

UWAGA!

**Przedmiary robót stanowią uzupełnienie dokumentacji projektowej i STWiOR,
NIE STANOWIĄ ONE GŁÓWNEJ PODSTAWY WYCENY ROBÓT.
Wykonawca wyceni roboty na podstawie Dokumentacji Projektowej i ST.**

Lp.	Kod	Opis, lokalizacja i wyliczenie	Jm.	Ilości składowe	Razem
1	2	3	4	5	6
P1	KNR 2-01 0126-0100	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej- humusu, za pomocą spycharek. Grubość warstwy do 15 cm.	m2		224,41
		30,03*6,94	m2	208,41	
		3,06*5,23	m2	16,00	
P2	KNR 2-01 0126-0200	Usuwanie warstwy ziemi urodzajnej - humusu, za pomocą spycharek. Dodatek za każde dalsze 5 cm grubości warstwy	m2		672,61
		30,0*6,94*3	m2	624,60	
		3,06*5,23*3	m2	48,01	
P3	KNR 2-01 0201-0200	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0,15m3 z transportem urobku samochodami samowładowymi na odl. do 1km. Kategoria gruntu III (B.I.nr 8/96)	m3		125,79
		224,41*0,5	m3	112,20	
		1,68*3,78*2,14	m3	13,59	
P4	KNR 2-01 0214-0401	Nakłady uzupeł. do tab. 0201-0213 za każde dalsze 0,5km odl. transportu ponad 1km samochodami samowył. 5-10t po drogach utwardzonych. Grunt kat. III-IV (B.I.nr 8/96)	m3		1006,32
		125,79*8	m3	1006,32	
P5	KNR 2-02 1101-0100	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym, z betonu zwykłego z kruszywa naturalnego pod stopy	m3		6,50
		1,4*1,0*0,1*3	m3	0,42	
		1,4*1,0*0,1*2	m3	0,28	
		1,4*1,0*0,1	m3	0,14	
		1,4*1,0*0,1	m3	0,14	
		1,4*1,0*0,1	m3	0,14	
		1,4*1,0*0,1	m3	0,14	
		1,4*1,0*0,1	m3	0,14	
		1,4*1,0*0,1	m3	0,14	
		1,4*1,0*0,1	m3	0,14	
		0,7*0,7*0,1*2	m3	0,10	
		0,7*0,7*0,1	m3	0,05	
		0,7*0,7*0,1	m3	0,05	
		0,7*0,7*0,1	m3	0,05	
		0,4*0,1*30,5*2	m3	2,44	
		0,4*0,1*10,72*2	m3	0,86	
		0,4*0,1*6,5	m3	0,26	
		3,98*1,88*0,1	m3	0,75	
		6,5*0,4*0,1	m3	0,26	
P6	KNR 2-02 0204-0100	Stopy fundamentowe żelbetowe, prostokątne o objętości do 0,8 m3.	m3		8,38
		1,2*0,8*0,55*14	m3	7,39	
		0,6*0,6*0,55*5	m3	0,99	
P7	KNR 2-02 0207-0100	Ściany żelbetowe proste o grubości 8 cm, wysokości do 3 m.	m2		89,43
		30,5*1,25	m2	38,13	
		6,5*1,25*3	m2	24,38	
		30,05*0,7	m2	21,04	
		3,02*0,7	m2	2,11	
		3,02*1,25	m2	3,77	
P8	KNR 2-02 0207-0700	Dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian żelbetowych	m2		1071,48
		89,29*12	m2	1071,48	
P9	KNR 2-02 1219-0100	Osadzenie kotew stalowych	szt.		19,00
		19,0	szt.	19,00	
P10	KNR 2-02 0205-0100	Płyty fundamentowe żelbetowe - kanał	m3		1,52

