

Przedmiar : PARK PUBLICZNY SZTUTOWO

Nr zlecenia :

Obiekt : PARK PUBLICZNY Z URZĄDZENIAMI ZABAWOWYMI DLA DZIECI

Adres : SZTUTOWO

Rodzaj robót : BUDOWLANE

Inwestor : URZĄD GMINY SZTUTOWO UL GDAŃSKA 55 82-110 SZTUTOWO

Przedmiar opracował : M. WITEK

Przedmiar sprawdził :

WYKONAWCA :

ZAMAWIAJĄCY :

Nr elementu : 1 opis : NIWELACJA TERENU

Nr Poz.	Podstawa wyceny	OPIS POZYCJI WYLICZENIA	Razem
1.	KNR 0201 0228/02 45112723-9 B-01	WYKOPY WYKONYWANE SPYCHARKAMI O MOCY 55 KW (75 KM) W GRUNCIE KAT.III 38.00*12.00*0.70*0.5 Razem m3	159.600 159.600
2.	KNR 0201 0229/02 K.dod. 05 * 3.000 B-01	PRZEMIESZCZANIE SPYCHARKAMI MAS ZIEMNYCH NA ODL. 10 M SPYCH. 55 KW (75 KM) W GRUNCIE KAT.III I N AKŁ.DODAT.DO KOL.02 ZA KAŻDE DALSZE ROZP. 10 M PRZEMIESZCZ. W PRZEDZ.10-30 M 159.60 Razem m3	159.600 159.600
3.	KNR 0201 0235/02 45112723-9 B-01	FORMOWANIE I ZAGĘSZCZANIE NASYPÓW SPYCHARKAMI O MOCY 55 KW (75 KM)-NASYPY O WYS. DO 3.0 M W GRUN TACH KAT.III-IV Lokalizacja: W/G BILANSU MAS ZIEMNYCH 625.00 Razem m3	625.000 625.000
4.	KNR 0201 0506/04 45112723-9 B-01	PLANTOWANIE /OBROBIENIE NA CZYSTO/ Lokalizacja: TEREN PŁASKI 1122.00 Lokalizacja: SKARPY 431.00 Razem m2	1122.000 431.000 1553.000

Nr elementu : 2 opis : BOISKO DO PIŁKI SIATKOWEJ PLAŻOWEJ

Nr Poz.	Podstawa wyceny	OPIS POZYCJI WYLICZENIA	Razem
1.	KNR 0201 0208/03 45112723-9 B-01	ROB.ZIEM.KOPAR.PODSIĘB. 0.15 I 0.25 M3 Z TRANS.NA 0.5 KM CIĄGN.+PRZYCZ.SAMOWYŁ. KOPARKAMI O POJ. ŁYŻKI 0.25 M3 W GRUNCIE KAT.I-II 24.00*13.00*0.60 25.36*0.68*2*0.30 13.00*0.68*2*0.30 Razem m3	187.200 10.347 5.304 202.851
2.	KNR 0231 0402/03 45212221-1 B-02	LAWY POD KRAWEZNIKI LAWA BETONOWA ZWYKŁA B-15 0.30*0.50*(13.00+24.00)*2 0.30*0.30*(25.36+14.36)*2 Razem m3	11.100 7.150 18.250
3.	KNR 0231 0407/05 45212221-1 B-02	OBRZEZA BETONOWE O WYMIARACH 25X8 CM (13.00+24.00+25.36+14.36)*2 Razem m	153.440 153.440
4.	KNR 0231 0114/05 45212221-1 B-04	PODBUDOWA Z KLIŃCA FRAKCJA 1,5-20,00 GRUBOŚĆ WARSTWY 15 CM 24.00*13.00 Razem m2	312.000 312.000
5.	KNR 0202 0607/02 45212221-1 B-03	GEOWŁÓKNINA 312.00 Razem m2	312.000 312.000
6.	KNR 0231 0105/03 K.dod. 04 * 2.000 B-03	PODSYPKA ŻWIROWA GRUB. 5 CM 312.00 Razem m2	312.000 312.000
7.	KNR 0231 0104/01 K.dod. 02 * 30.000 B-03	WARSTWA PIASKU GRUB. 40 CM 312.00 Razem m2	312.000 312.000
8.	KNR 0231 0114/07 K.dod. 08 * 2.000 B-04	PODBUDOWA Z MIAŁU KAMIENNEGO GRUB. 10 CM (25.36+13.00)*0.52*2 Razem m2	39.894 39.894
9.	KNR 0231 0105/01 K.dod. 02 * 7.000 B-03	PODSYPKA Z PIASKU GRUB. 10 CM 39.89 Razem m2	39.890 39.890
10.	KNR 0231 0301/07 45212221-1 B-05	NAWIERZCHNIA Z KOSTKI GRANITOWEJ 9X11 39.89 Razem m2	39.890 39.890
11.	KNR 0201 0307/01 45212221-1 B-01	WYKOP RĘCZNY POD STOPY BETONOWE 0.60*0.60*0.30*2 Razem m3	0.216 0.216
12.	KNR 0202 1101/07 45212221-1 B-03	PODŁOŻE Z PIASKU RUB. 10 CM 0.60*0.60*0.10*2 Razem m3	0.072 0.072

