

PRZEDMIAR ROBÓT

Ubyszów gm. Bliżyn

Lp	Normatyw	Opis	Obmiar
1	Element: Roboty przygotowawcze kod CPV 45112710-5		0
1. 1.	KNR 02-01-0121-010	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych, niwelacja terenu pod obiekty	0.3376 ha
RAZEM ELEMENT:			
2	Element: Niwelacja terenu kod CPV 45112710-5		0
2. 1.	KNR 02-21-0217-040	Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej, mechaniczne spycharką, grunt zadarniony	168.7750 m3
2. 2.	KNR 02-01-0505-0400	Mechaniczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III	3375.5000 m2
RAZEM ELEMENT:			
3	Element: Budowa boiska do piłki siatkowej kod CPV 45112710-5		0
3. 1.	KNR 02-31-0101-010	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20 cm łącznie 40 cm	162.0000 m2
3. 2.	KNR 02-31-0101-020	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, dodatek za każde dalsze 5 cm głębokości	162.0000 m2
3. 3.	KNR 02-31-0103-020	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, ręcznie, grunt kategorii III-IV	162.0000 m2
3. 4.	KNR 02-23-0104-0101	Podbudowa z kruszyw łamanych tłuczeń 31,5-63 mm, grubość warstwy 15 cm	162.0000 m2
3. 5.	KNR 02-23-0104-0101	Podbudowa z kruszyw łamanych kliniec 4-31,5 mm 31,5-63 mm, grubość warstwy 10 cm	162.0000 m2
3. 6.	KNR 02-31-0105-010	Warstwy podsypkowe, podsypka piaskowa, zagęszczenie ręczne grubość warstwy po zagęszczeniu 2 cm	162.0000 m2
3. 7.	KNR 02-02-0607-010	Warstwa ochronna z włókniiny filtracyjnej 150 g/m2	162.0000 m2
3. 8.	KNR 02-23-0206-010	Przygotowanie i rozścielenie warstwy wegetacyjnej, nawierzchnie intensywnie użytkowane poza terenem rozścielenia ręcznie grubość warstwy 10 cm łącznie 15 cm	0.0162 ha
3. 9.	KNR 02-23-0206-020	Przygotowanie i rozścielenie warstwy wegetacyjnej, nawierzchnie intensywnie użytkowane poza terenem rozścielenia ręcznie dodatek lub potrącenie za 1 cm	

			0.0162 ha
3.10.	KNR 02-23-0208-030	Zagęszczenie podłoża lub warstwy roślinnej bez względu na kategorię gruntu jednokrotne, walcem wibrowalnym	0.0162 ha
3.11.	KNR 02-23-0210-010	Wykonanie nawierzchni trawiastej darniowaniem pełnym na uprzednio przygotowanej warstwie roślinnej na terenie płaskim bez nawożenia	162.0000 m2
3.12.	KNR 02-23-0207-040	Deszczowanie terenu po wysiewie nawozów	0.0162 ha
3.13.	ANALIZA WŁASNA	Montaż słupków	1.0000 kpl
3.14.	ANALIZA WŁASNA	Siatka	1.0000 kpl
3.15.	ANALIZA WŁASNA	Wózek do oznakowania boisk	1.0000 kpl

RAZEM ELEMENT:

4 Element: Urządzenia placu zabaw Saturnus lub równoważne kod CPV 45112710-5

0

4. 1.	ANALIZA WŁASNA	Dostawa i Montaż Zestaw Romek	1.0000 kpl
4. 2.	ANALIZA WŁASNA	Dostawa i Montaż Hustawka podwójna wahadłowa	1.0000 kpl
4. 3.	ANALIZA WŁASNA	Dostawa i Montaż Piramidy wspinaczkowe MIDI 3,5 m	1.0000 kpl
4. 4.	ANALIZA WŁASNA	Dostawa i Montaż Piaskownica kwadratowa bok 1,8 m	1.0000 kpl
4. 5.	ANALIZA WŁASNA	Dostawa i Montaż Karuzela Huragan	1.0000 kpl
4. 6.	ANALIZA WŁASNA	Dostawa i Montaż Hustawka na sprężynie kiwak z HDPE Kon	1.0000 kpl
4. 7.	ANALIZA WŁASNA	dostawę i montaż elementów towarzyszących - kosze na śmieci 3 szt	3.0000 szt.
4. 8.	ANALIZA WŁASNA	dostawa i montaż regulaminu placu zabaw	1.0000 szt.
4. 9.	ANALIZA WŁASNA	Dostawa i Montaż Hustawka na sprężynie kiwak z HDPE Auto	1.0000 kpl

