

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : PZT
Budowa budynku warsztatów terapii zajęciowej i nauki przy ul. Pasaż Duplickiego
ADRES INWESTYCJI : dz. nr. ewid. 976/126, 976/18 obręb Chodaków
BRANŻA : BUDOWLANA
JEDNOSTKA KOSZTORYSOWA : mgr inż. Szymon Koł
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : mgr inż. Aleksander Koł
DATA OPRACOWANIA : 11.02.2022

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
11.02.2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PZT – Budowa budynku warsztatów terapii zajęciowej i nauki przy ul. Pasaż Duplickiego					
1		Rozbiórki			
1	KNR-W 4-01	Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych – fundamenty	m ³		
d.1	0212-06	0,40*0,60*(2*29,30+2*10,30)	m ³	19,008	
				RAZEM	19,008
2	KNR-W 4-01	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej – wraz z ościeżnicami, stolarka, instalacjami, itp.	m ³		
d.1	0348-02	(2*29,30+2*10,30)*0,25*(1,10+3,00)	m ³	81,180	
				RAZEM	81,180
3	KNR-W 4-01	Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych – strop	m ³		
d.1	0212-06	0,15*(29,30*10,30)	m ³	45,269	
				RAZEM	45,269
4	KNR AT-06	Ręczny załadunek, wyładunek przez przechylenie skrzyni materiałów budowlanych sypkich – samochody lub przyczepy samowyładowcze; kategoria ładunku II	t		
d.1	0102-02	80kg/m ³ poz.5*1,60	t	232,731	
				RAZEM	232,731
5	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km	m ³		
d.1	0108-11 0108-12	analiza indywidualna			
		poz.1+poz.2+poz.3	m ³	145,457	
				RAZEM	145,457
2		Zieleń			
6	KNR 2-21	Scinanie drzew miękkich o średnicy pnia 16-20 cm	szt.		
d.2	0111-01	16	szt.	16,000	
				RAZEM	16,000
7	KNR 2-21	Ręczne przekopanie gleby na skar- pach o nachyleniu ponad 1:2 w grun- cie kat. IV nie zadarnionym	m ²		
d.2	0203-09	46,000	m ²	46,000	
				RAZEM	46,000
8	KNR 2-21	Ręczne przekopanie gleby na terenie płaskim w gruncie kat. IV zadarnio- nym	m ²		
d.2	0203-02	1973,000	m ²	1 973,000	
				RAZEM	1 973,000
9	KNR 2-21	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II z nawoże- niem	m ²		
d.2	0401-04	2352,52	m ²	2 352,520	
				RAZEM	2 352,520
10	KNR 2-21	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. IV bez zaprawy dotów; średnica/głębokość : 0.5 m	szt.		
d.2	0303-02	16	szt.	16,000	
				RAZEM	16,000
11	KNR 2-21	Sadzenie drzew i krzewów iglastych na terenie płaskim w gruncie kat. IV bez zapra- wy dotów; średnica/głęb- kość : 0.7 m	szt.		
d.2	0324-02	292	szt.	292,000	
				RAZEM	292,000
12	KNR 2-21	Obsadzenie kwietników bylinami przy ilości 6 szt./m ²	m ²		
d.2	0414-02	100	m ²	100,000	
				RAZEM	100,000
13	KNR 2-21	Obsadzenie kwietników trawami ozdobnymi przy ilości 6 szt./m ²	m ²		
d.2	0414-02	100	m ²	100,000	
				RAZEM	100,000
14	KNR-W 4-01	Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej (hu- musu) grubości do 30 cm – opaska wokół bu- dynku głównego i garażu	m ³		
d.2	0101-04	52,850	m ³	52,850	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	52,850
15	KNR 2-02	Ułożenie foli pod opaskę	m ²		
d.2	0607-03		m ²	52,850	
	analogia	52,850			
				RAZEM	52,850
16	KNR 2-02	Opaska ze żwiru	m ²		
d.2	0607-03		m ²	52,850	
	analogia	52,850			
				RAZEM	52,850
3		Ogrodzenie			
17	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podł.grunto- wym	m ³		
d.3	1101-01		m ³	0,118	
		0,118			
				RAZEM	0,118
18	KNR-W 2-02	Ławy fundamentowe betonowe pros- tokątne szer. do 0.6 m	m ³		
d.3	0201-01		m ³	1,188	
		1,188			
				RAZEM	1,188
19	KNR-W 2-02	Stupy żelbetowe prostokątne o wys. do 4 m stosunek deskowanego obwo- du do przekroju do 6	m ³		
d.3	0208-01		m ³	0,820	
		0,820			
				RAZEM	0,820
20	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolit.budowli - pręty że- browane	t		
