

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45111100-9 Roboty w zakresie burzenia
45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni
45233140-2 Roboty drogowe
45112700-2 Roboty w zakresie kształtowania terenu

NAZWA INWESTYCJI : HALA WIDOWISKOWO - SPORTOWA przy centrum edukacji zawodowej i ustawicznej "Kopernik"
DROGI i ZAGOSPODAROWANIE TERENU

ADRES INWESTYCJI : WYSZKÓW, dz. nr ew. 3515/8
INWESTOR : Powiat Wyszki
ADRES INWESTORA : 07-200 WYSZKÓW, Aleja Róż 2
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Katarzyna Stodulska
DATA OPRACOWANIA : styczeń 2021 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
styczeń 2021 r.

Data zatwierdzenia

DZIAŁY PRZEDMIARU

Lp.	Kod wg CPV	Nazwa działu	Od	Do
1	45111100-9	Rozbiórki nawierzchni	1	3
2	45233200-1	Chodniki i opaska wokół budynku	4	6
3	45233140-2	Drogi manewrowa i miejsca postojowe	7	12
4	45233140-2	Drogi pożarowa - nawierzchnia mieszana	13	24
5	45233200-1	Krawężniki i obrzeża	25	28
6	45112700-2	Zieleń i mała architektura	29	36

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	45111100-9	Rozbiórki nawierzchni			
1	KNR 2-31	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 1 na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - droga manewrowa oraz miejsca postojowe	m ²		
d.1	0807-01	552,00	m ²	552,00	
				RAZEM	552,00
2	KNR 2-31	Rozebranie chodników, z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej	m ²		
d.1	0815-02	261,00	m ²	261,00	
				RAZEM	261,00
3	KNR 2-31	Rozebranie krawężników i obrzeży	m		
d.1	0814-05	150,00+221,00	m	371,00	
				RAZEM	371,00
2	45233200-1	Chodniki i opaska wokół budynku			
4	KNR 2-31	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-II głębokości 22 cm	m ²		
d.2	0101-05		m ²	337,70	
	0101-06		m ²	63,35	
	chodniki				
	opaski				
				RAZEM	401,05
5	KNR 2-31	Podbudowa z pospółki - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
d.2	0114-03		m ²	401,05	
	0114-04	poz.4			
				RAZEM	401,05
6	KNR 2-31	Chodniki z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej gr. 5 cm	m ²		
d.2	0502-06	poz.4	m ²	401,05	
				RAZEM	401,05
3	45233140-2	Drogi manewrowa i miejsca postojowe			
7	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 58 cm	m ²		
d.3	0101-01		m ²	868,77	
	0101-02				
		868,77			
				RAZEM	868,77
8	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
d.3	0103-04	poz.7	m ²	868,77	
				RAZEM	868,77
9	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
d.3	0114-05		m ²	868,77	
	0114-06	poz.7			
				RAZEM	868,77
10	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
d.3	0114-07		m ²	868,77	
	0114-08	poz.7			
				RAZEM	868,77
11	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - mieszanka żwirowo-piaskowa	m ²		
d.3	0114-03		m ²	868,77	
	0114-04	poz.7			
				RAZEM	868,77
12	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce piaskowej	m ²		
d.3	0511-04	poz.7	m ²	868,77	
				RAZEM	868,77
4	45233140-2	Drogi pożarowa - nawierzchnia mieszana			
13	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 57 cm	m ²		
d.4	0101-01		m ²	285,00	
	0101-02				
	pod płyty betonowe	285,00			
				RAZEM	285,00
14	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
d.4	0103-04	poz.13	m ²	285,00	
				RAZEM	285,00
15	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
d.4	0114-05		m ²	285,00	
	0114-06	poz.13			
				RAZEM	285,00
16	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
d.4	0114-07				
	0114-08				