RAZEM ELEMENT:

5 Element: Nawierzchnie placu zabaw kod CPV 45112710-5

0

5. 1.	KNR 02-31-0101-010	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20 cm łącznie 40 cm	110.0000 m2
5. 2.	KNR 02-31-0101-020	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, dodatek za każde dalsze 5 cm głębokości	110.0000 m2

5. 3.	KNR 02-31-0201-010	Nawierzchnie gruntowe z mieszanek piaszczysto-gliniastych, grunt rodzimy piaszczysty, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm łącznie 40 cm	110.0000 m2
5. 4.	KNR 02-31-0201-020	Nawierzchnie gruntowe z mieszanek piaszczysto-gliniastych, grunt rodzimy piaszczysty, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy	110.0000 m2
5. 5.	KNR 02-01-0206-020	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1 km, koparka 0,40 m3, grunt kategorii III łącznie 2 km	44.0400 m3
5. 6.	KNR 02-01-0214-080	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęcie 0,5 km odległości transportu, ponad 0,5 km przyczepami samowyladowczymi, po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV	44.0400 m3
5. 7.	KNR 02-23-0209-0200	Ręczne wykonywanie nawierzchni trawiastej siewem z przykryciem nasion po wysiewie walcem kolczatką	504.0000 m2
5. 8.	KNR 02-21-0218-030	Rozścielenie ziemi urodzajnej, teren płaski spycharkami	285.0000 m3
5. 9.	KNR 02-21-0606-080	Piaskownice z obrzeżem z pallisady drewnianej sosonowej fi 6 cm o h=40 cm	22.4000 m2
5.10.	KNR 02-02-0607-010	Warstwa ochronna z geowłokniny	22.4000 m2
5.11.	KNR 02-21-0606-070	Piaskownice, wypełnienie piaskiem	1.2000 m3

RAZEM ELEMENT:

6 Element: Budowa obiektów małej architektury kod CPV 45112710-5

0

6. 1.	KNR 02-21-0602-020	Fundament pod altanę z betonu żwirowego zbrojonego B25	5.6000 m3
6. 2.	KNR 02-02-0205-0101	Płyty fundamentowe żelbetowe, płyty, transport betonu taczkami, japonkami pod grilla B25	0.6000 m3
6. 3.	KNR 02-02-1106-070	Dodatek za zbrojenie fundamentu siatką stalową	1.2000 m2
6. 4.	KNR 02-31-0105-0300	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	42.3000 m2
6. 5.	KNR 02-31-0105-0200	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu 30 cm	42.3000 m2
6. 6.	KNR 02-31-0105-070	Warstwy podsypkowe, podsypka cementowo-piaskowa, zagęszczenie mechaniczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm	42.3000 m2

6. 7.	KNR 02-31-0105-0800	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu - 8 cm	42.3000 m2
6. 8.	KNR 02-31-0407-0200	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	22.5000 m
6. 9.	ANALIZA WŁASNA	Nawierzchnia z drewna posadzkowego	42.3000 m2
6.10.	ANALIZA WŁASNA	Dostawa i montaż elementów konstrukcyjnych i pokrycia dachowego altany o pow. 42,30 m2	1.0000 kpl
6.11.	ANALIZA WŁASNA	Dostawa i montaż zestawu Stół + 2 ławy z oparciem o wymiarach 198 x 75 i 195x56 typu Relax - Drewnogród lub równorzędne	4.0000 kpl.
6.12.	ANALIZA WŁASNA	Dostawa grilla	1.0000 kpl
RAZEM ELEMENT:			
7	Element: Prace wykończeniowe kod CPV 45112710-5		0
7. 1.	KNR 02-21-0218-030	Rozścielenie ziemi urodzajnej, teren płaski spycharkami	95.0000 m3
7. 2.	KNR 02-21-0404-020	Wykonanie trawników parkowych siewem, bez nawożenia, kategoria gruntu III	0.1900 ha
7. 3.	KNR 02-21-0408-0400	Wykonanie trawników darniowaniem pełnym na skarpach o nachyleniu do 1:2 z nawożeniem - wariant 1	35.0000 m2