

Budowa kompleksu boisk sportowych ORLIK 2012 wraz z zapleczem socjalnym w Smoldzinie
PRZEDMIAR
ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Przełożenie istniejącego chodnika z płyt chodnikowych betonowych 50x50x7cm			
1	KNNR 6 d.1 0806-08	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 8x30 cm na podsypce piaskowej 74.0	m		
			m	74.000	
				RAZEM	74.000
2	KNNR 6 d.1 0805-07	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej 66.60	m ²		
			m ²	66.600	
				RAZEM	66.600
3	KNR 2-21 d.1 0101-01	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci 0.30	m ³		
			m ³	0.300	
				RAZEM	0.300
4	KNR 4-04 d.1 1105-01	Transport gruzu samochodem samowładoczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odległość do 1 km (przyjęto 30% nawierzchni jak gruz) 0.94	m ³		
			m ³	0.940	
				RAZEM	0.940
5	KNR 4-04 d.1 1105-02	Transport gruzu samochodem samowładoczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km Krotność = 20 0.94	m ³		
			m ³	0.940	
				RAZEM	0.940
6	wycena in- d.1 dywidualna	Opłata za gruz na Składowisku Odpadów 0.94	m ³		
			m ³	0.940	
				RAZEM	0.940
7	KNR 2-31 d.1 0101-03	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. V-VI głębokości 20 cm 48.0	m ²		
			m ²	48.000	
				RAZEM	48.000
8	KNR 2-31 d.1 0101-04	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. V-VI - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 2 48.0	m ²		
			m ²	48.000	
				RAZEM	48.000
9	KNR 2-31 d.1 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 48.0	m ²		
			m ²	48.000	
				RAZEM	48.000
10	KNNR 6 d.1 0404-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową (obrzeża z demontażu) 48.0	m		
			m	48.000	
				RAZEM	48.000
11	KNNR 6 d.1 0104-04	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.20 cm 48.0	m ²		
			m ²	48.000	
				RAZEM	48.000
12	KNR 2-31 d.1 0105-07	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu 48.0	m ²		
			m ²	48.000	
				RAZEM	48.000
13	KNR 2-31 d.1 0502-05	Chodniki z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową (materiał z rozbiórki istniejącego chodnika) 48.0	m ²		
			m ²	48.000	
				RAZEM	48.000
14	KNR-W 2- d.1 01 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III 70.0	m ²		
			m ²	70.000	
				RAZEM	70.000
2		Wykonanie boiska do gry w piłkę nożną			
15	KNNR 1 d.2 0113-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 2080.0	m ²		
			m ²	2080.000	
				RAZEM	2080.000

Budowa kompleksu boisk sportowych ORLIK 2012 wraz z zapleczem socjalnym w Smoldzinie
PRZEDMIAR
ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	KNNR 1 d.2 0113-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za dalsze 5 cm ponad 15 cm 2080.0	m ² m ²	 2080.000	 2080.000
				RAZEM	2080.000
17	KNR 2-31 d.2 0101-03	Mechaniczne wykonanie koryta pod boisko wielofunkcyjne głębok. 20 cm - analogia 1990.20	m ² m ²	 1990.200	 1990.200
				RAZEM	1990.200
18	KNR 2-31 d.2 0101-04	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. V-VI - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 8 1990.20	m ² m ²	 1990.200	 1990.200
				RAZEM	1990.200
19	KNR 2-02 d.2 0203-02	Stopy fundamentowe betonowe pod słupy do kosza, o objętości do 1 m ³ - z zastosowaniem pompy do betonu 2.472	m ³ m ³	 2.472	 2.472
				RAZEM	2.472
20	KNR 2-02 d.2 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe pod słupy bramek, o objętości do 0,5 m ³ - z zastosowaniem pompy do betonu 1.656	m ³ m ³	 1.656	 1.656
				RAZEM	1.656
21	KNNR 6 d.2 0105-04	Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane mechanicznie o gr.5 cm 1990.20	m ² m ²	 1990.200	 1990.200
				RAZEM	1990.200
22	KNR 9-11 d.2 0101-01	Wzmocnienie podłoża gruntowego geowłókninami na gruntach o umiarkowanej nośności sposobem mechanicznym 1990.20	m ² m ²	 1990.200	 1990.200