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.13	m ²	285,00	
				RAZEM	285,00
17	KNR 2-31 d.4 0114-03 0114-04	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - mieszanka żwirowo-piaskowa	m ²		
		poz.13	m ²	285,00	
				RAZEM	285,00
18	KNR 2-31 d.4 0502-06	Nawierzchnie z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
		285,00	m ²	285,00	
				RAZEM	285,00
19	KNR 2-31 d.4 0101-01 0101-02 pod płyty ażurowe	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 52 cm	m ²		
		219,00	m ²	219,00	
				RAZEM	219,00
20	KNR 2-31 d.4 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
		poz.19	m ²	219,00	
				RAZEM	219,00
21	KNR AT-04 d.4 0101-01	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny	m ²		
		poz.19	m ²	219,00	
				RAZEM	219,00
22	KNR 2-31 d.4 0114-01 0114-02	Podbudowa ze żwiru - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 30 cm	m ²		
		poz.19	m ²	219,00	
				RAZEM	219,00
23	KNR 2-31 d.4 0114-03 0114-04	Podbudowa ze żwiru - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
		poz.20	m ²	219,00	
				RAZEM	219,00
24	KNR 2-31 d.4 0502-01 kalk. własna	Nawierzchnia z płyt ażurowych gr. 5 cm z wypełnieniem mieszanką piasku żwiru humusu i nawozu	m ²		
		poz.19	m ²	219,00	
				RAZEM	219,00
5 45233200-1 Krawężniki i obrzeża					
25	KNR 2-31 d.5 0401-03	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe w gruncie kat.I-II	m		
		poz.27	m	450,00	
				RAZEM	450,00
26	KNR 2-31 d.5 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m ³		
		(0,15*0,30+0,15*0,15)*poz.27	m ³	30,38	
				RAZEM	30,38
27	KNR 2-31 d.5 0403-01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce piaskowej	m		
		450	m	450,00	
				RAZEM	450,00
28	KNR 2-31 d.5 0407-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm	m		
		350,00	m	350,00	
				RAZEM	350,00
6 45112700-2 Zielen i mała architektura					
29	KNR 2-01 d.6 0103-07 kalk. własna	Ścinanie drzew piłą mechaniczną	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
30	KNR 2-21 d.6 0101-01	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy	m ³		
		0,15*600,00	m ³	90,00	
				RAZEM	90,00
31	KNR 2-21 d.6 0101-04 + KNR 2-21 0101-05	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami na odległość - założono 10 km	m ³		
		0,15*600,00	m ³	90,00	
				RAZEM	90,00
32	KNR 2-21 d.6 0218-02	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim	m ³		
		0,10*600,00	m ³	60,00	
				RAZEM	60,00

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
33 d.6	KNR 2-21 0401-04	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II z nawożeniem	m ²		
		600,00	m ²	600,00	
				RAZEM	600,00
34 d.6	kalk. własna	Ławki monolityczne o pow. 17,50 m ² + nasadzenia z roślin ozdobnych wg rys.	kpl		
		A-19	kpl	7	
		7		RAZEM	7
35 d.6	KNR 2-02 1804-12 kalk. własna	Przeniesienie ogrodzenia	m		
		30,00	m	30,00	
				RAZEM	30,00
36 d.6	kalk. własna	Przeniesienie zewnętrznych urządzeń sportowych: - M07-5 ODWODZICIEL + STEPER - M15-5 WAHADŁO + BIEGACZ + TWISTER; - R03-5 ORBITREK WOLNOSTOJACY; - R06-1-5 WYCISKANIE SIEDZAC I WYCIAG GORNY; - R28-5 ROWER WOLNOSTOJACY; - R82-S WIOŚLARZ WOLNOSTOJACY. - EL 14 DRABINA A wys. 1600; - EL 08 RÓWNOWAŻNIA PROSTA - ŚCIANKA z LINKĄ - PLECIONKA LINOWA	kpl.		
		1	kpl.	1	
				RAZEM	1