13.	KNR 0202 0203/01 45212221-1 B-06	STOPY FUNDAMENTOWE BETONOWE; O OBJĘTOŚCI DO 0.5 M ³ ; BETON B-20		
		0.50*0.50*0.80*2		0.400
		Razem m ³		0.400
14.	Mat. Ind. / B-06	DOSTARCZENIE: RURA PVC D=50 MM		
		0.45*2		0.900
		Razem M		0.900
15.	Mat. Ind. / B-12	DOSTARCZENIE: TULEJA DO SŁUPKÓW Z POKRYWKĄ		
		2		2.000
		Razem SZT		2.000
16.	Mat. Ind. / B-12	DOSTARCZENIE: ZESTAW DO PIŁKI SIATKOWEJ (SŁUPKI + SIATKA)		
		1		1.000
		Razem KPL		1.000
17.	Mat. Ind. / B-12	OLINIOWANIE DO GRY W PIŁKĘ SIATKOWĄ PLAŻOWĄ		
		1		1.000
		Razem KPL		1.000

Nr elementu : 3 opis : OGRODZENIE

Nr Poz.	Podstawa wyceny	OPIS POZYCJI WYLICZENIA	Razem
1.	KNR 0202 1804/12 45342000-6 B-07	OGRODZENIA Z SIATKI NA SŁUPKACH STAL.OBSADZ.W GRUNCIE; SŁUPKI STALOWE O ROZSTAWIE 2.1 M Z RUR O ŚRED.76 MM,WYS.SIATKI POWLEKANEJ 2.0 M; OCZKA 5X5 CM	
		122.40+29.50+67.00	218.900
		Razem m	218.900
2.	KNR 0202 1808/04 45342000-6 B-07	BRAMKA - MODUŁ Z FURTką H= 2,00 SZER. 1,50 M	
		3	3.000
		Razem kpł	3.000