				RAZEM	1990.200
23	KNNR 6 d.2 0112-03	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 30 cm 1990.20	m ² m ²	 1990.200	 1990.200
				RAZEM	1990.200
24	KNR 9-11 d.2 0101-01	Wzmocnienie podłoża gruntowego geowłókninami na gruntach o umiarkowanej nośności sposobem mechanicznym 1990.20	m ² m ²	 1990.200	 1990.200
				RAZEM	1990.200
25	KNR 9-11 d.2 0101-01	Wzmocnienie podłoża gruntowego geowłókninami drenarskimi na gruntach o umiarkowanej nośności sposobem mechanicznym 1990.20	m ² m ²	 1990.200	 1990.200
				RAZEM	1990.200
26	KNR 2-23 d.2 0301-04	Ułożenie podkładu pod konstrukcję boiska do piłki nożnej na gruncie z piasku gr. 20 cm 398.04	m ³ m ³	 398.040	 398.040
				RAZEM	398.040
27	KNNR 6 d.2 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża z piasku zagęszczarkami pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - analogia 1990.20	m ² m ²	 1990.200	 1990.200
				RAZEM	1990.200
28	KNR 2-31 d.2 0401-01	Rowki pod obrzeża i ławy o wym. 20x20 cm w gruncie kat.I-II - analo- gia 190.20	m m	 190.200	 190.200
				RAZEM	190.200
29	KNR 2-31 d.2 0402-03	Ława betonowa pod obrzeże betonowe 8x30cm - analogia 17.40	m ³ m ³	 17.400	 17.400
				RAZEM	17.400
30	KNR 2-31 d.2 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo- piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 190.2	m m	 190.200	 190.200
				RAZEM	190.200
31	KNR 2-23 d.2 0110-01	Wykonanie warstwy nośnej kamiennej o frakcji 31,5 - 63,0 mm - warst- wa dolna o gr.10 cm, z transportem samochodowym materiałów 1990.20	m ² m ²	 1990.200	 1990.200
				RAZEM	1990.200
32	KNR 2-23 d.2 0110-03	Wykonanie warstwy nosnej kamiennej o frakcji 0-31.50 - warstwa gór- na o gr.5 cm, z transportem samochodowym materiałów 1990.20	m ² m ²	 1990.200	 1990.200
				RAZEM	1990.200

Budowa kompleksu boisk sportowych ORLIK 2012 wraz z zapleczem socjalnym w Smoldzinie
PRZEDMIAR
ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
33	KNR 2-31 d.2 0106-03	Warstwa wyrównawcza z mialu kamiennego o frakcji 0 - 0,50mm zagęszczana mechanicznie o grubości 5 cm 1990.20	m ² m ²	 1990.200	
				RAZEM	1990.200
34	wycena in- d.2 dywidualna	Rozłożenie i montaż trawy syntetycznej z liniami klejonymi, zasypa- na piaskiem kwarcowym 1990.20	m ² m ²	 1990.200	
				RAZEM	1990.200
35	KNR 2-23 d.2 0309-05	Osadzenie tulej do słupków i stojaków do bramek 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
36	KNR 2-23 d.2 0309-02	Osadzenie tulej do słupków i stojaków siatkówki 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
37	wycena in- d.2 dywidualna	Dostawa i montaż zestawu do koszykówki jednostopowej 2	kpl. kpl.	 2.000	
				RAZEM	2.000
38	wycena in- d.2 dywidualna	Dostawa i montaż zestawu do piłki ręcznej 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
39	wycena in- d.2 dywidualna	Dostawa i montaż zestawu do siatkówki 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
40	KNR 4-01 d.2 0108-05	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. I-II 1195.0	m ³ m ³	 1195.000	
				RAZEM	1195.000
41	KNR 4-01 d.2 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 10 1195.0	m ³ m ³	 1195.000	
				RAZEM	1195.000
3		Wykonanie boiska wielofunkcyjnego			
42	KNNR 1 d.3 0113-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 660.0	m ² m ²	 660.000	
				RAZEM	660.000
43	KNNR 1 d.3 0113-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za dalsze 5 cm ponad 15 cm 660.0	m ² m ²	 660.000	
				RAZEM	660.000
44	KNR 2-31 d.3 0101-03	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. V-VI głębokości 20 cm 613.11	m ² m ²	 613.110	
				RAZEM	613.110
