
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : ETAP I Przebudowa parkingów wokół Urzędu Gminy i Ośrodka Zdrowia w Zagnańsku
ADRES INWESTYCJI : ul. Spacerowa 8, 26-050 Zagnańsk
INWESTOR : Gmina Zagnańsk
ADRES INWESTORA : 26-050 Zagnańsk, ul. Spacerowa 8
BRANŻA : Drenaż opaskowy Izolacja - ETAP I

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Marcin Borowiec
DATA OPRACOWANIA : 10.04.2012

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
10.04.2012

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	analiza indywidualna	Załadunek , transport oraz użycie papy z rozbiórki izolacji	m ²		
		305	m ²	305.000	
				RAZEM	305.000
2	KNR AT-40 0106-01 analiza indywidualna	Usunięcie starej hydroizolacji z papy - założono usunięcie dwóch warstw hydroizolacji z papy Krotność = 2	m ²		
		305	m ²	305.000	
				RAZEM	305.000
3	KNNR 3 0601-01 analiza	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach	m ²		
		305	m ²	305.000	
				RAZEM	305.000
4	KNR AT-40 0104-03 analiza indywidualna	Usunięcie spoin w murach mieszanych	m ²		
		305	m ²	305.000	
				RAZEM	305.000
5	KNR 4-04 1105-01	Transport gruzu samochodem samowładowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odległość do 1 km	m ³		
		305*0.03	m ³	9.150	
				RAZEM	9.150
6	KNR 4-04 1105-02	Transport gruzu samochodem samowładowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km	m ³		
		Krotność = 10 305*0.03	m ³	9.150	
				RAZEM	9.150
7	wycena indywidualna	Opłata za zdeponowanie gruzu na składowisku	m ²		
		305*0.03	m ²	9.150	
				RAZEM	9.150
8	KNR 0-28 2620-01 analiza	Przygotowanie starego podłoża - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
		305	m ²	305.000	
				RAZEM	305.000
9	KNR AT-40 0416-01 analiza	Wykonanie fasady przy użyciu środka weber.tec 933 Deitermanna HKS lub równoważne; materiał tylko szpachlówka uszczelniająca weber. tec 933 (Deitermann HKS) lub równoważne	m		
		125	m	125.000	
				RAZEM	125.000
10	KNR AT-40 0417-02	Uszczelnienie dylatacji taśmami - np. taśma uszczelniająca wklejenie weber.tec Superflex B 240 lub równoważne	m		
		25	m	25.000	
				RAZEM	25.000
11	KNR AT-40 0105-08	Wykonanie nałożenia na uprzednio przygotowanym podłożu warstwy uszczelniająco - naprawczej - reprofiliacja podłoża pionowego - szpachlowanie warstwy zaprawy o grubości minimalnej 2 mm - przy użyciu szpachlówki uszczelniającej weber.tec.933(Deitermann HKS) lub innych równoważnych	m ²		
		Krotność = 3 305	m ²	305.000	
				RAZEM	305.000
12	KNR 0-29 0637-01	Przygotowanie powierzchni pionowych betonowych i otynkowanych pod uszczelnienia w technologii SUPERFLEX-10 - gruntowanie Eurolanem 3K ręcznie	m ²		
		240	m ²	240.000	
				RAZEM	240.000
13	KNR AT-40 0408-03	Wykonanie warstwy izolacji hydroizolacyjnej - pionowej ze środka weber.tec Superflex 10 lub innych równoważnych nałożeniem w dwóch warstwach i uzyskanie łącznej grubości warstwy izolacji min 4 mm po przeschnięciu i stwardnieniu całej warstwy	m ²		
		240	m ²	240.000	
				RAZEM	240.000
14	KNR AT-40 0408-04	Ułożenie (wtopienie) siatki w włókna szklanego typu weber. sys 981 Glasseidengebebe nr 2 lub równoważnej w 1 warstwie hydroizolacji	m ²		
		240	m ²	240.000	
				RAZEM	240.000
15	KNR AT-40 0402-01 analiza	Wykonanie warstwy izolacji przeciwwilgociowej w strefie cokołowej ze środka weber. tec Superflex D2 lub równoważnych - układanie w 2 warstwach dla uzyskania łącznej grubości warstwy izolacji min 2 mm po przeschnięciu i stwardnieniu całej warstwy	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		112	m ²	112.000	
				RAZEM	112.000
