

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Budowa budynku na potrzeby siedziby Placówki Terenowej KRUS przy ul. Plac Niepodległości 2 w Łomży
ADRES INWESTYCJI : ul. Plac Niepodległości 2
BRANŻA : DROGI
DATA OPRACOWANIA : 10.01.2019

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Budowa budynku na potrzeby siedziby Placówki Terenowej KRUS przy ul. Plac Niepodległości 2 w Łomży						
1			Placówka Terenowa KRUS			
1.1			D-01.01.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1.1.1			D-01.01.01 Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych.			
1 d.1.1.1	D-01.01.01	KNNR 1 0112-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - pow. pieszo - jezdna, zjazd, odtworzenie chodnika (503+35+12,5 = 550,5 m2) 0.0503+0.0035+0.00125	ha ha	 0.06	
					RAZEM	0.06
1.1.2			D-01.02.02 Zdjęcie warstwy humusu			
2 d.1.1.2	D-01.02.02	KNNR 1 0113-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm / wraz z odwozem na odl. km, zagospodarowaniem lub utylizacją/ 1059	m ² m ²	 1059.00	
					RAZEM	1059.00
1.1.3			D-01.02.04 Rozbiórka elementów dróg			
1.1.3.1			D-01.02.04. Rozebranie nawierzchni			
3 d.1.1.3 .1	D-01.02.04	KNNR 6 0803-08 analogia	Ręczne rozebranie nawierzchni zjazdów z kostki brukowej na podsypce cementowo-piaskowej /wraz z odwozem na odl. km, zagospodarowaniem lub utylizacją/ 50	m ² m ²	 50.00	
					RAZEM	50.00
1.1.3.2			D-01.02.04. Rozbiórka elementów dróg			
4 d.1.1.3 .2	D-01.02.04	KNNR 6 0806-02	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej wraz z ławą betonową /wraz z odwozem na odl. km, zagospodarowaniem lub utylizacją/ 21	m m	 21.00	
					RAZEM	21.00
5 d.1.1.3 .2	D-01.02.04	KNNR 6 0806-08	Rozebranie obrzeży chodnikowych na podsypce piaskowej /wraz z odwozem na odl. km, zagospodarowaniem lub utylizacją/ 14	m m	 14.00	
					RAZEM	14.00
1.2			D-02.00.00 ROBOTY ZIEMNE			
1.2.1			D-02.01.01 Wykonanie wykopów w gruntach I-V kat.			
6 d.1.2.1	D-02.01.01	KNNR 1 0202-07	Roboty ziemne wykonywane koparkami z transp. urobku na odl. do km sam. samowyład. /grunt z wykopów, który zostanie odwieziony na odkład odl., z zagospodarowaniem lub utylizacją/ 296.37	m ³ m ³	 296.37	
					RAZEM	296.37
1.2.2			D-02.03.01 Wykonanie nasypów			
1.2.2.1			D-02.03.01. Wykonanie nasypów mechanicznie gr. kat. I-VI z pozyskaniem i transportem gruntu na odl. km			
7 d.1.2.2 .1	D-02.03.01.	KNNR 1 0503-05	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i korony nasypów w gruntach kat. I-III 550.5	m ² m ²	 550.50	
					RAZEM	550.50
1.3			D-03.00.00 ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO			
1.3.1			D-03.02.01 Regulacja pionowa urządzeń podziemnych			
8 d.1.3.1	D-03.02.01.	KNNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych 1	szt. szt.	 1.00	
					RAZEM	1.00
1.4			D-04.00.00 PODBUDOWY			
1.4.1			D-04.01.01 Koryto wraz profilowaniem i zagęszczeniem podłoża			
9 d.1.4.1	D-04.01.01	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni (pow. pieszo - jezdna, zjazd, odtworzenie chodnika) 503+35+12.5	m ² m ²	 550.50	
					RAZEM	550.50
1.4.2			D-04.04.02b Podbudowy z mieszanki niezwiązanej stabilizowanej mechanicznie			
10 d.1.4.2	D-04.04.02	KNNR 6 0113-02	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm - powierzchnia pieszo - jezdna, miejsca postojowe, zjazd (503+35) 503+35	m ² m ²	 538.00	
					RAZEM	538.00
1.4.3			D-04.02.02 Warstwa mrozochronna			
11 d.1.4.3	D-04.02.02	KNNR 6 0104-03 interpolacja	Warstwa mrozochronna - wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr. 15 cm - powierzchnia pieszo - jezdny, miejsca postojowe, zjazd (503+35) 503+35	m ² m ²	 538.00	
					RAZEM	538.00

