

Inwestor:
GMINA LIPNIK
27-540 LIPNIK

PRZEDMIAR

Nazwa budowy: BUDOWA BUDYNKU SOCJALNEGO-ZAPLECZA STADIONU WE
WŁOSTOWIE dz. nr 265/6 gm. LIPNIK

Podstawa opracowania: KNR 2-02, KNR 2-05, AW, KNR 2-02I, KNR 00-19, KNR 2-02U,
KNR 2-01, KNR 2-11, KNR 2-21, KNR 2-02W

Waluta: PLN

Sporządził:
Grzegorz Mizera
ul. Kościuszki 164
27-540 Lipnik

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa ustalenia	Opis robót	Jedn. miary	Obmiar
-----	-----------------------	------------	----------------	--------

1. BUDYNEK

1	2	3	4	5
---	---	---	---	---

1.1. ROBOTY ZIEMNE I FUNDAMENTOWE

1	2	3	4	5
1	wg nakładów rzeczowych KNR 2-010126-01-050	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej- humusu, za pomocą spycharek. Grubość warstwy do 15 cm. krotność= 1,00	m2	90,00
	1. 90	90,00		
	2.	-----		
	3. Suma	90,00		
	4. Przeniesienie pomnożone			
	5. 1			90,00
2	wg nakładów rzeczowych KNR 2-010126-02-050	Usuwanie warstwy ziemi urodzajnej - humusu, za pomocą spycharek. Dodatek za każde dalsze 5 cm grubości warstwy krotność= 2,00	m2	90,00
	1. 90	90,00		
	2.	-----		
	3. Suma	90,00		
	4. Przeniesienie pomnożone			
	5. 1			90,00
3	wg nakładów rzeczowych KNR 2-010122-01-060	Pomiary przy wykopach fundamentowych, teren równinny i nizinny. krotność= 1,00	m3	45,00
	1. 90*0,5	45,00		
	2.	-----		
	3. Suma	45,00		
	4. Przeniesienie pomnożone			
	5. 1			45,00
4	wg nakładów rzeczowych KNR 2-010206-03-060	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0,60 m3 z transportem urobku samochodami samowyład. do 5 t na odl. do 1km. Grunt kategorii I-II (B.I.nr 8/96) krotność= 1,00	m3	12,80
	1. 40*0,4*0,8	12,80		
	2.	-----		
	3. Suma	12,80		
	4. Przeniesienie pomnożone			
	5. 1			12,80

1	2	3	4	5
5	wg nakładów rzeczowych KNR 2-010307-02-060	<i>Ręczne roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami.Odspojenie gruntu i przewóz na odległość do 10 m.Grunt kategorii III. krotność= 1,00</i>	m3	12,80
	1. 40*0,4*0,8	12,80		
	2.	-----		
	3. Suma	12,80		
	4. Przeniesienie pomnożone			
	5. 1			12,80
6	wg nakładów rzeczowych KNR 2-021101-01-060	<i>Podkłady betonowe na podłożu gruntowym,z betonu zwykłego z kruszywa naturalnego krotność= 1,00</i>	m3	1,60
	1. 40*0,4*0,1	1,60		
	2.	-----		
	3. Suma	1,60		
	4. Przeniesienie pomnożone			
	5. 1			1,60
8	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020202-01-060	<i>Ławy fundamentowe żelbetowe,prostokątne o szerokości do 0,6 m. krotność= 1,00</i>	m3	38,80
	1. 40*0,4*1,0+03*0,8*9,5	38,80		
	2.	-----		
	3. Suma	38,80		
	4. Przeniesienie pomnożone			
	5. 1			38,80
9	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02U0137-02-050	<i>Ściany budynków jednokondygnacyjnych,o wysokości do 4,5 m,grubości 25 cm,z bloczków betonowych na zaprawie cementowej.(Orgbud W-wa) krotność= 1,00</i>	m2	16,00
	1. 40*0,4	16,00		
	2.	-----		
	3. Suma	16,00		
	4. Przeniesienie pomnożone			
	5. 1			16,00
13	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020211-01-060	<i>Słupy żelbetowe w ścianach murowanych dwustronnie deskowane,w ścianach o grubości do 0,3 m. krotność= 1,00</i>	m3	0,14
	1. 0,24*0,24*0,4*6	0,14		
	2.	-----		
	3. Suma	0,14		
	4. Przeniesienie pomnożone			
	5. 1			0,14
14	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020290-0101-03 4	<i>Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi,gładkimi fi od 8-14 mm. krotność= 1,00</i>	t	0,42
	1. (40+9,5)*8*0,888*1,2*0,001	0,42		
	2.	-----		
	3. Suma	0,42		
	4. Przeniesienie pomnożone			
	5. 1			0,42