16	KNR AT-40 0418-02	Wklejenie w powłokę wodochronną taśmy uszczelniającej oraz kształtek lub równoważne 10	szt szt	10.000	
				RAZEM	10.000
17	KNR AT-40 0419-03	Uszczelnienie przejść rurowych przy obciążeniu wilgocią z zastosowaniem mas bitumicznych 10	szt szt	10.000	
				RAZEM	10.000
18	KNR AT-40 0414-01	Zabezpieczenie połączeń z metalowymi nieżelaznymi - odgromienie - gruntowanie podłoża 4.5	m ² m ²	4.500	
				RAZEM	4.500
19	KNR AT-40 0414-03	Zabezpieczenie połączeń z metalowymi nieżelaznymi - odgromienie - gruntowanie podłoża Krotność = 3 4.5	m ² m ²	4.500	
				RAZEM	4.500
20	KNR AT-40 0414-04 analogia	Zabezpieczenie połączeń z metalowymi nieżelaznymi - odgromienie - posypka z piasku kwarcowego Krotność = 3 4.5	m ² m ²	4.500	
				RAZEM	4.500
21	KNR 0-41 0115-01	Docieplenie ścian piwnic płytami polistyrenowymi (styropianowymi) mocowanymi punktowo w technologii firmy DEITERMANN styrodurem gr 5 cm 305	m ² m ²	305.000	
				RAZEM	305.000
22	KNNR-W 3 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej bez gruntowania powierzchni 240	m ² m ²	240.000	
				RAZEM	240.000
23	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian gr. 5 cm FS 20 62	m ² m ²	62.000	
				RAZEM	62.000
24	KNR 0-17 2609-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży gr. 3 cm 40.0	m ² m ²	40.000	
				RAZEM	40.000
25	KNR 0-17 2609-04 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły 63*4	szt. szt.	252.000	
				RAZEM	252.000
26	KNR 0-17 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach Krotność = 2 186	m ² m ²	186.000	
				RAZEM	186.000
27	KNR 0-17 2609-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 63	m m	63.000	
				RAZEM	63.000
28	KNR AT-31 0505-01	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach 146	m ² m ²	146.000	
				RAZEM	146.000
29	KNR AT-31 0505-02 analogia	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy -wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ościeżach 40	m ² m ²	40.000	
				RAZEM	40.000
30	KNR AT-31 0505-03	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy -wykonany ręcznie na ścianach 146	m ² m ²	146.000	
				RAZEM	146.000
31	KNR AT-31 0505-04	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy -wykonany ręcznie na ościeżach 30	m ² m ²	30.000	
				RAZEM	30.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
32	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm	m ²		
		25	m ²	25.000	
				RAZEM	25.000
33	NNRNKB 202 0541-02 analogia	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - montaż parapetów podokiennych z blachy powlekanej; kolordo uzgodnienia z Zamawiającym Zamawiający będzie wymagał zabezpieczenie końcówek parapetów za pomocą tyczkami plastikowymi w kolorze zbliżonym do koloru blachy 37 parapetów	m ²		
		11	m ²	11.000	
				RAZEM	11.000
34	analiza indywidualna	Demontaż rur spustowych w strefie robót (cokołu) na wysokości około 70 cm	szt		
		9	szt	9.000	
				RAZEM	9.000
35	KNNR 4 1321-02	Kształtki PVC kanalizacyjne jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 160 mm - redukcja do rur spustowych 125/160 mm	szt		
		9.0	szt	9.000	
				RAZEM	9.000
36	KNNR 4 1321-02	Kształtki PVC kanalizacyjne jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 160 mm - kolano pcv fi 160/30 szt	szt		
		9.0*2	szt	18.000	
				RAZEM	18.000
37	KNNR 4 1321-02	Kształtki PVC kanalizacyjne jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 160 mm- czyszczek kanalizacyjny fi 160 mm	szt		
		9	szt	9.000	
				RAZEM	9.000
38	analiza indywidualna	Pompowanie wody zestawem igłofiltrowym . W cenie pomownia należy uwzględnić pracę pompy (wraz z zasilaniem) oraz dozór na pracą pompy	godz.		