45	KNR 2-31 d.3 0101-04	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. V-VI - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 8 613.11	m ² m ²	 613.110	
				RAZEM	613.110
46	KNNR 6 d.3 0105-04	Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane mechanicznie o gr.5 cm 613.11	m ² m ²	 613.110	
				RAZEM	613.110
47	KNR 9-11 d.3 0101-01	Wzmocnienie podłoża gruntowego geosiatkami i geowłókninami na gruntach o umiarkowanej nośności sposobem mechanicznym 613.11	m ² m ²	 613.110	
				RAZEM	613.110
48	KNNR 6 d.3 0112-03	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 30 cm 613.11	m ² m ²	 613.110	
				RAZEM	613.110
49	KNR 9-11 d.3 0101-01	Wzmocnienie podłoża gruntowego geosiatkami i geowłókninami na gruntach o umiarkowanej nośności sposobem mechanicznym 613.11	m ² m ²	 613.110	

Budowa kompleksu boisk sportowych ORLIK 2012 wraz z zapleczem socjalnym w Smoldzinie
PRZEDMIAR
ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	613.110
50	KNR 9-11 d.3 0101-01	Wzmocnienie podłoża gruntowego geosiatkami i geowłókninami na gruntach o umiarkowanej nośności sposobem mechanicznym 613.11	m ² m ²	613.110	
				RAZEM	613.110
51	KNR 2-23 d.3 0301-04	Ułożenie podkładu na gruncie z piasku lub żwiru 6.30	m ³ m ³	6.300	
				RAZEM	6.300
52	KNR 2-31 d.3 0401-01	Rowki pod ławy obrzeży o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.I-II 105.0	m m	105.000	
				RAZEM	105.000
53	KNR 2-31 d.3 0402-03	Ława betonowa pod obrzeże betonowe 8x20cm - analogia 9.45	m ³ m ³	9.450	
				RAZEM	9.450
54	KNR 2-31 d.3 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 105.0	m m	105.000	
				RAZEM	105.000
55	KNR 2-23 d.3 0110-01	Podbudowa z kruszyw łamanych - warstwa dolna o grubości 15 cm 613.11	m ² m ²	613.110	
				RAZEM	613.110
56	KNR 2-23 d.3 0110-03	Podbudowa z kruszyw łamanych - warstwa górna o grubości 5 cm 613.11	m ² m ²	613.110	
				RAZEM	613.110
57	KNR 2-31 d.3 0106-03	Warstwa wyrównawcza z mialu kamiennego zagęszczana mechanicznie o grubości 5 cm 613.11	m ² m ²	613.110	
				RAZEM	613.110
58	KNR 2-23 d.3 0210-01	Rozłożenie i montaż nawierzchni syntetyczno - gumowej z liniami klejnymi, zasypana piaskiem kwarcowym 613.11	m ² m ²	613.110	
				RAZEM	613.110
59	KNR 2-23 d.3 0309-02	Osadzenie tulei do słupków tenisa 2.0	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
60	wycena in- d.3 dywidualna	Dostawa i montaż zestawu do tenisa ziemnego 1.0	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
61	KNR 4-01 d.3 0108-05	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. I-II 367.87	m ³ m ³	367.870	
				RAZEM	367.870
62	KNR 4-01 d.3 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 10 367.87	m ³ m ³	367.870	
				RAZEM	367.870
4		Wykonanie ogrodzenia boiska wielofunkcyjnego i boiska do tenisa o wysokości,4,0m			
63	KNR-W 2- d.4 01 0308-11	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m ² i głębokości powyżej 1.0 m (kat. gruntu IV) 115.0	dół. dół.	115.000	
				RAZEM	115.000
64	KNR 2-23 d.4 0401-01	Ogrodzenie kompleksu sportowego ORLIK 2012 o wys. 4,0m z siatki na słupkach z rur stalowych przekroju zamkniętym 100x60x5 rozstawie co 2.50 m 483.0	m m	483.000	
				RAZEM	483.000
65	KNR 2-23 d.4 0401-02	Ogrodzenie kompleksu sportowego ORLIK 2012 o wys. 4,0m z siatki na słupkach z rur stalowych o przekroju zamkniętym 100x60x5 rozstawie co 2.50m - dodatek za nast. 1 m wys. 182.0	m m	182.000	
				RAZEM	182.000

Budowa kompleksu boisk sportowych ORLIK 2012 wraz z zapleczem socjalnym w Smoldzinie
PRZEDMIAR
ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
66	KNR 2-23 d.4 0402-03	Montaż bramy i furtki w ogrodzeniu kompleksu sportowego o wys. 4m - analogia 2.0	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
5		Wykonanie budynku zaplecza socjalnego wraz z infrastrukturą			
