

W1 Przedmiar robót

wyk.dn: 22.05.2026 str. 2

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
1	Roboty ziemne i fundamentowe		
1.1	Roboty przygotowawcze i ziemne [R=1,25]		
1	KNR 2-01 122-1 Pomiary przy wykopach fundamentowych - teren równinny i nizinny 1,20*1,20*1,10*11'stopy' 17,424 17,84*5,00*0,30'płyta' 26,760	m3	44,184
2	KNR 2-01 126-1 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek gr.warstwy do 30cm [RMS=2] 5,00*17,64 88,200	m2	88,200
3	KNR 2-01 217-1 Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m3, kat.gruntu I-II 1,3*1,30*1,1*6 11,154	m3	11,154
4	KNR 2-01 310-1 Wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m, ze złożeniem urobku na odkład, kat.gruntu I-II, głębokość wykopu do 1.5m 1,30*1,3*1,10*5 9,295	m3	9,295
5	KNNR 1 215-1 Nakłady podstawowe - przemieszczanie spycharkami gruntu uprzednio odspojonego na odległość do 10 m, kat.gruntu I-III 49,01 49,010	m3	49,010
6	KNR 4-01 108-5 Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km, grunt kat.I-II około 50% do wywiezienia ziemi [RMS=0,5] 49,01 49,010	m3	49,010
1.2	Roboty fundamentowe		
1.2.1	Stopy fundamentowe		
7	KNR 2-02 1101-1 Podkłady betonowe na podłożu gruntowym 1,10*1,1*0,10*11'stopy' 1,331	m3	1,331
8	KNNR 2 104-1 Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi gładkimi o średnicy do 14 mm 0,89*0,001*11*(1,0*16)'stopy' 0,157 0,89*0,001*11*6*1,5'słupy w gruncie' 0,088 0,41*0,001*11*8*1,16'strzemiona fi 8' 0,042	t	0,287
9	KNR 2-02 204-1 Stopy fundamentowe żelbetowe prostokątne o objętości do 0.5 m3 1,0*1,0*0,35*11 3,850	m3	3,850
10	KNR 2-02 208-3 Słupy żelbetowe prostokątne (pod stropy monolityczne) o wys. do 4 m, stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 0,30*0,30*0,70*11 0,693	m3	0,693
11	KNNR 2 601-2 Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych powłokowe bitumiczne, dwuwarstwowe 1,20*0,8*11'słupy' 10,560 +1,1*1,10*11'stopy' 13,310	m2	23,870

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
12	KNNR 1 214-1 Zasypanie wykopów fundamentowych z zagęszczeniem	m3	3,200
	3,20	3,200	

1.2.2 Płyta fundamentowa [M=1,08]

13	KNR 2-02 1101-7 Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym zpiasek z dowozem i ubiciem [R=0,5]	m3	19,170
	17,04*4,50*0,25	19,170	
14	KNNR 2 604-1 Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa folia z zakładem PE	m2	76,680
	4,50*17,04	76,680	
15	KNNR 2 604-4 Izolacja z płyt XPS posadzkowych o gr.60mm	m2	76,680
	76,68	76,680	
16	KNNR 2 105-9 Montaż dostarczonych prefabrykatów zbrojarskich w elementach budynku płyt krzyżowo zbrojonych	t	0,503
	0,41*0,001*76,68*16	0,503	
17	KNR 2-02 205-1 Płyty fundamentowe	m3	15,336
	4,50*17,04*0,20	15,336	
18	KNR K-13 (Koprin wyd.I 2004) 604-3 Posadzki przemysłowe - nawierzchniowa warstwa nośna żywica	m2	76,680
	76,68	76,680	

**3 Montaż konstrukcji i obudowy z płyt warstwowych klasa odporności
pożarowej budynku "C"****3.1 Konstrukcja stalowa budynku [R=1,2]**

19	KNR 2-05 109-1 Hale o konstrukcji kratowej słupowo-ryglowej na płatwiach i ryglach 1-nawowe o rozstawie słupów 4.5 m i rozpiętości 5,25m słupy i rygle z I160PE	t	1,647
	15,9*0,001*(4,70*6+17,04*2+4,45*4+3,80*4+3,20*1+2,55*2)	1,647	
20	KNR 2-05 102-6 Elementy konstrukcji - stężenia dachów	t	0,051
	2,05*0,001*(6,0*2+4,5*2+4,0)	0,051	
21	KNR 2-05 102-4 Elementy konstrukcji - płatwie z kształtowników Prolile typu Z	t	0,371
	4,35*0,001*(17,20*4+5,50*3)	0,371	
22	KNR 2-05 1006-2 Montaż konstrukcji uzupełniających z profili zimnogiętych pod lekką obudowę o masie elementu do 30 kg	t	0,237
	11,70*0,001*(4,10*3+2,0)	0,167	
	02,96*0,001*(17,04+4,50+1,0*2)	0,070	
23	KNR 7-12 211-1 Malowanie pędzlem (farby nawierzchniowe i emalie epoksydowe) konstrukcji pełnościennych farba ogniowa R60 konstrukcja 2x [RMS=1,2]	m2	70,000
	70,0	70,000	
24	KNR 4-01 329-3 Wykucie otworów w ścianach na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej o gr.ścian ponad 1/2 cegły	m3	0,499
	0,35*1,50*0,95	0,499	

