtworzenie istniejącej kanalizacji deszczowej z rury fi 250 wraz z robotami ziemnymi	m	70,000
94	Kalkulacja indywidualna	Odtworzenie istniejącej kanalizacji deszczowej z rury fi 200 wraz z robotami ziemnymi	m	30,000
95	KNR-W 2-18 0513/01	Wymiana studni betonowych fi 1000	studnię	2,000
96	KNR-W 2-18 0524/01	Wymiana wpustów z kratami żeliwnymi	szt	2,000
97	KNR 4-05t1 0409/01	Rozbiórka studni w raz z wywozem i utylizacją	kpl	1,000
11. Tymczasowa organizacja ruchu				
98	Kalkulacja indywidualna	Tymczasowa organizacja ruchu w tym: znaki, drogowe, bariery drogowe, zajecia terenu na czas budowy	kpl	1,000

Zestawienie robocizny

Strona 9/12

Zagospodarowanie terenu przy budynku ośrodka zdrowia w Grzmiącej, w ramach zadania: „Modernizacja budynku ośrodka zdrowia w Grzmiącej oraz zagospodarowania terenu”, przebudowa schodów zewnętrznych i pochylni, przebudowa chodnika, budowa parkingu, budowa drogi wewnętrznej, rozbiórka 4 istniejących garaży i budowa 3 garaży, budowa wiaty śmietnikowej, ocieplenie ścian poniżej poziomu gruntu.

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Betoniarze gr.II	r-g	123,464		
2	Bituminiarze gr.II	r-g	27,789		
3	Brukarze gr.II	r-g	279,944		
4	Brukarze gr.III	r-g	17,654		
5	Dekarze gr.II	r-g	2,636		
6	Malarze gr.II	r-g	4,547		
7	Monterzy konstrukcji żelbetowych gr.III	r-g	22,168		
8	Ogrodnicy gr.I	r-g	88,336		
9	Ogrodnicy gr.II	r-g	42,748		
10	Ogrodnicy gr.III	r-g	24,318		
11	Robotnicy gr.I	r-g	666,472		
12	Robotnicy gr.II	r-g	1.174,492		
13	Robotnicy	r-g	885,504		
	Razem		3.360,073		

Zestawienie materiałów

Strona 10/12

Zagospodarowanie terenu przy budynku ośrodka zdrowia w Grzmiącej, w ramach zadania: „Modernizacja budynku ośrodka zdrowia w Grzmiącej oraz zagospodarowania terenu”, przebudowa schodów zewnętrznych i pochylni, przebudowa chodnika, budowa parkingu, budowa drogi wewnętrznej, rozbiórka 4 istniejących garaży i budowa 3 garaży, budowa wiaty śmietnikowej, ocieplenie ścian poniżej poziomu gruntu.