d.3	0290-04		t	0,017	
		0,017			
				RAZEM	0,017
21	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gład- kie	t		
d.3	0290-01		t	0,010	
		0,010			
				RAZEM	0,010
22	KNR 2-02	Dostawa i montaż brama przesuwna z napędem automatycznym	kpl.		
d.3	1808-11		kpl.	2,000	
	analogia	2			
				RAZEM	2,000
23	KNR 2-02	Licowanie słupów furtki płytkami GRES	m ²		
d.3	0829-09		m ²	8,256	
	analogia	8,256			
				RAZEM	8,256
24	KNR 2-02	Ogrodzenie panelowe	m		
d.3	1802-04		m	318,000	
	analogia	318,00			
				RAZEM	318,000
4		Elementy małej architektury			
25		Ławka parkowa z oparciem	szt.		
d.4	kalk. własna		szt.	5,000	
		5			
				RAZEM	5,000
26		Stolik parkowy	szt.		
d.4	kalk. własna		szt.	3,000	
		3			
				RAZEM	3,000
27		Stojak na rowery	szt.		
d.4	kalk. własna		szt.	1,000	
		1			
				RAZEM	1,000
5		Drogi			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
28	KNR 2-31 d.5 0401-08	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 40x40 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		118,750	m	118,750	
				RAZEM	118,750
29	KNR 2-31 d.5 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
		118,75*0,0509	m ³	6,044	
				RAZEM	6,044
30	KNR 2-31 d.5 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej	m		
		118,750	m	118,750	
				RAZEM	118,750
31	kosztybezp- d.5 średnie:KNR 2-31 0401-08	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 40x40 cm w gruncie kat.III-IV	%m		
		91,540	%m	91,540	
				RAZEM	91,540
32	KNR 2-31 d.5 0402-04	Ława pod krawężniki z oporem	m ³		
		91,54*0,0509	m ³	4,659	
				RAZEM	4,659
33	KNR 2-31 d.5 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wym. 12x25 cm na podsypce cem.piaskowej	m		
		91,540	m	91,540	
				RAZEM	91,540
34	kosztybezp- d.5 średnie:KNR 2-31 0401-08	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 40x40 cm w gruncie kat.III-IV	%m		
		100,030	%m	100,030	
				RAZEM	100,030
35	KNR 2-31 d.5 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
		100,03*0,03	m ³	3,001	
				RAZEM	3,001
36	KNR 2-31 d.5 0407-03	Obrzeża kamienne wym. 30x8 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoim piaskiem	m		
		100,030	m	100,030	
				RAZEM	100,030
37	KNR 2-31 d.5 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm	%m ²		
		478,60+329,73	%m ²	808	
				RAZEM	808
38	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 głębok.	m ²		
		478,60+329,73	m ²	808,330	
				RAZEM	808,330
39	KNR 2-31 d.5 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego – warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm	m ²		
		478,60+329,73	m ²	808,330	
				RAZEM	808,330
40	KNR 2-31 d.5 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego – warstwa górna – za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. Krotność = 7	m ²		
		478,60+329,73	m ²	808,330	
				RAZEM	808,330
41	KNR 2-31 d.5 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-pias- kowej	m ²		
		478,60+329,73	m ²	808,330	
				RAZEM	808,330
42	KNR 2-31 d.5 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm	m ²		
		205,43+166,20	m ²	371,630	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	371,630
43	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 głębok. 205,43+166,20	m ² m ²	371,630	
				RAZEM	371,630
44	KNR 2-31 d.5 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm 205,43+166,20	m ² m ²	371,630	
				RAZEM	371,630
45	KNR 2-31 d.5 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm 205,43+166,20	m ² m ²	371,630	
				RAZEM	371,630
46	KNR 2-31 d.5 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. Krotność = 2 205,43+166,20	m ² m ²	371,630	
				RAZEM	371,630
47	KNR 2-31 d.5 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 205,43+166,20	m ² m ²	371,630	
				RAZEM	371,630