Nr elementu : 4 opis : SCHODY ZEWNĘTRZNE

Nr Poz.	Podstawa wyceny	OPIS POZYCJI WYLICZENIA	Razem
1.	KNR 0202 1101/03 45212120-3 B-04	PODŁOŻE Z GRUZU BETONOWEGO	
		7.50*4.00*0.30	9.000
		Razem m ³	9.000
2.	KNR 0202 1101/01 45212120-3 B-06	PODKŁADY; Z BETONU ZWYKŁEGO-NA PODŁOŻU GRUNTOWYM; B-7,5	
		2.00*3.97*0.10	0.794
		Razem m ³	0.794
3.	KNR 0231 0105/05 K.dod. 06 * 1.000 B-03	WARSTWY PODSYPKOWE PODSYPKA CEMENT-PIASK. ZAGESZCZ.RECZNIE, GRUB.PO ZAGESZCZ. 3 CM I PODSYPKA CEMENT-PIASK. ZAGESZCZ.RECZNIE, ZA KĄDZY 1 CM GRUB. PONAD 3 CM	
		2.00*3.97	7.940
		Razem m ²	7.940
4.	KNR 0231 0105/05 K.dod. 06 * 7.000 45212120-3 B-03	WARSTWY PODSYPKOWE PODSYPKA CEMENT-PIASK. ZAGESZCZ.RECZNIE, GRUB.PO ZAGESZCZ. 3 CM I PODSYPKA CEMENT-PIASK. ZAGESZCZ.RECZNIE, ZA KĄDZY 1 CM GRUB. PONAD 3 CM	
		2.45*3.97*2 1.75*3.00	19.453 5.250
		Razem m ²	24.703
5.	KNR 0231 0511/12 45212120-3 B-05	NAWIERZCHNIE Z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ KOSTKA BRUKOWA BETON.O GRUB.6 CM KOLOR. UKŁADANA NA PODSYPCE CEM.-PIASKOWEJ	
		2.00*3.97 0.27*3.97*14 0.27*3.00*5	7.940 15.007 4.050
		Razem m ²	26.997
6.	KNR 0221 0604/05 45212120-3 B-02	SCHODY WYKONYWANE BEZ PODBUDOWY POLICZKI WYKONANE Z OBRZEZY TRAWNIKOWYCH 25X8	
		6.90*2+3.97*16 3.75*2+3.00*6	77.320 25.500
		Razem m	102.820
7.	KNR 0202 1208/02 45212120-3 B-08	BALUSTRADY SCHODOWE	
		8.90*2 3.30*2	17.800 6.600
		Razem m	24.400

Nr elementu : 5 opis : NAWIERZCHNIE Z KOSTKI KAMIENNEJ 9X11

Nr Poz.	Podstawa wyceny	OPIS POZYCJI WYLICZENIA	Razem
1.	KNR 0231 0101/01 K.dod. 02 * 2.000 B-01	KORYTA WYKONYWANE NA CAŁEJ SZEROKOŚCI JEZDNI I CHODNIKÓW WYKONYWANE MECHANICZNIE, GRUNT KAT. I-I V, GLEB. 20 CM I WYKONYWANE MECHANICZNIE, GRUNT KAT. I-IV, GLEB. ZA KĄDZE 5 CM PONAD 20 CM	
		155.70+286.00	441.700
		Razem m ²	441.700

2.	KNR 0231 0401/03 45233161-5 B-01	ROWKI POD KRAWEZNIKI I LAWY KRAWEZNIKOWE	
		335.90	335.900
		Razem m	335.900
3.	KNR 0231 0402/03 45233161-5 B-02	LAWY POD KRAWEZNIKI LAWY BETONOWA ZWYKLA B-15	
		0.29*0.26*135.90 0.42*0.26*200.00	10.247 21.840
		Razem m3	32.087
4.	KNR 0231 0305/03 45233161-5 B-02	ROLKI Z KOSTKI KAMIENNEJ RZEDOWEJ WYS. 18 CM	
		335.90	335.900
		Razem m	335.900
5.	KNR 0231 0114/07 K.dod. 08 * 2.000 B-04	PODBUDOWA Z MIAŁU KAMIENNEGO GRUB. 10 CM	
		441.70	441.700
		Razem m2	441.700
6.	KNR 0231 0105/01 K.dod. 02 * 7.000 B-03	WARSTWY PODSYPKOWE PODSYPKA PIASKOWA, ZAGESZCZ.RECZNE, GRUB.PO ZAGESZCZ. 10 CM	
		441.70	441.700
		Razem m2	441.700
7.	KNR 0231 0301/07 45233161-5 B-05	NAWIERZCHNIE Z KOSTKI KAMIENNEJ 9X11 CM,	
		441.70	441.700
		Razem m2	441.700