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Azofoska	t	0,011		
2	Bale iglaste obrzynane kl.II gr.50mm	m3	0,063		
3	Balustrada stalowa	m	98,750		
4	Beton zwykły B-7,5	m3	0,464		
5	Beton zwykły B-10	m3	0,940		
6	Beton zwykły C20/25 (B-25)	m3	14,417		
7	Beton zwykły z kruszywa naturalnego C12/15 (B-15)	m3	24,560		
8	Budowa ogrodzenia panelowego z siatki	m	57,408		
9	Cement portlandzki 25 z dodatkami	kg	14,000		
10	Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 32,5 workowany	t	0,942		
11	Cement portlandzki zwykły 35 bez dodatków	t	11,660		
12	Darn	m2	21,317		
13	Deski iglaste obrzynane grubości 19-25 mm, kl. III	m3	0,901		
14	Deski iglaste obrzynane kl.III 19-25mm	m3	0,020		
15	Deski iglaste obrzynane kl.III 28-45mm	m3	0,073		
16	Elektrody do spawania stali niskowęglowych - ER fi 3,25 mm, dł. 450 mm	100 szt	47,024		
17	Emulsje asfaltowe	kg	9,600		
18	Folia polietylenowa izolacyjna kubelkowa fundamentowa	m2	10,560		
19	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,197		
20	Kliniec	t	3,885		
21	Kostka brukowa z betonu 8 cm, szara	m2	872,998		
22	Kosz na śmieci - dostawa i montaż	szt	3,000		
23	Krawężniki iglaste kl.II	m3	0,339		
24	Krawężnik drogowy betonowy prostokątny - 100x22x15 cm, szary	m	168,137		
25	Kręgi betonowe o średnicy 1,0m i wysokości 0,5m	szt	10,000		
26	Kruszywo łamane 0-31,5 mm niesortowane	t	344,101		
27	Kruszywo min. łamane 0-31,5 mm	t	114,400		
28	Ławka z oparciem - dostawa i montaż	szt	3,000		
29	Malowanie miejsca parkingowego dla karetek na kolor biały - dostawa i montaż	szt	1,000		
30	Miał kamienny	t	12,239		
31	Nadstawka betonowa ściekowa 500mm długości 1,0m	szt	2,000		
32	Nasadzenia zieleni średniej	szt	11,550		
33	Nasiona traw	kg	3,957		
34	Obrzeże trawnikowe, betonowe 75-100x20x6 cm, szare	m	77,030		
35	Obrzeże trawnikowe, betonowe 75-100x20x8 cm, szare	m	113,393		
36	Odtworzenie istniejącej kanalizacji deszczowej z rury fi 200 wraz z robotami ziemnymi	m	30,300		
37	Odtworzenie istniejącej kanalizacji deszczowej z rury fi 250 wraz z robotami ziemnymi	m	70,700		
38	Oprawy oświetleniowe	kpl	7,000		
39	Osadniki betonowe 500mm	szt	2,000		
40	Pianka uszczelniająca z tw. sztucznych - poliuretanowa	dm3	0,077		
41	Piasek do betonów	m3	0,040		
42	Piasek uziarnienie 0-2 mm	m3	39,738		
43	Piasek	m3	46,436		
44	Pierścienie odciążające żelbetowe	szt	2,000		
45	Pierścienie podtrzymujący wpust	szt	2,000		
46	Płyta z polistyrenu ekstrudow.odm. XPS30	m3	2,016		
47	Płytki betonowe	szt	716,208		
48	Pokrywa nadstudzienna żelbetowa	szt	2,000		
49	Posadzka pod garaż blaszany - dostawa i montaż	kpl	3,000		
50	Pospółka	m3	130,068		
51	Powłokowa izolacja przeciwwilgociowa	kg	132,850		
52	Roztwór asfaltowy do gruntowania Abizol R	kg	7,460		
53	Roztwór asfaltowy do izolacji Abizol P	kg	12,960		
54	Roztwór podchlorynu	kg	1.020,000		
55	Siatka stalowa tkana	m2	54,203		
56	Siatka z włókna szklanego	m2	0,108		
57	Spoivo hydrauliczne	t	16,403		
58	Stojak na rowery - dostawa i montaż	szt	2,000		
59	Stopnie wjazdowe żeliwne	szt	16,000		
60	Tymczasowa organizacja ruchu w tym: znaki, drogowe, bariery drogowe, zajęcia terenu na czas budowy	kpl	1,000		

Zestawienie materiałów

Strona 11/12

Zagospodarowanie terenu przy budynku ośrodka zdrowia w Grzmiącej, w ramach zadania: „Modernizacja budynku ośrodka zdrowia w Grzmiącej oraz zagospodarowania terenu”, przebudowa schodów zewnętrznych i pochylni, przebudowa chodnika, budowa parkingu, budowa drogi wewnętrznej, rozbiórka 4 istniejących garaży i budowa 3 garaży, budowa wiaty śmietnikowej, ocieplenie ścian poniżej poziomu gruntu.

