

PRZEDMIAR ROBÓT DROGOWYCH

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
Roboty w zakresie nawierzchni dróg

45111200-0
45233220-7

Nazwa nadana zamówieniu przez zamawiającego : Centrum Przesiadkowe - Etap II
Lokalizacja obiektu budowlanego lub robót budowlanych : 18-100 Łapy, ul. Gen. Wł. Sikorskiego b/n, Miasto Łapy
numery działek ewidencyjnych: 230/91, 230/92
Nazwa zamawiającego : Gmina Łapy
Adres zamawiającego : ul. Gen. Wł. Sikorskiego 24, 18-100 Łapy
Nazwa podmiotu opracowującego przedmiar robót : AB ARCHITECTS
Adres podmiotu opracowującego przedmiar robót : 16-030 Supraśl, ul. Cegielniana 33
Branża : drogowa

Imię i nazwisko osoby opracowującej przedmiar robót : mgr inż. Regina Zabłudowska
Data opracowania : 18.04.2023 r.

mgr inż. Regina Zabłudowska
upr. bud. do kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń w specjalności sieci, instalacji
i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych,
gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych
Nr ewid. PDL/0051/OWOS/06
PDL/IS/0106/08

SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU ROBÓT

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	ROBOTY DROGOWE	1	20
1.1	Roboty przygotowawcze	1	7
1.2	Roboty ziemne	8	9
1.3	Obramowanie nawierzchni	10	11
1.4	Dojścia pieszce z kostki betonowej	12	14
1.5	Dojścia pieszce z kostki granitowej	15	17
1.6	Trawniki	18	20

TABELA PRZEDMIARU ROBÓT

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			ROBOTY DROGOWE			
1.1			Roboty przygotowawcze			
1 d.1.1	KNR 2-01 0121-02	D - 01.01.01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych 61,45+176,75+186,05 A (obliczenia pomocnicze) ilość z poz.: 1A/10000	ha ha	 424,25 =====	
					424,25 0,04	
					RAZEM	0,04
2 d.1.1	KNR 2-31 0815-06 analiza indywidualna	D - 01.03.01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 35	m ² m ²	 35,00	
					RAZEM	35,00
3 d.1.1	KNR 2-31 0814-02	D - 01.03.01	Rozebranie obrzeży betonowych 72	m m	 72,00	
					RAZEM	72,00
4 d.1.1	KNR 2-31 0812-03	D - 01.03.01	Rozebranie ław z betonu 0,05*ilość z poz.: 3 A (obliczenia pomocnicze) wg zasad przedmiarowania KNR 2-31 zaokrąglenie do pełnych jednostek 1 m3 4	m ³ m ³	 3,60 =====	
					3,60 4,00	
					RAZEM	4,00
5 d.1.1	KNR-W 2-01 0119-01	D - 01.02.01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 10 cm za pomocą spycharek - na hałdę częściowo z przeznaczeniem na wbudowanie w trawniki 466,00*0,10	m ² m ²	 46,60	
					RAZEM	46,60
6 d.1.1	KNR 4-04 1103-01	D - 01.03.01	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyładowcze 0,06*ilość z poz.: 2 0,30*0,08*ilość z poz.: 3 ilość z poz.: 4A	m ³ m ³ m ³ m ³	 2,10 1,73 3,60	
					RAZEM	7,43
7 d.1.1	KNR 4-04 1103-04 1103-05	D - 01.03.01	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość ustaloną przez Wykonawcę ilość z poz.: 6	m ³ m ³	 7,43	
					RAZEM	7,43
1.2			Roboty ziemne			
8 d.1.2	KNR 2-01 0206-04 0214-04	D - 02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łożki 0.60 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość ustaloną przez Wykonawcę - wykopy z odwozem na zewnątrz 71	m ³ m ³	 71,00	
					RAZEM	71,00
9 d.1.2	KNR 2-01 0212-07 0214-04	D - 02.00.00	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi z odległości ustalonej przez Wykonawcę - wywóz nadmiaru ziemi roślinnej 486,00*0,10-186,05*0,10	m ³ m ³	 30,00	
					RAZEM	30,00
1.3			Obramowanie nawierzchni			
10 d.1.3	KNR 2-31 0402-04	D - 05.02.02.	Ława betonowa z oporem - beton C8/10 ława pod obrzeże 8x30 cm (0,23*0,10+0,10*0,17+0,05*0,10)*ilość z poz.: 11 A (obliczenia pomocnicze) wg zasad przedmiarowania KNR 2-31 zaokrąglenie do pełnych jednostek 1 m3 11	m ³ m ³	 10,49 =====	
					10,49 11,00	
					RAZEM	11,00
11 d.1.3	KNR 2-31 0407-05	D - 05.02.02.	Obrzeża granitowe o wymiarach 8x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 3 cm 233	m m	 233,00	
					RAZEM	233,00
1.4			Dojścia piesze z kostki betonowej			
12 d.1.4	KNR 2-31 0103-04	D - 04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV - parametry zgodnie z projektem	m ²		