Nr elementu : 6 opis : NAWIERZCHNIA TRAWIASTA NA KRATACH Z POLIETYLENU

Nr Poz.	Podstawa wyceny	OPIS POZYCJI WYLICZENIA	Razem
1.	KNR 0231 0105/01 45233161-5 B-03	WARSTWY PODSYPKOWE PODSYPKA PIASKOWA, ZAGESZCZ.RECZNE, GRUB.PO ZAGESZCZ. 3 CM	
		109.60	109.600
		Razem m2	109.600
2.	KNR 0231 0502/01 45233161-5 B-05	NAWIERZCHNIA Z KRAT POLIETYLENU WYS. 3,8 CM	
		109.60	109.600
		Razem m2	109.600
3.	KNR 0221 0218/01 45233161-5 B-10	WYPEŁNIENIE KRAT ZIEMIĄ URODZAJNĄ	
		109.60*0.04	4.384
		Razem m3	4.384
4.	KNR 0221 0401/04 45233161-5 B-10	WYKONANIE TRAWNIKOW DYWANOWYCH SIEWEM Z NAWOZENIEM - KATEGORIA GRUNTU I-II	
		109.60	109.600
		Razem m2	109.600

Nr elementu : 7 opis : NAWIERZCHNIE Z PIASKOWCA

Nr Poz.	Podstawa wyceny	OPIS POZYCJI WYLICZENIA	Razem
1.	KNR 0231 0101/05 K.dod. 06 * 1.000 B-01	KORYTA WYKONYWANE NA CAŁEJ SZEROKOŚCI JEZDNI I CHODNIKÓW WYKONYWANE RECZNIE, GRUNT KAT. I-I I, GLEB. 20 CM I WYKONYWANE RECZNIE, GRUNT KAT. I-II, GLEB. ZA KAŻDE 5 CM PONAD 20 CM	
		39.44	39.440
		Razem m2	39.440
2.	KNR 0231 0114/07 K.dod. 08 * 2.000 B-04	PODSYPKA Z MIAŁU KAMIENNEGO GRUB. 10 CM	
		39.44	39.440
		Razem m2	39.440
3.	KNR 0231 0105/01 K.dod. 02 * 7.000 B-03	WARSTWY PODSYPKOWE PODSYPKA PIASKOWA, ZAGESZCZ.RECZNE, GRUB.PO ZAGESZCZ. 3 CM I PODSYPKA PIASKOWA, ZAGESZCZ.RECZNE, ZA KAŻDY 1 CM GRUB. PONAD 3 CM	
		39.44	39.440
		Razem m2	39.440
4.	KNR 0221 0501/01 45233161-5 B-05	NAWIERZCHNIA Z PŁYT Z PIASKOWCA GRUB. 6 CM	
		39.44	39.440
		Razem m2	39.440

