

	Grill	Jm	Ilość
	1. Roboty ziemne i przygotowawcze		
	1.1. Obsługa geodezyjna		
1	KNR 2-01 0125/04 wyd.IV 1996 Ręczne usunięcie z przewozem taczkami warstwy ziemi urodzajnej z darnią grubości do 15cm		
2	Kalkulacja indywidualna Wytyczenie obiektu	m2	49,10
	1.2. Roboty ziemne	kpl	1,00
3	KNR 2-01 0310/01 wyd.IV 1996 Wykopy ciągłe lub jamiste w gruncie kategorii I-II ze skarpami o szerokości dna do 1,5m i głębokości do 1,5m ze złożeniem urobku na odkład	m3	6,12
	2. Fundamenty,		
	2.2. Fundamenty grila		
4	KNR 2-02 1101/01 wyd.V 1995 Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu zwykłego		
5	KNR 2-02 0202/04 wyd.V 1995 Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szerokości ponad 1,3m z układaniem betonu z zastosowaniem pompy	m3	0,40
6	KNR 2-02 0207/01 wyd.V 1995 Ściany żelbetowe grubości 8cm o wysokości do 3,0m z ręcznym układaniem betonu	m3	1,63
7	KNR 2-02 0207/07 wyd.V 1995 Ściany żelbetowe z układaniem betonu za pomocą pompy - dodatek za każdy 1cm różnicy grubości-do 25 cm, krotność 17	m2	6,29
8	KNR 2-02 1101/06 wyd.V 1995 Podkłady na stropie z pospółki do betonów zwykłych	m2	6,29
9	KNR 2-02 0205/01 wyd.V 1995 Płyty fundamentowe żelbetowe z układaniem betonu z zastosowaniem pompy	m3	2,21
10	KNR 2-02 0290/02 wyd.V 1995 Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej i gładkiej w elementach budynków i budowli	m3	1,02
	4. Grill	t	0,152
11	KSNR 2u1 W0503/01 1999 Jednowarstwowe pokrycie dachów papą termozgrzewalną-analogia izolacja z papy pozioma	m2	4,08
12	KNNR 2 0308/01 wyd.I 2000 Kominy wolno stojące wieloprzewodowe z cegieł klinkier pełnej, wsp. murowanie pod spoine i spoinowanie	m3	6,599
13	Kalkulacja indywidualna Wykonanie piziomej przegrody dla paleniska w kominie	kpl	1,000
14	Kalkulacja indywidualna Wyklejenie paleniska cegłą szmotowa	kpl	1,000
15	Kalkulacja indywidualna Ruszt metalowy zamontowany na palenisku,	kpl	1,000
16	Kalkulacja indywidualna Wykonanie zakończenia czapy kominiarskiej	kpl	1,000
	5. Posadzka		
17	KNR 2-01 0310/01 wyd.IV 1996 Wykopy ciągłe lub jamiste w gruncie kategorii I-II ze skarpami o szerokości dna do 1,5m i głębokości do 1,5m ze złożeniem urobku na odkład	m3	9,820
18	KNR 2-31 0104/01 wyd.IV 1995 Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm w korycie zagęszczana ręcznie, wsp. filtracji K=8m/d	m2	49,100
19	KNR 2-31 0114/07 wyd.IV 1995 Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm 0/63 stabilizowany mechanicznie	m2	49,100
20	KNR 2-31 0106/01 wyd.IV 1995 Warstwa odcinająca grubości po zagęszczeniu 5cm zagęszczana ręcznie-analogia	m2	49,100
21	KNR 2-31u1 0511/03 1994 Chodniki i place z betonowej kostki brukowej o grubości 8cm -analogia	m2	49,100
22	KNR 2-31 0401/01 wyd.IV 1995 Rowki w gruncie kategorii I-II o wymiarach 20x20cm pod krawężniki i ławy krawężnikowe	m	40,000
23	KNR 2-31 0402/03 wyd.IV 1995 Ława betonowa zwykła pod krawężniki	m3	0,400
24	KNR 2-31 0407/01 wyd.IV 1995 Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową		

Turystyczna przystań w Gminie Złotów

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
		m	40,000
6. Dostawa i montaż lam solarnych			
25	Kalkulacja indywidualna Dostawa i montaż lamp solarnych	kpl	2,000
7. Dostawa ławek parkowych			
26	Kalkulacja indywidualna Dostawa ławparkowych trwale przymocowanych do gruntu	kpl	4,000
8. Dostawa krzewów ozdobnych			
27	Kalkulacja indywidualna Dostawa krzewów ozdobnych (gatunek uzgodnić z inwestorem)	szt	32,000

Inst. Bud. i Rozw. Między
 Inst. Bud. do projektowania i kierowania
 budowlami, robotami ziemnymi i robótami
 wykończeniowymi w zakresie inżynierii
 budowlanej
 ul. ... 2012