TABELA PRZEDMIARU ROBÓT

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			61,45 A (obliczenia pomocnicze) <i>wg zasad przedmiarowania KNR 2-31 zaokrąglenie do pełnych jednostek 1 m2</i> 62	m ²	61,45 ===== 61,45 62,00	
					RAZEM	62,00
13 d.1.4	KNR 2-31 0114-03 0114-04	D - 04.02.01	Podbudowa zasadnicza z mieszanki kruszywa niezwiązanej CNR frakcji 0-31,5mm - warstwa o grubości po zagęszczeniu 15 cm - parametry zgodnie z projektem ilość z poz.: 12	m ² m ²	 62,00	
					RAZEM	62,00
14 d.1.4	KNR 2-31 0511-02	D - 05.01.01	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 4 cm - parametry zgodnie z projektem ilość z poz.: 12	m ² m ²	 62,00	
					RAZEM	62,00
1.5			Dojścia piesze z kostki granitowej			
15 d.1.5	KNR 2-31 0103-04	D - 04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV - parametry zgodnie z projektem 176,75 A (obliczenia pomocnicze) <i>wg zasad przedmiarowania KNR 2-31 zaokrąglenie do pełnych jednostek 1 m2</i> 177	m ² m ²	 176,75 ===== 176,75 177,00	
					RAZEM	177,00
16 d.1.5	KNR 2-31 0114-03 0114-04	D - 04.02.01	Podbudowa zasadnicza z mieszanki kruszywa niezwiązanej CNR frakcji 0-31,5mm - warstwa o grubości po zagęszczeniu 15 cm - parametry zgodnie z projektem ilość z poz.: 15	m ² m ²	 177,00	
					RAZEM	177,00
17 d.1.5	KNR 2-31 0501-04	D - 05.01.02	Nawierzchnie z kostki granitowej 4/6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową gr. 5 cm - parametry zgodnie z projektem ilość z poz.: 15	m ² m ²	 177,00	
					RAZEM	177,00
1.6			Trawniki			
18 d.1.6	KNR 2-01 0233-01	D - 06.00.00.	Mechaniczne plantowanie terenu spycharkami gąsienicowymi o mocy 55 kW (75 KM) w gruncie kat. I-II - teren pod trawniki 186,05	m ² m ²	 186,05	
					RAZEM	186,05
19 d.1.6	KNR 2-21 0218-01	D - 06.00.00.	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przerzutem na terenie płaskim - gr. 10 cm ilość z poz.: 18*0,10	m ³ m ³	 18,61	
					RAZEM	18,61
20 d.1.6	KNR 2-21 0401-05	D - 06.00.00.	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III z nawożeniem gr. 10 cm ilość z poz.: 18	m ² m ²	 186,05	
					RAZEM	186,05