

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Rozbudowa budynku remizy OSP w Wygnańczycach - stan surowy					
1 Roboty ziemne					
1	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek (10.00+21.50+3.48)*9.00	m ²		
d.1	0126-01		m ²	314.820	
				RAZEM	314.820
2	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - do datek za każde dalsze 5 cm grubości 314.82	m ²		
d.1	0126-02		m ²	314.820	
				RAZEM	314.820
3	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 2.00 m ³ z transportem urobku samochodami samowył. na odl. do 1 km lub na odkład; grunt kat. I-II 2*21.30*1.00*1.95+8.08*9.50*1.95+12.00*5.50*1.00	m ³		
d.1	0239-03		m ³	298.752	
				RAZEM	298.752
4	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m ³ na odkład w gruncie kat. I-II (10.15*2+1.80*3+6.03*2)*0.5*0.6	m ³		
d.1	0217-01		m ³	11.328	
	analogia			RAZEM	11.328
5	KNR 4-01	Zasypanie wykopów piaskiem z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gr.kat. I-II 2*21.30*1.95*1.00+12.00*2*1.00	m ³		
d.1	0105-01		m ³	107.070	
	analogia			RAZEM	107.070
2 Fundamenty					
6	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - chudy beton pod Ł-1 (10.15*2+1.80*3+6.03*2)*0.8*0.1	m ³		
d.2	1101-01		m ³	3.021	
				RAZEM	3.021
7	KNR 2-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu - ława Ł-1 (10.15*2+1.8*3+6.03*2)*0.6*0.4	m ³		
d.2	0202-01		m ³	9.062	
				RAZEM	9.062
8	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane (10.15*2+1.80*3+6.03*2)*4*0.888*0.001	t		
d.2	0290-02		t	0.134	
				RAZEM	0.134
9	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie (10.15*2+1.80*3+6.03*2)*4*1.14*0.222*0.001	t		
d.2	0290-01		t	0.038	
				RAZEM	0.038
10	KNR-W 2-	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundamentowych betonowych (10.15*2+1.80*3+6.03*2)*0.6	m ²		
d.2	02 0604-02		m ²	22.656	
				RAZEM	22.656
3 Ściany					
11	NNRNKB	(z.I) Ściany bud.jednokondygn., o wys. do 4,5 m i grubości 25 cm z bloczków M-6 na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej (1.90+9.80*2+0.44*2+0.57*2)*2.25+(6.38+1.90)*0.60	m ²		
d.3	202 0137-01		m ²	57.888	
				RAZEM	57.888
12	NNRNKB	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wys. do 4,5 m i gr. 25 cm z pustaków ceramicznych (1.90+9.80*2+0.44*2+0.57*2)*2.00+1.90*2.91+6.38*4.24+6.38*2.24*2*0.5	m ²		
d.3	202 0194-01		m ²	93.911	
				RAZEM	93.911
13	KNR 2-02	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 6 - z zastosowaniem pompy do betonu - rdzeń R1 0.25*0.25*4.7*8	m ³		
d.3	0208-01		m ³	2.350	
				RAZEM	2.350
14	KNR 2-02	Belki i podciąg, żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu - wieniec W1 (9.8+9.8+6.88+6.88+1.98+1.98+1.98)*0.25*0.25	m ³		
d.3	0210-01		m ³	2.456	
				RAZEM	2.456
15	KNR 2-02	Belki i podciąg, żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu - belka B1 0.25*0.4*6	m ³		
d.3	0210-01		m ³	0.600	
				RAZEM	0.600
16	KNR 2-02	Belki i podciąg, żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu - belka B2 0.25*0.35*3.5	m ³		
d.3	0210-01		m ³	0.306	
				RAZEM	0.306

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17 d.3	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie - fi 6 (159+15)/1000	t t	 0.174	
				RAZEM	0.174
18 d.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane - # 12 (541+80)/1000	t t	 0.621	
				RAZEM	0.621
19 d.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane - # 16 48/1000	t t	 0.048	
				RAZEM	0.048
20 d.3	NNRNKB 202 0160-01	Ułożenie nadproży prefabrykowanych - L19/120 1.2*4	m m	 4.800	
				RAZEM	4.800
4 Izolacje					
21 d.4	KNR 0-29 0636-01	Przygotowanie powierzchni pionowych - gruntowanie (1.90+9.80*2+0.44*2+0.57*2)*2.25+(6.38+1.90)*0.60	m ² m ²	 57.888	
				RAZEM	57.888
22 d.4	KNR 0-29 0641-02	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych poddanych działaniu wody pochodzącej z gruntu - uszczelnienie masą (1.90+9.80*2+0.44*2+0.57*2)*2.25+(6.38+1.90)*0.60	m ² m ²	 57.888	
				RAZEM	57.888
23 d.4	KNR AT-40 0421-03	Przyklejenie styroduru gr. 10 cm na ściany fundamentowe (1.90+9.80*2+0.44*2+0.57*2)*2.25+(6.38+1.90)*0.60	m ² m ²	 57.888	
				RAZEM	57.888
24 d.4	KNR-W 2- 02 0604-08 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni pionowych folii kubelkowej wraz z listwą zamykającą (1.90+9.80*2+0.44*2+0.57*2)*2.25+(6.38+1.90)*0.60	m ² m ²	 57.888	
				RAZEM	57.888
5 Podłoga na gruncie - garaż+hol					
25 d.5	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - chudy beton (59.33+10.84)*0.15	m ³ m ³	 10.526	
				RAZEM	10.526
6 Dach					
26 d.6	KNR-W 2- 02 0405-01	Dachy z wiązarów deskowych z tarcicy nasyczonej o rozpiętości 7.5 m (7.75*1.90+8.86*10.6)*2	m ² m ²	 217.282	
				RAZEM	217.282
27 d.6	KNR AT-09 0103-02	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 0, 80 m (7.75*1.90+8.86*10.6)*2	m ² m ²	 217.282	
				RAZEM	217.282
28 d.6	KNR AT-09 0101-03	Łaczenie - rozstaw łat 25 cm (7.75*1.90+8.86*10.6)*2	m ² m ²	 217.282	
				RAZEM	217.282
29 d.6	KNR AT-09 0802-02	Blachodachówka z blachy powlekanej - dachy o nachyleniu połaci do 60% i pow. ponad 50 m ² (7.75*1.90+8.86*10.6)*2	m ² m ²	 217.282	
				RAZEM	217.282
7 Mury oporowe					
30 d.7	KNR 2-31 0106-03	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 6 cm grubości po zagęszczeniu 46*2	m ² m ²	 92.000	
				RAZEM	92.000
31 d.7	KNR 2-31 0106-04	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 9 46*2	m ² m ²	 92.000	
				RAZEM	92.000
32 d.7	KNR 2-31 0105-07	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu 46*2	m ² m ²	 92.000	
				RAZEM	92.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
33 d.7	KNR 2-31 0105-08	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = 2 46*2	m ² m ²	 92.000	
				RAZEM	92.000
34 d.7	KNR 2-22 0309-01	Elementy ścian oporowych rampowych typu 'L' lub odwrócone 'T' o masie 0.2-0.5 t 46	elem. elem.	 46.000	
				RAZEM	46.000