

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	KOSZTORYS INWESTORSKI		
1	Element	PLAC SKATE PARKU		
1.1	KNR 201/126/1	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humus) przy pomocy spycharek, grubość warstwy do 15' cm	m2	370
1.2	KNR 201/126/2	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humus) przy pomocy spycharek, dodatek za każde dalsze 5' cm grubości	m2	370
1.3	KNR 201/203/1 (1)	Roboty ziemne koparkami przedsięwziętymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1' km, koparka 1,20' m3, grunt kategorii I-II, samochód 5-10' t ANALOGIA- Wywóz usniętej ziemi z wykopu	m3	132
1.4	KNR 201/214/6	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5' km odległości transportu, ponad 0,5' km przyczepami samowyladowczymi, po terenie lub drogach gruntowych, grunt kategorii III-IV	m3	132
1.5	KNNR 1/112/2	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych, koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha	0,037
1.6	KNNR 6/103/3 (1)	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec wibracyjny	m2	370
1.7	KNR 911/201/1	Separacja warstw gruntu, geowłóknina układana prostopadle do osi drogi, sposobem mechanicznym	m2	320
1.8	KNNR 6/104/2 (1)	Warstwy odsączające (mechaniczne zagęszczenie), grubość po zagęszczeniu 20' cm, walec wibracyjny	m2	320
1.9	KNR 231/402/4	Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem	m3	3,044
1.10	KNNR 6/404/4	Obrzeża betonowe, 30x8' cm, podsypka piaskowa, wypełnienie spoin zaprawą cementową	m	76,1
1.11	KNNR 6/404/1	ANALOGIA: WYKONANIE PALISADY O WYSOKOŚCI 80 cm WRAZ Z IZOLACJĄ	m	10,5
1.12	KNNR 6/113/2	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 20' cm	m2	297
1.13	KNNR 6/502/3 (2)	Chodniki z kostki brukowej betonowej, grubość 8' cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka kolorowa -KOSTKA BEZFAZOWA W DWÓCH KOLORACH- STREFY BEZPIECZEŃSTWA W INNYM KOLORZE ZGODNIE Z OPISEM	m2	297
1.14		KALKULACJA WŁASNA- DOSTAWA I MONTAŻ BANK RAMP	szt	1
1.15		KALKULACJA WŁASNA- DOSTAWA I MONTAŻ QUARTER PIPE	szt	1
1.16		KALKULACJA WŁASNA- DOSTAWA I MONTAŻ FUNBOX ZGODNIE Z OPISEM	szt	1
1.17		KALKULACJA WŁASNA- DOSTAWA I MONTAŻ GRINDBOX	szt	1
1.18		KALKULACJA WŁASNA- DOSTAWA I MONTAŻ PORĘCZ PROSTA	szt	1
2	Element	KOMUNIKACJA		
2.1	KNR 201/126/1	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humus) przy pomocy spycharek, grubość warstwy do 15' cm	m2	150
2.2	KNR 201/126/2	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humus) przy pomocy spycharek, dodatek za każde dalsze 5' cm grubości	m2	150
2.3	KNR 201/203/1 (1)	Roboty ziemne koparkami przedsięwziętymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1' km, koparka 1,20' m3, grunt kategorii I-II, samochód 5-10' t	m3	60
2.4	KNR 201/214/6	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5' km odległości transportu, ponad 0,5' km przyczepami samowyladowczymi, po terenie lub drogach gruntowych, grunt kategorii III-IV	m3	60
2.5	KNNR 1/112/2	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych, koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha	0,0150
2.6	KNNR 6/103/3 (1)	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec wibracyjny	m2	150
2.7	KNR 911/201/1	Separacja warstw gruntu, geowłóknina układana prostopadle do osi drogi, sposobem mechanicznym	m2	150
2.8	KNNR 6/104/2 (1)	Warstwy odsączające (mechaniczne zagęszczenie), grubość po zagęszczeniu 20' cm, walec wibracyjny	m2	150
2.9	KNR 231/402/4	Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem	m3	3,016
2.10	KNNR 6/404/4	Obrzeża betonowe, 30x8' cm, podsypka piaskowa, wypełnienie spoin zaprawą cementową	m	75,4
2.11	KNNR 6/113/2	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 20' cm	m2	131,88
2.12	KNNR 6/502/3 (1)	Chodniki z kostki brukowej betonowej, grubość 8' cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka szara	m2	131,88
3	Element	MAŁA ARCHITEKTURA		
3.1		ŁAWKA Z OPARCIEM	szt	3
3.2		STOJAK NA ROWERY	szt	2
3.3		TABLICA INFORMACYJNA	szt	1
3.4		KOSZ DO SEGREGACJI	szt	2
4	Element	ZIELEŃ		
4.1	KNNR 1/507/1	Humusowanie i obsianie skarp, humus grubości 5' cm	m2	584,28
4.2	KNNR 1/507/2	Humusowanie i obsianie skarp, dodatek za każdy następny 1' cm humusu	m2	584,28
4.3	KNNR 1/507/3	Humusowanie i obsianie skarp, obsianie w ziemi urodzajnej	m2	584,28
4.4	KNR 911/201/1	ANALOGIA: WZMOCNIENIE GRUNTU KRATKĄ TRAWNIKOWĄ	m2	29,56
4.5	KNR 221/322/3	Sadzenie drzew i krzewów iglastych na terenie płaskim grunt kategorii I-II, bez zaprawy dołów, średnica i głębokość dołów 1,0/0,7' m DRZEWA ZGODNIE Z OPISEM W DOKUMENTACJI PROJ R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	szt	6
4.6	KNR 221/333/2	Sadzenie przesadzarką drzew z bryłą korzeniową, średnica 1,0-1,8' m DRZEWO DO PRZESADZENIA ZGODNIE Z DOKUMENTACJĄ R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	szt	1
4.7	KNR 221/322/3	Sadzenie drzew i krzewów iglastych na terenie płaskim grunt kategorii I-II, bez zaprawy dołów, średnica i głębokość dołów 1,0/0,7' m KRZEWY ZGODNIE Z OPISEM W DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	szt	7