1	2	3	4	5
15	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020290-01-034	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi, gładkimi ϕ do 7 mm. krotność = 1,00	t	0,07
	1.	49,5*5*0,222*0,001*1,2		0,07
	2.	-----		
	3.	Suma		0,07
	4.	Przeniesienie pomnożone		
	5.	1		0,07
16	wg nakładów rzeczowych KNR 2-021101-0702-060	Podkłady na podłożu gruntowym z ubitych materiałów, z piasku. krotność = 1,00	m ³	7,41
	1.	(71,2+2,88)*0,1		7,41
	2.	-----		
	3.	Suma		7,41
	4.	Przeniesienie pomnożone		
	5.	1		7,41
17	wg nakładów rzeczowych KNR 2-021101-0701-060	Podkłady na podłożu gruntowym z ubitych materiałów, z pospółki do betonów zwykłych. krotność = 1,00	m ³	22,22
	1.	(71,2+2,88)*0,3		22,22
	2.	-----		
	3.	Suma		22,22
	4.	Przeniesienie pomnożone		
	5.	1		22,22
18	wg nakładów rzeczowych KNR 2-021101-01-060	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym, z betonu zwykłego z kruszywa naturalnego - posadzka betonowa krotność = 1,00	m ³	11,11
	1.	(71,2+2,88)*0,15		11,11
	2.	-----		
	3.	Suma		11,11
	4.	Przeniesienie pomnożone		
	5.	1		11,11
19	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020290-0101-034	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi, gładkimi ϕ od 8-14 mm. - zbrojenie posadzki krotność = 1,00	t	0,81
	1.	(71,2+2,88)*11*0,001		0,81
	2.	-----		
	3.	Suma		0,81
	4.	Przeniesienie pomnożone		
	5.	1		0,81

1.2. ŚCIANY PARTERU, STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA

1	2	3	4	5
---	---	---	---	---

1	2	3	4	5
20	wg nakładów rzeczowych KNR 2-051002-02-050	Montaż lekkiej obudowy ścian osłonowych z płyt PW8/B-U2 metodą tradycyjną - ANALOGIA płyta warstwowa gr. 15cm krotność= 1,00	m2	166,73
	1.	(4,95*2+15*3+2,4*2-2,60)*2,92		166,73
	2.	-----		
	3.	Suma		166,73
	4.	Przeniesienie pomnożone		
	5.	1		166,73
21	wg nakładów rzeczowych KNR 2-051002-02-050	Montaż lekkiej obudowy ścian osłonowych z płyt PW8/B-U2 metodą tradycyjną - analogia płyta warstwowa hr. 10cm krotność= 1,00	m2	35,04
	1.	2,40*5*2,92		35,04
	2.	-----		
	3.	Suma		35,04
	4.	Przeniesienie pomnożone		
	5.	1		35,04
22	wg nakładów rzeczowych kalk. ind.-034	Wzmocnienie kątownikami łączenia ścian w narożach krotność= 1,00	t	0,59
	1.	(14,7*4+2,40*6+12*2,92)*5,42*0,001		0,59
	2.	-----		
	3.	Suma		0,59
	4.	Przeniesienie pomnożone		
	5.	1		0,59
23	wg nakładów rzeczowych kalk. ind.-090	Ścianki systemowe - wyposażenie pomieszczeń węzłów sanitarnych krotność= 1,00	kpl	2,00
	1.	2		2,00
	2.	-----		
	3.	Suma		2,00
	4.	Przeniesienie pomnożone		
	5.	1		2,00
24	wg nakładów rzeczowych kalk. ind.-090	Wyposażenie WC dla niepełnosprawnych. krotność= 1,00	kpl	1,00
	1.	1		1,00
	2.	-----		
	3.	Suma		1,00
	4.	Przeniesienie pomnożone		
	5.	1		1,00
25	wg nakładów rzeczowych KNR 00-191023-05-050	ANALOGIA Okna z PCV rozwierane i uchylno-rozwierane samodzielne o powierzchni do 1,0 m2 obsadzone na kotwach stalowych, z obróbką obsadzenia, wycięciem otworów w płycie warstwowej i obróbkami blacharskimi. krotność= 1,00	m2	7,02
	1.	0,6*0,9*7+0,9*0,9*4		7,02
	2.	-----		
	3.	Suma		7,02
	4.	Przeniesienie pomnożone		
	5.	1		7,02