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
25	KNR 4-01 304-2 Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej z bloczków z betonu komórkowego 0,35*2,10*0,50	m3	0,368
26	KNR 2-02 126-5 Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych 1,5*2	m	3,000
27	KNR 4-01 711-1 Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III na ścianach płaskich i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonowych, tynki z zapr.cementowo-wapiennej, pow.otynk.w jednym miejscu do 1 m2 0,35*(2,10*2+1,20)	m2	1,890
28	KNR 2-02 WACETOB 1040-1 Montaż drzwi stalowych EI30min p.poż 1,0m x2,10m 1,0*2,10	m2	2,100

3.2 Obudowa z płyt warstwowych ściany i dach [R=1,1]

29	KNR 2-05 1002-2 Lekka obudowa ścian osłonowych z płyt PW8/B-U2 -ściany zewn. płyta o gr.10cm wełna mineralna wypełnienie -rdzeń ściana REI 30 [M=1,05;S=0,5] 2,54*4,34*1+4,50*3,16 1,38*5,50+3,90*11,66+4,50*4,2-3,8*4,0	m2	82,008
30	KNR 2-05 1004-1 Lekka obudowa dachów z płyt PW8/B-U2 montowana metodą tradycyjną - dach płaski o nachyleniu do 10% wełna mineralna wypełnienie -rdzeń dach REI 15 [M=1,05;S=0,5] 4,80*17,60	m2	84,480
31	KNR 2-05 1003-3 Lekka obudowa ścian i dachów montowanych metodą tradycyjną - roboty uzupełniające - montaż obróbek blacharskich do płyt warstwowych PW8/B 5,0*(17,04*0,40*2+4,8*2*0,35+4,30*4)	kg	170,960
32	KNR 2-17 139-1 Urządzenia i kratki wentylacyjne w obiekcie -ryczałt 1	kpl	1,000
33	KNR 2-02 WACETOB 522-2 Rynny dachowe - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku rynien dachowych półokrągłych o średnicy 15 cm 17,10	m	17,100
34	KNR 2-02 WACETOB 526-2 Rury spustowe z blachy ocynkowanej okrągłe o średnicy 10 cm 4,20*2+2,7	m	11,100

3 Stolarka

35	KNR 2-02 WACETOB 1032-1 Bramy uchylne garażowe podnoszone ręcznie 4,0*3,80'brama segmentowa uchylna'	m2	15,200
----	--	----	--------

4 Roboty elektryczne wg. PT. zakres

36	KNR 5-08 404-2 Roboty elektryczne zewn. i wewn. w obiekcie -ryczałt wg. PT przewody w rurkach 50+50,0mb YKY 3x2,5 i 1,5mm2, gniazda wtyczkowe wewn. 4szt, gniazda zewn. hermetyczne 1szt. plafoniere wewn. 2W led. 6szt. , plafoniere zewn. z czujką zmierzch. 1szt. , przebudowa istn. tablicy rozdzielczej 1szt. 1	kpl	1,000
----	---	-----	-------

5 Przebudowa kanalizacji sanitarnej L=46,8mb i 3 studzienki ks [R=1,5;M=1,2;S=1,2]

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
37	KNR 2-25 519-3 Studzienki kanalizacyjne rewizyjne z kręgów betonowych o średnicy 80 mm w gotowym wykopie do głębokości 2 m - budowa	kpl	3,000
	3	3,000	
38	KNR 2-25 510-4 Rurociagi kanalizacji sanitarnej 160mm z rur PVC układanych w wykopie wyk.mechanicznie - budowa	m	46,800
	46,8	46,800	
6 Utwardzenie przed wjazdem -brama z kostki brukowej			
39	KNR 2-31 103-2 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wykonywane ręcznie, grunt kat.III-IV	m2	28,200
	28,2	28,200	
40	KNR 2-31 104-7 Warstwy odsączające w korycie lub na całej szer.drogi, wykonanie i zagęszczenie mechaniczne, gr.warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	28,200
	28,2	28,200	
41	KNR 2-31 114-1 Podbudowy z kruszyw naturalnych, warstwa dolna o gr.20 cm po zagęszczeniu	m2	28,200
	28,2	28,200	
42	KNR 2-31 114-3 Podbudowy z kruszyw naturalnych, warstwa górna o gr.8 cm po zagęszczeniu	m2	28,200
	28,2	28,200	
43	KNR 2-31 114-4 Podbudowy z kruszyw naturalnych, każdy dalszy 1 cm gr.warstwy górnej pow.8 cm po zagęszczeniu [RMS=2]	m2	28,200
	28,2	28,200	
44	KNR 2-31 109-1 Podbudowy betonowe z dylatacją, gr.warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m2	28,200
	28,2	28,200	
45	KNR 2-31 402-4 Ławy betonowe z oporem pod krawężniki	m3	0,848
	22,6*0,15*0,25	0,848	
46	KNR 2-31 403-3 Krawężniki betonowe wystające o wym.15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	22,600
	22,6	22,600	
47	KNR 2-31 511-3 Nawierzchnie kostki brukowej betonowej gr.8 cm układanej na podsypce cementowo-piaskowej	m2	28,200
	28,20	28,200	

----- Koniec wydruku -----