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.5			D-05.00.00 NAWIERZCHNIE			
1.5.1			D-05.03.23 Nawierzchnia z betonowej kostki brukowej			
12 d.1.5.1	D-05.03.23	KNR 0-11 0317-02	Nawierzchnie z kostki betonowej grubości 80 mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - powierzchnia pieszo - jezdnia, miejsca postojowe, zjazd, odtworzenie chodnika (503+35+12,5) 503+35+12.5	m ² m ²	 550.50	
					RAZEM	550.50
1.6			D-07.00.00 OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU			
1.6.1			D-07.01.01 Oznakowanie poziome			
13 d.1.6.1	D-07.01.01	KNNR 6 0705-03	Oznakowanie poziome jezdni farbą - linie segregacyjne i krawędziowe przerywane malowane mechanicznie /oznakowanie jezdni (P-18) - miejsca postojowe/ 12.4	m ² m ²	 12.40	
					RAZEM	12.40
14 d.1.6.1	D-07.01.01	KNKRB 6 0704-06	Mechaniczne malowanie na jezdni strzałki i inne symbole (P-24) 0.76	m ² m ²	 0.76	
					RAZEM	0.76
15 d.1.6.1	D-07.01.01	KNR AT-04 0204-01 analogia	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na zimno, za pomocą mas chemoutwardzalnych grubowarstwowe wykonywane mechanicznie - oznakowanie gładkie /oznakowanie miejsca postojowego dla osób niepełnosprawnych - kolor niebieski/ 18	m ² m ²	 18.00	
					RAZEM	18.00
1.6.2			D-07.02.01 Oznakowanie pionowe			
16 d.1.6.2	D-07.02.01	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych 4	szt. szt.	 4.00	
					RAZEM	4.00
17 d.1.6.2	D-07.02.01	KNNR 6 0702-05	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m ² /znaki z grupy średnie/ (D-18, D-18a) 4	szt. szt.	 4.00	
					RAZEM	4.00
1.7			D-08.00.00 ELEMENTY ULIC			
1.7.1			D-08.01.01 Krawężniki betonowe			
18 d.1.7.1	D-08.01.01	KNNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej (zjazd) 16	m m	 16.00	
					RAZEM	16.00
19 d.1.7.1	D-08.01.01	KNNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych z oporem na podsypce cementowo-piaskowej (obszar placu+ zjazd) 92+21	m m	 113.00	
					RAZEM	113.00
1.7.2			D-08.03.01 Betonowe obrzeża chodnikowe			
20 d.1.7.2	D-08.03.01	wycena indywidualna	Obrzeża betonowe o wymiarach 6x20 cm na podsypce cementowo-piaskowej z ławą bet. z oporem (obszar placu + odwrócenie chodnika) 7+22	m m	 29.00	
					RAZEM	29.00
1.8			D-09.00.00 ZIELEŃ DROGOWA			
1.8.1			D-09.01.01 Wykonanie trawników dywanowych			
21 d.1.8.1	D-09.01.01.	KNNR 1 0507-01	Humusowanie z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm /średnia gr. humusu 10 cm/ (obszar placu + odwrócenie chodnika) 336+11	m ² m ²	 347.00	
					RAZEM	347.00
22 d.1.8.1	D-09.01.01.	KNR 2-21 0702-06	Mechaniczna pielęgnacja trawników dywanowych na terenie płaskim 336+11	m ² m ²	 347.00	
					RAZEM	347.00
1.9			ROBOTY INNE			
23 d.1.9		KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych /zabezpieczenie kabli energetycznych, teletechnicznych, rur gazowych/ 62	m m	 62.00	
					RAZEM	62.00
24 d.1.9		wycena indywidualna	Dowiązanie istn. nawierzchni do proj. rzędnych 20	m ² m ²	 20.00	
					RAZEM	20.00