Nr elementu : 8 opis : TRAWNIKI

Nr Poz.	Podstawa wyceny	OPIS POZYCJI WYLICZENIA	Razem
1.	KNR 0221 0201/01 45212120-3 B-10	RECZNE PRZEKOPANIE GLEBY W GRUNCIE KAT. I - II NA TERENIE PŁASKIM - GRUNT NIEZADARNIONY	
		1122.00	1122.000
		Razem m2	1122.000
2.	KNR 0221 0201/06 45212120-3 B-10	RECZNE PRZEKOPANIE GLEBY W GRUNCIE KAT. I - II NA SKARPACH O NACHYLENIU DO 1:2 - GRUNT ZADARNIONY	
		431.00	431.000
		Razem m2	431.000
3.	KNR 0221 0218/02 45212120-3 B-10	ROZSCIENIE ZIEMI URODZAJNEJ NA TERENIE PŁASKIM - RECZNE Z TRANSPORTEM TACZKAMI	
		1122.00*0.05	56.100
		Razem m3	56.100
4.	KNR 0221 0218/05 45212120-3 B-10	ROZSCIENIE ZIEMI URODZAJNEJ NA SKARPACH O NACHYLENIU DO 1:2 - RECZNE Z TRANSPORTEM TACZKAMI	
		431.40*0.05	21.570
		Razem m3	21.570
5.	KNR 0221 0401/04 45212120-3 B-10	WYKONANIE TRAWNIKÓW DYWANOWYCH SIEWEM Z NAWOŻENIEM - KATEGORIA GRUNTU I-II	
		1122.00	1122.000
		Razem m2	1122.000
6.	KNR 0221 0402/04 45212120-3 B-10	WYKONANIE TRAWNIKÓW DYWANOWYCH SIEWEM NA SKARPACH PRZY UPRAWIE RECZNEJ Z NAWOŻENIEM - KATEGORIA GRUNTU I-II	
		431.40	431.400
		Razem m2	431.400
7.	KNR 0221 0322/05 45212120-3 B-10	SADZENIE DRZEW LUB KRZEWÓW IGLASTYCH - TEREN PŁASKI - KAT.GRUNT.I-II Z ZAPRAWĄ DOŁÓW - ŚREDNICA I GŁĘBOKOŚĆ DOŁU 0.7 M.	
		Lokalizacja: DRZEWIA IGLASTE 20	20.000
		Lokalizacja: KRZEWY IGLASTE 150	150.000
		Razem szt.	170.000
8.	KNR 0221 0301/05 45212120-3 B-10	SADZENIE DRZEW I KRZEWÓW LIŚCI. FORM. NAT. TEREN PŁASKI - KAT. GRUNTU I-II Z ZAPRAWĄ DOŁÓW CAŁKOWITA - ŚREDNICA I GŁĘBOKOŚĆ DOŁU 0.5 M.	
		Lokalizacja: DRZEWIA LIŚCIASTE 40	40.000
		Lokalizacja: KRZEWY LIŚCIASTE 500	500.000
		Razem szt.	540.000

Nr elementu : 9 opis : TREJAŻE

Nr Poz.	Podstawa wyceny	OPIS POZYCJI WYLICZENIA	Razem
1.	KNR 0221 0601/04 45212120-3 B-04	FUNDAMENTY POD TREJAŻE (ZASYPKA KAMIENIEM ŁAMANYM)	
		0.50*0.50*1.00*(6+12)	4.500
		Razem m3	4.500
2.	KNR 0221 0602/06 45212120-3 B-09	SLUPY TREJAŻY SLUPY DREWNIANE - Z KRAWEDZIAKÓW	
		3.60*0.12*0.12*6	0.311
		0.12*0.12*(1.40+2.16+2.18+2.00+2.20+2.40*2+2.60*2+2.80*2+3.00)	0.411
		Razem m3	0.722

Nr elementu : 10 opis : SUCHY POTOK

Nr Poz.	Podstawa wyceny	OPIS POZYCJI WYLICZENIA	Razem
1.	Mat. Ind. /45212120-3 B-06	DOSTARCZENIE: BŁOCZKI BETONOWE D= 120 CM H=70 CM (WIERZCHNIA WARSTW Z WYRAŻNĄ FAKTORĄ DREWNA NIESTRUGANEGO)	
		6	6.000
		Razem SZT	6.000
2.	KNR 0231 0401/03 45212120-3 B-01	ROWKI POD LAWY , GRUNT KAT. I-II	
		125.00	125.000
		Razem m	125.000
3.	KNR 0231 0402/03 45212120-3 B-02	LAWY POD KRAWEDZNIKI LAWY BETONOWE ZWYKŁE B-15	
		0.29*0.19*125.00	6.887
		Razem m3	6.887
4.	KNR 0231 0305/03 45212120-3 B-02	ROLKI Z KOSTKI KAMIENNEJ RZĘDOWEJ WYS. 18 CM	
		125.00	125.000
		Razem m	125.000
5.	KNR 0201 0208/03 45212120-3 B-01	ROB.ZIEM.KOPAR.PODSIĘB. 0.15 I 0.25 M3 Z TRANS.NA 0.5 KM CIĄGN.+PRZYCZ.SAMOWYŁ. KOPARKAMI O POJ. ŁYŻKI 0.25 M3 W GRUNCIE KAT.I-II	
		160.00*0.70	112.000
		Razem m3	112.000