67	KNNR 1 d.5 0113-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 530.0	m ² m ²	 530.000	
				RAZEM	530.000
68	KNNR 1 d.5 0113-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za dalsze 5 cm ponad 15 cm 530.0	m ² m ²	 530.000	
				RAZEM	530.000
69	KNNR 1 d.5 0209-04	Wykopy oraz przekopy wyk.na odkład koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. III - pod fundamenty budynku zaplecza socjalnego 108.0	m ³ m ³	 108.000	
				RAZEM	108.000
70	KNNR 2 d.5 1201-03	Podkłady z ubitych materiałów sypkich pod podłogi i posadzki 31.12	m ³ m ³	 31.120	
				RAZEM	31.120
71	KNNR 2 d.5 1201-01	Podkłady z chudego betonu 10.40	m ³ m ³	 10.400	
				RAZEM	10.400
72	KNNR 2 d.5 0604-01- analogia	Wykonanie izolacji z folii budowlanej zgrzewalnej pozioma podposadz- kowa 94.90	m ² m ²	 94.900	
				RAZEM	94.900
73	KNNR 2 d.5 0101-02	Deskowanie tradycyjne stóp i płyt fundamentowych betonowych lub żelbetowych 16.48	m ² m ²	 16.480	
				RAZEM	16.480
74	KNNR 2 d.5 0105-09	Montaż dostarczonych prefabrykatów zbrojarskich w elementach bu- dynku - płyty krzyżowo zbrojone 0.825	t t	 0.825	
				RAZEM	0.825
75	KNNR 2 d.5 0107-03	Betonowanie płyt fundamentowych zbrojonych w deskowaniu tradycyj- nym 19.66	m ³ m ³	 19.660	
				RAZEM	19.660
76	NNRNKB d.5 202 0224- 01-analogia	Wykonanie podestów i pochylni dla osób niepełnosprawnych betono- wej przed wejściem do budynku zaplecza socjalnego -ściana F-1 wraz z płytą 6.20	m ³ m ³	 6.200	
				RAZEM	6.200
77	KNNR 2 d.5 0602-03	Izolacje poziome przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr. 8 cm układanych na wierzchu konstrukcji na sucho jednowarstwowo 77.60	m ² m ²	 77.600	
				RAZEM	77.600
78	KNR-W 2- d.5 02 0608-11	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr. 3 cm pionowe na zaprawie z siatką metalową 16.98	m ² m ²	 16.980	
				RAZEM	16.980
79	KNNR 2 d.5 0107-03	Wykonanie warstwy wyrównawczej z betonu B-20 zatartej na gładko 4.66	m ³ m ³	 4.660	
				RAZEM	4.660
80	wycena in- d.5 dywiduala- na	Wtopienie siatki zbrojącej (maty) w warstwie wyrównawczej betonowej o wym oczka 15x15 i gr. 4mm 77.60	m ² m ²	 77.600	
				RAZEM	77.600
81	KNNR 7 d.5 0208-05 - analogia	Wykonanie na budowie i montaż konstrukcji spawanych - masa ele- mentu 50 kg - słupy i rygle z profili zimnociętych o wym 100x100x5mm, 50x50x4mm o ciężarze do 50 kg. 1.035	t t	 1.035	

Budowa kompleksu boisk sportowych ORLIK 2012 wraz z zapleczem socjalnym w Smoldzinie
PRZEDMIAR
ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.035
82	KNNR 7 d.5 0208-06	Wykonanie na budowie i montaż konstrukcji spawanych - masa elementu 50 kg - rygle dachowe i płatwie z profili zimnogiętych o wym 140x80x5mm, 80x80x5mm o ciężarze do 100kg 1.095	t t	 1.095	
				RAZEM	1.095
83	KNNR 7 d.5 0601-05- analogia	Obudowa ścian z płyt warstwowych z rdzeniem styropianowym gr. 15cm 118.40	m ² m ²	 118.400	
				RAZEM	118.400
84	KNNR 7 d.5 0602-03- analogia	Lekka metalowa obudowa dachów płaskich o nachyleniu do 10% z płyty warstwowej gr. 15 cm z rdzeniem ze styropianu 93.35	m ² m ²	 93.350	
				RAZEM	93.350
85	wycena indywidualna d.5	Montaż płyt laminowanych gr. 16mm 93.35	m ² m ²	 93.350	
				RAZEM	93.350
86	KNNR 2 d.5 0604-02- analogia	Izolacja z folii polietylenowej przymocowana do płyt laminowanych 93.35	m ² m ²	 93.350	
				RAZEM	93.350
87	KNNR 2 d.5 0602-05	Izolacje poziome przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 5cm układane na sucho jednowarstwowo 93.35	m ² m ²	 93.350	
				RAZEM	93.350
88	KNNR 7 d.5 0601-04- analogia	Montaż ścian wewnętrznych gr. 6 cm z płyty warstwowej z rdzeniem ze styropianu 150.40	m ² m ²	 150.400	
				RAZEM	150.400
89	KNR 0-19 d.5 1023-04	Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. ponad 1.0 m ² 8.40	m ² m ²	 8.400	