		1080	godz.	1 080.000	
				RAZEM	1 080.000
39	KNNR 1 0605-01	Igłofiltr o średnicy do 50 mm wplukiwane w grunt bezpośrednio bez opsyki do głębokości 4 m.	szt.		
		70	szt.	70.000	
				RAZEM	70.000
40	KNR 4-04 0604-04	Burzenie ścian, ław, stóp fundamentowych, filarów żelbetonowych zbrojonych normalnie o grubości ponad 40 cm przy użyciu młotów pneumatycznych - rozebranie konstrukcji schodów wejściowych do budynku UG - schody główne (przy st. Sd4-Sd7) , schody II (przy st. Sd9-Sd 12)	m ³		
		10.6+10.1	m ³	20.700	
				RAZEM	20.700
41	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m ³		
		10.6+10.1	m ³	20.700	
				RAZEM	20.700
42	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km	m ³		
		Krotność = 10 10.6+10.1	m ³	20.700	
				RAZEM	20.700
43	analiza indywidualna	Oplata za zdeponowanie gruzu na składowisku	m ³		
		20.7	m ³	20.700	
				RAZEM	20.700
44	analiza indywidualna	Wykonanie tymczasowych schodów wejściowych do budynku UG oraz GOSP- u dla Etapku I	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
45	KNR 2-01 0310-02 analogia	Ręczne wykopy ciągle lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kał.gr.III)	m ³		
		36.0	m ³	36.000	
				RAZEM	36.000
46	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m ³		
		2.3	m ³	2.300	
				RAZEM	2.300
47	KNR 2-02 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m ²		
		23	m ²	23.000	
				RAZEM	23.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
48	NNRNKB 202 0618-01	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy grzewalnej	m ²		
		23	m ²	23.000	
				RAZEM	23.000
49	KNR 2-02 0206-01	Ściany betonowe proste grubości 20 cm wysokości do 3 m - z zastosowaniem pompy do betonu B 25	m ²		
		10.2	m ²	10.200	
				RAZEM	10.200
50	KNR 2-02 0206-05	Ściany betonowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²		
		Krotność = 5	m ²	10.200	
		10.2			
				RAZEM	10.200
51	KNR 2-02 0290-03	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty gładkie dozbrojenie ścian betonowych schodów podwójną siatką z prętów fi 6 mm co 15 cm	t		
		0.815	t	0.815	
				RAZEM	0.815
52	KNR 2-02 0603-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa	m ²		
		49.00	m ²	49.000	
				RAZEM	49.000
53	KNR 2-02 0603-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga i następna warstwa	m ²		
		49	m ²	49.000	
				RAZEM	49.000
54	KNNR 1 0318-01	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 1.5 m w gr.kat. I-III	m ³		
		15.0	m ³	15.000	
				RAZEM	15.000
55	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m ³		
		2.45	m ³	2.450	
				RAZEM	2.450
56	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m ³		
		0.4	m ³	0.400	
				RAZEM	0.400
57	NNRNKB 202 0618-02 analogia	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy grzewalnej w pomieszczeniach o pow.do 5 m2	m ²		
		32.2	m ²	32.200	
				RAZEM	32.200