1	2	3	4	5
27	wg nakładów rzeczowych KNR 2-0211016-04-020	<i>ANALOGIA Ościeżnice drzwiowe stalowe wbudowane w trakcie wznoszenia ścian, dla drzwi wejściowych typu FD7w, 2-razy malowane na budowie farbą ftalową do grunt. I nawierzch. wycięciem otworów w płycie warstwowej i obróbkami blacharskimi.</i> krotność= 1,00	szt	3,00
	1. 3	3,00		
	2.	-----		
	3. Suma	3,00		
	4. Przeniesienie pomnożone			
	5. 1			3,00
28	wg nakładów rzeczowych KNR 2-0211017-02-050	<i>Skrzydła drzwiowe wewnętrzne wewnątrzlokalowe jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1,60 m2, fabrycznie wykończone</i> krotność= 1,00	m2	5,67
	1. 3*0,9*2,1	5,67		
	2.	-----		
	3. Suma	5,67		
	4. Przeniesienie pomnożone			
	5. 1			5,67
29	wg nakładów rzeczowych KNR 00-191024-0701-050	<i>ANALOGIA Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe obsadzone na obróbkę z blachy stalowej powlekanej, na budowie z ościeżnicą, pełne z wycięciem otworów w płycie warstwowej i obróbkami blacharskimi.</i> krotność= 1,00	m2	5,00
	1. 5	5,00		
	2.	-----		
	3. Suma	5,00		
	4. Przeniesienie pomnożone			
	5. 1			5,00

1.3. PODŁOŻA, POSADZKI

1	2	3	4	5
30	wg nakładów rzeczowych KNR 2-0210609-03-050	<i>Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe na sucho z płyt styropianowych. Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji. Jedna warstwa gr 5cm EPS100 032</i> krotność= 1,00	m2	62,40
	1. 62,40	62,40		
	2.	-----		
	3. Suma	62,40		
	4. Przeniesienie pomnożone			
	5. 1			62,40
31	wg nakładów rzeczowych KNR 2-0210607-01-050	<i>Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej. Izolacja pozioma podposadzkowa</i> krotność= 1,00	m2	69,03
	1. 62,40+2,55*2,6	69,03		
	2.	-----		
	3. Suma	69,03		

1	2	3	4	5
	4. Przeniesienie pomnożone			
	5. 1			69,03
32	wg nakładów rzeczowych KNR 2-0211102-01-050	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm, zatartej na ostro krotność= 1,00	m2	69,03
	1. 69,03			69,03
	2. -----			
	3. Suma			69,03
	4. Przeniesienie pomnożone			
	5. 1			69,03
33	wg nakładów rzeczowych KNR 2-0211102-03-050	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej. Dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm krotność= 3,00	m2	69,03
	1. 69,03			69,03
	2. -----			
	3. Suma			69,03
	4. Przeniesienie pomnożone			
	5. 1			69,03
34	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02U2805-05-050	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES 30x30 cm na zaprawach klejowych ATLAS o grubości warstwy 5 mm w pomieszczeniach - analogia krotność= 1,00	m2	69,03
	1. 69,03			69,03
	2. -----			
	3. Suma			69,03
	4. Przeniesienie pomnożone			
	5. 1			69,03
35	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02U1122-01-040	Cokoliki z płytek terakotowych 5x5 cm w dwóch rzędach, na zaprawie klejowej "ATLAS" w pomieszczeniach - analogia listwy przypodłogowe z tworzywa sztucznego wys. min. 5,0cm krotność= 1,00	m	52,50
	1. 5,82*3+11,46*2+4,8+9,12+8,10-0,9*11			52,50
	2. -----			
	3. Suma			52,50
	4. Przeniesienie pomnożone			
	5. 1			52,50