				RAZEM	8.400
90	NNRNKB d.5 202 0541- 01	Montaż parapetów zewnętrznych z blachy stalowej powlekanej 1.84	m ² m ²	 1.840	
				RAZEM	1.840
91	KNR 0-19 d.5 1023-12- analogia	Montaż drzwi wejściowych pełnych z PCV z obróbką osadzenia - typu Dw90/205 szt. 4 7.38	m ² m ²	 7.380	
				RAZEM	7.380
92	KNR 0-19 d.5 1023-12- analogia	Montaż drzwi wewnętrznych pełnych z PCV z obróbką osadzenia - typu D1 i D2 (szt.12) 21.60	m ² m ²	 21.600	
				RAZEM	21.600
93	NNRNKB d.5 202 0541- 02-analogia	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - okap 8.82	m ² m ²	 8.820	
				RAZEM	8.820
94	NNRNKB d.5 202 0541- 02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - ścian szczytowych 10.16	m ² m ²	 10.160	
				RAZEM	10.160
95	KNNR 2 d.5 0505-05- analogia	Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy tytanowo-cynkowej - rynny dachowe półokrągłe 14.40	m m	 14.400	
				RAZEM	14.400

Budowa kompleksu boisk sportowych ORLIK 2012 wraz z zapleczem socjalnym w Smoldzinie
PRZEDMIAR
ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
96	KNNR 2 d.5 0505-07- analogia	Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy tytanowo-cynkowej - rury spustowe okrągłe 5.20	m m	 5.200	 5.200
				RAZEM	5.200
97	KNNR 2 d.5 1206-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych z warstwą izolacyjną 80.30	m ² m ²	 80.300	 80.300
				RAZEM	80.300
98	KNR 2-31 d.5 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 350.20	m ² m ²	 350.200	 350.200
				RAZEM	350.200
99	KNR 2-31 d.5 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 7 350.20	m ² m ²	 350.200	 350.200
				RAZEM	350.200
100	KNNR 6 d.5 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 350.20	m ² m ²	 350.200	 350.200
				RAZEM	350.200
101	KNNR 6 d.5 0404-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową 190.0	m m	 190.000	 190.000
				RAZEM	190.000
102	KNNR 6 d.5 0104-04	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.20 cm Krotność = 3 350.20	m ² m ²	 350.200	 350.200
				RAZEM	350.200
103	KNNR 6 d.5 0105-08	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane mechanicznie o gr.5 cm Krotność = 3 350.20	m ² m ²	 350.200	 350.200
				RAZEM	350.200
104	KNNR 6 d.5 0502-02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 350.20	m ² m ²	 350.200	 350.200
				RAZEM	350.200
105	KNNR 6 d.5 0112-03	Powierzchnie filtracyjne żwirowe przy budynku zaplecza socjalnego Krotność = 2.5 27.20	m ² m ²	 27.200	 27.200
				RAZEM	27.200
106	KNNR 6 d.5 0104-04	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.20 cm pod tereny zielone Krotność = 2.5 62.40	m ² m ²	 62.400	 62.400
				RAZEM	62.400
107	KNNR 1 d.5 0507-01- analogia	Humusowanie powierzchni zielonych z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm. 62.40	m ² m ²	 62.400	 62.400
				RAZEM	62.400
108	KNNR 1 d.5 0507-02	Humusowanie powierzchni zielonych z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm. - dodatek za każdy dalszy 1 cm humusu. Krotność = 20 62.40	m ² m ²	 62.400	 62.400
				RAZEM	62.400
109	KNR 2-21 d.5 0218-02	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim 15.60	m ³ m ³	 15.600	 15.600
				RAZEM	15.600
110	KNR 2-21 d.5 0401-01	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II bez nawożenia 62.60	m ² m ²	 62.600	 62.600
				RAZEM	62.600
111	KNR 4-01 d.5 0108-05	Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. I-II	m ³		

Budowa kompleksu boisk sportowych ORLIK 2012 wraz z zapleczem socjalnym w Smoldzinie
PRZEDMIAR
ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		300.50	m ³	300.500	
				RAZEM	300.500
112	KNR 4-01 d.5 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km	m ³		
		300.50	m ³	300.500	
				RAZEM	300.500