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
61	Włata śmietnikowa - dostawa i montaż	kpl	1,000		
62	Właz kanałowy żeliwny ciężki	szt	2,000		
63	Woda z rurociągów	m3	201,817		
64	Woda	dm3	990,000		
65	Woda	m3	19,765		
66	Wpust żeliwny uliczny ściekowy 650x450mm	szt	2,000		
67	Zaprawa cementowa M 7	m3	0,100		
68	Zaprawa klejowa sucha do płyt styropianowych, XPS i zatapiania siatki przy dociepleniach metodą lekką	kg	96,000		
69	Ziemia urodzajna (humus)	m3	0,460		
70	Ziemia urodzajna	m3	28,174		
71	Znak drogowe wraz ze słupkami - dostawa i montaż	szt	8,000		
72	Żwir gruby	t	7,767		
	Razem				
	Materiały pomocnicze				
	Razem				

Zestawienie sprzętu

Strona 12/12

Zagospodarowanie terenu przy budynku ośrodka zdrowia w Grzmiącej, w ramach zadania: „Modernizacja budynku ośrodka zdrowia w Grzmiącej oraz zagospodarowania terenu”, przebudowa schodów zewnętrznych i pochylni, przebudowa chodnika, budowa parkingu, budowa drogi wewnętrznej, rozbiórka 4 istniejących garaży i budowa 3 garaży, budowa wiaty śmietnikowej, ocieplenie ścian poniżej poziomu gruntu.

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Agregat wodny wysokociśnieniowy	m-g	13,800		
2	Brona talerzowa bez ciągnika	m-g	25,485		
3	Ciągnik gąsienicowy 55-59kW (75-80KM)	m-g	25,485		
4	Koparka gąsienicowa 0,25m3	m-g	1,555		
5	Ładowarka jednonaczyniowa kołowa 2,50 m3 (1)	m-g	11,431		
6	Młot pneumatyczny	m-g	18,360		
7	Piła motorowo-łańcuchowa 4,2KM	m-g	12,040		
8	Pompa do betonu na samochodzie 60m3/h z rurą 20m	m-g	0,590		
9	Równiarka samojezdna 74kW (100KM)	m-g	4,191		
10	Równiarka samojezdna 74 kW (100 KM) (1)	m-g	0,329		
11	Samochód beczkowóz 4t	m-g	36,900		
12	Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	0,146		
13	Samochód dostawczy do 0,9 t (1)	m-g	0,372		
14	Samochód dostawczy do 0,90 t (1)	m-g	2,291		
15	Samochód samowyładowawczy pow. 15,0-20 t (1)	m-g	32,140		
16	Samochód skrzyniowy do 5t	m-g	2,080		
17	Samochód skrzyniowy 5-10t	m-g	7,160		
18	Samochód skrzyniowy do 5 t (1)	m-g	0,509		
19	Samochód WUKO-SC	m-g	18,750		
20	Samochód WUKO-SCK	m-g	18,750		
21	Samochód WUKO-SW	m-g	18,750		
22	Spawarka elektryczna wirująca 300A	m-g	55,058		
23	Sprężarka powietrza przewoźna elektryczna 4-5m3/min	m-g	9,180		
24	Spycharka gąsienicowa 55kW (75KM)	m-g	3,845		
25	Spycharka gąsienicowa 55 kW (75 KM) (1)	m-g	1,095		
26	Środek transportowy	m-g	0,140		
27	Ubijak wibracyjny (stopowy) 66-78 kg	m-g	40,997		
28	Walec statyczny samojezdny 4-6t	m-g	1,455		
29	Walec statyczny samojezdny 10t	m-g	47,504		
30	Walec wibracyjny samojezdny 7,5t	m-g	3,838		
31	Wciągarka ręczna 3-5t	m-g	5,490		
32	Wentylator	m-g	50,000		
33	Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	6,701		
34	Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t	m-g	3,026		
35	Żuraw samochodowy do 4t	m-g	6,080		
	Razem		485,523		