6.	KNR 0231 0104/05 K.dod. 06 * 10.000 B-03	WARSTWY ODSACZAJACE ZE ŻWIRU ZAGĘSZCZONA MECHANICZNIE GRUB. WARSTWY PO ZAGĘSZCZENIU 20 CM	
		160.00	160.000
		Razem m2	160.000
7.	KNR 0231 0104/01 K.dod. 02 * 30.000 B-03	WARSTWA PIASKU BEZ ZANIECZYSZCZEŃ ORGANICZNYCH	
		160.00	160.000
		Razem m2	160.000
8.	Mat. Ind. / 45212120-3 B-05	DOSTARCZENIE: FORMOWANIE ZESPOŁÓW Z KAMIENIA NATURALNEGO	
		1	1.000
		Razem KPL	1.000

Nr elementu : 11 opis : MOSTEK DREWNIANY

Nr Poz.	Podstawa wyceny	OPIS POZYCJI WYLICZENIA	Razem
1.	KNR 0202 0201/01 45212120-3 B-06	LAWY FUNDAMENTOWE BETONOWE; PROSTOKATNE SZEROKOSCI DO 0.6 M; B-20	
		0.30*0.60*2.30*3	1.242
		Razem m3	1.242
2.	KNR 0202 0602/01 K.dod. 02 * 1.000 B-11	IZOLACJE PRZECIWWILGOCIOWE POWLOKOWE BITUMICZNE POZIOME WYKONANE NA ZIMNO; Z EMULSJI ASFALTOWEJ -PIERWSZA WARSTWA; I Z EMULSJI ASFALTOWEJ -KAZDA NASTEPNA WARSTWA;	
		(0.30+0.60*2)*2.30*3+0.60*0.30*6	11.430
		Razem m2	11.430
3.	Mat. Ind. /	DOSTARCZENIE: MARKI STALOWE - UCHWYTY BELEK KOTWIONE W BETONIE	
		9	9.000
		Razem SZT	9.000
4.	KNR 0202 0604/01 45212120-3 B-11	PODKŁADKI POD LEGARY Z PAPY	
		0.30*0.20*9	0.540
		Razem m2	0.540
5.	KNR 0221 0602/06 45212120-3 B-09	BELKI 16X20 DREWNO KLASY C-30 IMPREGNOWANE CIŚNIENIOWO	
		0.16*0.20*6.00*3	0.576
		Razem m3	0.576
6.	KNR 0221 0603/02 45212120-3 B-09	LEGARY 63X63 MM DREWNO KLASY C-30 IMPREGNOWANE CIŚNIENIOWO	
		0.063*0.063*2.30*13	0.119
		Razem m3	0.119
7.	KNR 0221 0606/08 45212120-3 B-09	NAWIERZCHNIA MOSTKU Z DESEK STRUGANYCH GRUB. 40 MM IMPREGNOWANYCH CIŚNIENIOWO	
		6.00*2.30	13.800
		Razem m2	13.800