Lp.	Kod	Opis, lokalizacja i wyliczenie	Jm.	Ilości składowe	Razem
1	2	3	4	5	6
		3,78*1,68*0,24	m3	1,52	
P11	KNR 2-02 0207-0100	Ściany żelbetowe proste o grubości 8 cm, wysokości do 3 m - ściany kanału (3,0+1,38)*2*1,8	m2 m2		15,77 15,77
P12	KNR 2-02 0207-0700	Dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian żelbetowych za 16cm 15,77*16	m2 m2		252,32 252,32
P13	KNR 2-02 0290-0100	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi, gładkimi fi do 7 mm. 0,32	t t		0,32 0,32
P14	KNR 2-02 0290-0201	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi, zębkowanymi fi od 8-14 mm. 0,89	t t		0,89 0,89
P15	KNR 2-05 0130-0100	Montaż hal o konstrukcji stalowej ramowej 16,47	t t		16,47 16,47
P16*	Kal wyk	Dostarczenie konstrukcji stalowej 16,47	t t		16,47 16,47
P17	KNR 2-05 1001-0100	Montaż elementów lekkiej obudowy dachu płaskiego z blach stalowych fałdowych z ociepleniem metodą tradycyjną 30,3*6,94 5,23*2,96	m2 m2 m2		225,76 210,28 15,48
P18*	Kal dost	Dostarczenie płyt dachowych z blachy fałdowej ocieplonej 225,76	m2 m2		225,76 225,76
P19	KNR 2-05 1002-0100	Montaż lekkiej obudowy ścian osłonowych z płyt PW8/B-U1 PW8/B-Sc1 metodą tradycyjną 10,07*6,37 10,07*5,22 6,74*5,79*2 -4,6*4,3*2	m2 m2 m2 m2		155,21 64,15 52,57 78,05 -39,56
P20*	Kal. dost	Dostarczenie płyt osłonowych PW8 155,21	m2 m2		155,21 155,21
P21	KNR 2-05 1007-0100	Montaż lekkiej obudowy ścian osłonowych z blach stalowych trapezowych bez ocieplenia metodą tradycyjną 19,9*5,22 9,86*5,79	m2 m2 m2		160,97 103,88 57,09
P22*	Kal dost	Dostarczenie blach trapezowych 160,97	m2 m2		160,97 160,97
P23	KNR 2-02 0508-0401	Rynny dachowe z blachy tytan-cynk, grubości 0,55 mm, półokrągłe o średnicy 15 cm. 30,03	m m		30,03 30,03
P24	KNR 2-02 0510-0300	Rury spustowe z blachy tytan-cynk, grubości 0,50 mm, okrągłe o średnicy 13 cm. 5,62*3	m m		16,86 16,86
P25	KNR 2-02 1101-0701	Podkłady na podłożu gruntowym z ubitych materiałów, z pospółki do betonów zwykłych. 210,32*0,5	m3 m3		105,16 105,16
P26	KNR 2-02 1101-0100	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym, z betonu zwykłego z kruszywa naturalnego C 12/15 210,32*0,12	m3 m3		25,24 25,24
P27	KNR 2-02 0607-0100	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne, z folii polietylenowej szerokiej. Izolacja pozioma podposadzkowa.	m2		420,64

Lp.	Kod	Opis, lokalizacja i wyliczenie	Jm.	Ilości składowe	Razem
1	2	3	4	5	6
		210,32*2	m2	420,64	
P28	KNR 2-02 1101-0100	Posadzka betonowa grub 20 cm z betonu C25/30 zbrojona zbrojeniem rozproszonym 210,32*0,2 -3,0*1,38*0,2	m3 m3 m3	42,06 -0,83	41,23
P29	KNR-W 2-02 1032-0100	Bramy uchylne garażowe, podnoszone automatycznie 4,3*4,6*2	m2 m2	39,56	39,56
P30*	Kal ind	Rozbiórka nawierzchni betonowej 16,43+46,24	m2 m2	62,67	62,67
P31*	Kal.wyk	Wykonanie dojścia i dojazdu z kostki betonowej wraz z korytowaniem, wykonaniem podbudowy i ułożeniem nawierzchni 491,15	m2 m2	491,15	491,15
P32	KNR 2-02 0702-0500	Przekrycia kanałów pojedynczymi balami drewnianymi, grubości 50 mm. 3,0*1,38	m2 m2	4,14	4,14
P33	KNR 2-02 0701-1000	Obramowanie z kątownika, kanałów wewnątrz budynku (3,0+1,38)*2	m m	8,76	8,76
P34	KNR 2-02 0603-0300	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe, pionowe, z past emulsyjnych asfaltowych, rzadkich. Pierwsza warstwa. 30,03*1,45*2 30,03*0,7*2 6,5*1,25*2 7,58*1,25*2 10,72*1,25*2 3,02*0,7*2	m2 m2 m2 m2 m2 m2	87,09 42,04 16,25 18,95 26,80 4,23	195,36
P35	KNR 2-02 0603-0400	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe, pionowe, z past emulsyjnych asfaltowych, rzadkich. Każda następna warstwa. 195,36	m2 m2	195,36	195,36
P36	KNR 2-02 0604-0201	Izolacje przeciwwilgociowe dwoma warstwami papy asfaltowej na tekturze na lepiku na gorąco, ław fundamentowych betonowych. Roztwór asfaltowy do gruntowania. 1,2*0,03*7 0,4*0,3*14 0,6*0,3*6	m2 m2 m2	0,25 1,68 1,08	3,01