

Wartość kosztorysowa
Podatek VAT
Cena kosztorysowa
Słownie:

Przedmiar robót

Obiekt	BUDOWA WIATY MINI TĘŻNI SOLANKOWEJ WRAZ Z ZALICZNIKOWYM PRZYŁĄCZEM ELEKTROENERGETYCZNYM nN 0,4 kV, PRZEŁOŻENIEM BEZ CIĘCIA ISTNIEJĄCEJ LINII nN 0,4 kV NA DŁUGOŚCI 20 m (INSTALACJA ZALICZNIKOWA), PRZYŁĄCZEM WODOCIĄGOWYM, BUDOWĄ NAWIERZCHNI UTWARDZONYCH I ELEMENTAMI MAŁEJ ARCHITEKTURY
Kod CPV	71322000-1 Usługi inżynierii projektowej w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
Budowa	ul. Zarzecze, 16 - 300 Augustów, dz. nr ewd. 10/5, 10/4, 10/3, 11 Augustów
Inwestor	Gmina Miasto Augustów, ul. Młyńska 35, 16-300 Augustów

Sporządził	arch. Wojciech Rafałko
------------	------------------------

05,2023r.

BUDOWA WIATY MINI TĘŻNI SOLANKOWEJ WRAZ Z ZALICZNIKOWYM PRZYŁĄCZEM ELEKTROENERGETYCZNYM nN 0,4 kV, PRZEŁOŻENIEM BEZ CIĘCIA ISTNIEJĄCEJ LINII nN 0,4 kV NA DŁUGOŚCI 20 m (INSTALACJA ZALICZNIKOWA), PRZYŁĄCZEM WODOCIĄGOWYM, BUDOWĄ NAWIERZCHNI UTWARDZONYCH I ELEMENTAMI MAŁEJ ARCHITEKTURY

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
I. Roboty przygotowawcze				
1	KNR 2-01 0121/01	analogia - Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - niwelacja terenu pod obiekty przemysłowe i lotniska - niwelacja terenu nawierzchni utwardzonych i boiska sportowego 92/10000	ha	0,009
		razem	ha	0,009
II. Roboty rozbiórkowe				
2	KNK 2-06 0809/05	Rozbiórka obrzeży o wymiarach 6x20cm 1,5	m	1,500
		razem	m	1,500
III. Roboty ziemne				
3	KNR 2-01 0126/01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 15cm za pomocą spycharki 40+48+4	m2	92,000
		razem	m2	92,000
4	KNR 2-01 0126/02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej za pomocą spycharki - dodatek za każde dalsze 5cm grubości humusu (ponad 15cm) - docelowo gr. 30cm (dopłata 3x) 40+48+4	m2	92,000
		razem	m2	92,000
5	KNR 2-01 0207/06.2	Roboty ziemne w gruncie kategorii IV wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 2,50m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi 10-15t na odległość do 1,0km (1,71-0,15)*2,7*3,1	m3	13,057
		razem	m3	13,057
6	KNR 2-01 0214/04.4	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęcie 0,5km odległości transportu gruntu kategorii III-IV samochodami samowyladowczymi 15-20t na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych - docelowo 5km (dopłata 4x) (1,71-0,15)*2,7*3,1	m3	13,057
		razem	m3	13,057
7		zakup i dowóz kruszywa na nasypy wraz z zagęszczeniem (40+48+4)*0,04	m3	3,680
		razem	m3	3,680
8	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV 40+48+4	m2	92,000
		razem	m2	92,000
9	KNR 2-01 0230/02.2	Zasypanie wykopów spycharkami gąsienicowymi 74kW (100KM) z przemieszczeniem gruntu kategorii IV na odległość do 10m ((1,71-0,10-0,15-0,10)*3,10*2,70)-(2,4*2,0*1,36)	m3	4,855
		razem	m3	4,855
IV. palisada				
10	KNR 2-31 0407/05	analogia - Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - palisada betonowa H=1,00m 52	m	52,000
		razem	m	52,000
V. Podbudowy				
11	KNR 2-31 0114/03	Warstwa górna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 8cm 40+48+4	m2	92,000
		razem	m2	92,000
12	KNR 2-31 0114/04	Warstwa górna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm - docelowo gr. 15cm (dopłata 7x) 40+48+4	m2	92,000
		razem	m2	92,000
13	KNR 2-31 0104/01	Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm w korycie i na poszerzeniach zagęszczana ręcznie 3,1*2,7	m2	8,370
		razem	m2	8,370
14	KNR 2-31 0114/05	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm 3,1*2,7	m2	8,370
		razem	m2	8,370
15	KNR 2-31 0109/03	Podbudowy betonowe bez dylatacji o grubości warstwy po zagęszczeniu 12cm 3,1*2,7	m2	8,370

BUDOWA WIATY MINI TEŻNI SOLANKOWEJ WRAZ Z ZALICZNIKOWYM PRZYŁĄCZEM ELEKTROENERGETYCZNYM nN 0,4 kV, PRZEŁOŻENIEM BEZ CIĘCIA ISTNIEJĄCEJ LINII nN 0,4 kV NA DŁUGOŚCI 20 m (INSTALACJA ZALICZNIKOWA), PRZYŁĄCZEM WODOCIĄGOWYM, BUDOWĄ NAWIERZCHNI UTWARDZONYCH I ELEMENTAMI MAŁEJ ARCHITEKTURY

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m2	8,370
16	KNR 2-31 0109/04	Podbudowy betonowe bez dylatacji - za każdy dalszy 1cm ponad 12cm - decolowo gr. 10cm (dopłata 2x) 3,1*2,7		
			m2	8,370
		razem	m2	8,370
		VI. Nawierzchnie		
17	KNR 2-31u1 0300/03	Chodniki z kostki brukowej betonowej prostokątnej 20x10cm o grubości 6cm na podsypce cementowo-piaskowej kostka szara 48 kostka żółta i grafit 40+4		
			m2	48,000
			m2	44,000
		razem	m2	92,000
		VII. Elementy małej architektury		
18		zakup i montaż ławek		
			szt.	4,000
19		zakup i montaż koszy na smieci		
			szt.	2,000
20		zakup i montaż wiaty miniteżni solankowej		
			szt.	1,000