Nr elementu : 12 opis : PODESTY

Nr Poz.	Podstawa wyceny	OPIS POZYCJI WYLICZENIA	Razem
1.	KNR 0201 0307/01 45212120-3 B-01	WYKOPY RECZNE Z PRZEWOZEM TACZKAMI NA ODL.DO 10M GRUNT KAT.I-II	
		3.14*8.14*8.14*0.25*0.31 3.14*2.00*2.00*0.25*0.31*0.75 3.14*1.50*1.50*0.25*0.31*0.75	16.124 0.730 0.411
		Razem m3	17.265
2.	KNR 0202 1101/07 45212120-3 B-03	PODSYPKA Z PIASKU GRUB. 15 CM	
		3.14*8.14*8.14*0.25*0.15 3.14*2.00*2.00*0.25*0.75*0.15 3.14*1.50*1.50*0.25*0.75*0.15	7.802 0.353 0.199
		Razem m3	8.354
3.	KNR 0202 0203/04 45212120-3 B-06	PLYTY BETONOWE Z BETONU B-15 MROZOODPORNEGO	
		3.14*8.14*8.14*0.25*0.42 3.14*2.00*2.00*0.25*0.30*0.75 3.14*1.50*1.50*0.25*0.18*0.75	21.846 0.707 0.238
		Razem m3	22.791
4.	KNR 0202 0290/01 45212120-3 B-06	PRZYGOTOWANIE I MONTAZ ZBROJENIA; ZBROJENIE ELEMENTÓW BUDYNKÓW I BUDOWLI-PRETY GŁADKIE 6 MM;	
		0.200	0.200
		Razem t	0.200
5.	KNR 0202 0602/01 K.dod. 02 * 1.000 45212120-3 B-11	IZOLACJA POWIERZCHNI BETONU ABIZOL P+R	
		3.14*8.14*8.14*0.25+3.14*8.14*0.42 (3.14*2.00*2.00*0.25+3.14*2.00*0.30)*0.75 (3.14*1.50*1.50*0.25+3.14*1.50*0.18)*0.75	62.749 3.768 1.961
		Razem m2	68.478
6.	KNR 0202 0604/01 45212120-3 B-11	PODKŁADKI Z PAPY POD LEGARY	
		(2.24+4.74+6.04+6.90+7.48+7.84+8.00)*2*0.15 (1.36+2.83+3.66+4.00*2+1.47)*0.15 (1.18+2.54+3.00+0.72)*0.15	12.972 2.598 1.116
		Razem m2	16.686

7.	KNR 0221 0603/02 45212120-3 B-09	LEGARY 12X6 CM Z DREWNA IMPREGNOWANEGO CIŚNIENIOWO MOCOWANE DO PODŁOŻA NA KOTWY ROZPOROWE (2.24+4.74+6.04+6.90+7.48+7.84+8.00)*2*0.12*0.06 (1.36+2.83+3.66+4.00*2+1.47)*0.12*0.06 (1.18+2.54+3.00+0.72)*0.12*0.06 Razem m3	0.623 0.125 0.054 0.802
8.	KNR 0221 0606/08 45212120-3 B-09	PODŁOGA Z DESEK STRUGANYCH GRUB. 40 MM IMPREGNOWANYCH CIŚNIENIOWO 3.14*8.14*8.14*0.25 3.14*2.00*2.00*0.25*0.75 3.14*1.50*1.50*0.25*0.75 Razem m2	52.014 2.355 1.325 55.694
9.	KNR 0401 0414/11 45212120-3 B-09	DESKA CZOŁOWA OBWODOWO IMPREGNOWANA CIŚNIENIOWO 3.14*8.14+3.14*2.00*0.75+3.14*1.50*0.75 Razem m	33.802 33.802

Nr elementu : 13 opis : WYPOSAŻENIE

Nr Poz.	Podstawa wyceny	OPIS POZYCJI WYLICZENIA	Razem
1.	Mat. Ind. 45212120-3 B-12	DOSTARCZENIE: ŁAWKI W/G DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ 14 Razem SZT	 14.000 14.000
2.	Mat. Ind. 45212120-3 B-12	DOSTARCZENIE: PIASKOWNICE 2,00X2,00 M 2 Razem SZT	 2.000 2.000
3.	KNR 0221 0606/07 45212120-3 B-12	PIASKOWNICE WYPELNIENIE PIASKOWNICY PIASKIEM 2.00*2.00*0.30*2 Razem m3	 2.400 2.400
4.	Mat. Ind. 45212120-3 B-12	DOSTARCZENIE: KONIK NA SPRĘŻYNIE 3 Razem SZT	 3.000 3.000
5.	Mat. Ind. 45212120-3 B-12	DOSTARCZENIE: HUŚTAWKA PODWÓJNA Z BELKĄ METALOWĄ 1 Razem KPL	 1.000 1.000
6.	Mat. Ind. 45212120-3 B-12	DOSTARCZENIE: ZESTAW ZABAWOWY NR 14 W/G DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ 1 Razem KPL	 1.000 1.000
7.	Mat. Ind. 45212120-3 B-12	DOSTARCZENIE: HUŚTAWKA WAŻKA MATAŁOWA NA SPRĘŻYNIE 2 Razem KPL	 2.000 2.000