1.4. POKRYCIE DACHU, OBRÓBKI BLACHARSKIE

1	2	3	4	5
36	wg nakładów rzeczowych KNR 2-051008-01-050	Montaż lekkiej obudowy dachów płaskich o nachyleniu do 10% z blach stalowych fałdowych bez ocieplenia metodą tradycyjną krotność= 1,00	m2	84,50
	1. 84,50			84,50
	2. -----			
	3. Suma			84,50
	4. Przeniesienie pomnożone			

1	2	3	4	5
	5. 1			84,50
37	wg nakładów rzeczowych kalk. ind.-020	Dostawa i montaż kominków wentylacyjnych w dachu z płyty warstwowej z obróbką osadzenia i kratką wentylacyjną od strony pomieszczenia z elektrycznym wentylatorem wspomagającym wentylację w pomieszczeniach łazienek. krotność= 1,00	szt	11,00
	1. 11	11,00		
	2.	-----		
	3. Suma	11,00		
	4. Przeniesienie pomnożone			
	5. 1			11,00
38	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02U0541-01-050	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu do 25 cm (Orgbud W-wa) krotność= 1,00	m2	64,09
	1. 22,24*4*0,25+2,9*8*0,25+32*2,9*0,15+84,4*0,2	58,84		
	2.	0,00		
	3. (5,82*3+11,46*2+4,8+9,12+8,10-0,9*11)*0,1	5,25		
	4.	-----		
	5. Suma	64,09		
	6. Przeniesienie pomnożone			
	7. 1			64,09
	8.	-----		
	9. Suma	0,00		
	10. Przeniesienie pomnożone			
	11. 1			0,00
39	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02U0541-02-050	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm (Orgbud W-wa) krotność= 1,00	m2	25,32
	1. 84,4*0,3	25,32		
	2.	-----		
	3. Suma	25,32		
	4. Przeniesienie pomnożone			
	5. 1			25,32
40	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02W0519-03-04 0	Rynny dachowe półokrągłe o średnicy 12 cm z blachy stalowej ocynkowanej o grubości 0,60 mm - blacha powlekana krotność= 1,00	m	15,20
	1. 15,20	15,20		
	2.	-----		
	3. Suma	15,20		
	4. Przeniesienie pomnożone			
	5. 1			15,20
41	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02W0526-02-04 0	Rury spustowe okrągłe o średnicy 10 cm z blachy stalowej ocynkowanej o grubości 0,50 mm - blacha powlekana krotność= 1,00	m	3,50
	1. 3,5	3,50		
	2.	-----		
	3. Suma	3,50		
	4. Przeniesienie pomnożone			
	5. 1			3,50

2. ZIELEŃ

1	2	3	4	5
42	wg nakładów rzeczowych KNR 2-210101-04-060	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci. Wywóz zanieczyszczeń samochodami na odległość do 1,0 km krotność= 1,00	m3	30,00
1.	30	30,00		
2.		-----		
3.	Suma	30,00		
4.	Przeniesienie pomnożone			
5.	1			30,00
43	wg nakładów rzeczowych KNR 2-210218-02-060	Ręczne rozścielenie ziemi urodzajnej z transportem taczkami na terenie płaskim krotność= 1,00	m3	75,23
1.	(5*34+1,5*75,5*2+3,5*30)*0,15		75,23	
2.		-----		
3.	Suma	75,23		
4.	Przeniesienie pomnożone			
5.	1			75,23