

## PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa zaplecza sportowego z bazą hotelową, biurą i gastronomiczną w Suchej Beskidzkiej – etap I

Nr poz.	Podstawa	Opis robót	J.m.	Ilość
1	2	3	4	5
<b>Roboty ziemne</b>				
1	KNR 2-01 0206/02	Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,40m <sup>3</sup> z transportem urobku samochodami samowładoczymi na odległość do 1,0km	m3	1 250,00
2	KNR 2-01 0214/04.1 dopłata 4x	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęcie 0,5km odległości transportu gruntu kategorii III-IV samochodami samowładoczymi do 5t na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych	m3	1 250,00
3	KNR 2-01 0317/02.1	Wykopy liniowe w gruntach suchych kategorii III-IV o szerokości 0,8-1,5m i głębokości do 1,5m o ścianach pionowych z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym	m3	33,74
4	KNR 2-01 0230/01.1	Zasypanie wykopów spycharkami gąsienicowymi 55kW (75KM) z przemieszczeniem gruntu kategorii I-III na odległość do 10m	m3	600,00
5	KNR 2-01 0415/01	Rozplantowanie 1m <sup>3</sup> ziemi leżącej na długości 1m wzdłuż krawędzi wykopu w gruncie kategorii I-II	m3	28,75
6	KNR 2-01 0501/01	Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami z przerzutem na odległość do 3m w gruncie kategorii I-III	m3	5,00
7	Kalkulacja indywidualna	Rozbiórka 3 budynków o wymiarach 7,5x7,5 m i wys. 6 m każdy o konstrukcji drewnianej pokryty blachą, na fundamencie betonowym wraz z wywozem materiału z rozbiórki na odległość do 1 km	kpl	1,00
<b>Fundamenty</b>				
8	KNR-W 2-02 1101/03	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem przy zastosowaniu pompy do betonu - podkład betonowy pod ławami z B-10 gr.10cm	m3	33,74
9	KNR 2-02 0252/03.3	Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne w deskowaniu U-Form o szerokości do 1,3m (beton pompą, pozostałe wyciągiem)	m3	52,09
10	KNR 2-02 0253/03.3	Stopy fundamentowe żelbetowe w deskowaniu U-Form prostokątne o objętości do 1,5m <sup>3</sup> (beton pompą, pozostałe wyciągiem)	m3	85,29
11	KNR 2-02 0255/01.3	Ściany żelbetowe w deskowaniu U-form grubości 10cm i wysokości do 4,0m (beton pompą, pozostałe wyciągiem)	m2	145,89
12	KNR 2-02 0255/05.6 dopłata 15x	Ściany żelbetowe w deskowaniu U-Form lub Stal-Form - dodatek za każdy następny 1cm grubości ponad 10cm (beton pompą, pozostałe wyciągiem)	m2	145,89
<b>Izolacja fundamentów</b>				
13	NNRNKB 5 0618/01 dopłata 2x	Izolacje przeciwwilgociowe poziome z papy zgrzewalnej ław fundamentowych	m2	337,30
14	KNR 2-02 0603/03 dopłata 2x	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe pionowe wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych rzadkich - pierwsza warstwa	m2	172,23
15	KNR K-33 0103/01.1	Przyklejenie płyt z polistyrenu ekstrudowanego do ścian w systemie izolacji cieplnej - grub.15cm	m2	172,23
16	KNR 2-02 0616/04	Izolacje z foli kubełkowej - osłona styropianu - analogia	m2	172,23
<b>Podkłady</b>				
17	KNR 2-02 1101/07.10	Podkłady na podłożu gruntowym z pospółki do betonów zwykłych - grub.15cm	m3	70,41
18	KNR-W 2-02 1101/03	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem przy zastosowaniu pompy do betonu - B-15 gr.12cm	m3	56,33
<b>Roboty murowe i żelbetowe</b>				
19	KNR K-30r07 0102/06	Ściany zewnętrzne do ocieplenia i konstrukcyjne z pustaków Porotherm 25 P+W w budynkach wielokondygnacyjnych	m2	1 530,90
20	KNR K-30r07 0102/07	Ściany zewnętrzne do ocieplenia i konstrukcyjne z pustaków Porotherm 18,8 P+W w budynkach jednokondygnacyjnych o wysokości do 4,5m	m2	92,36
21	KNR 2-02 0258/01.3	Słupy żelbetowe w deskowaniu U-Form o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 5m/m <sup>2</sup> (beton pompą, pozostałe wyciągiem)	m3	20,20
22	KNR 2-02 0262/01.3	Belki, podciąg żelbetowe w deskowaniu U-Form do 8m/m <sup>2</sup> (beton pompą, pozostałe wyciągiem)	m3	58,85
23	KNR 2-02 0262/01.3	Wieńce żelbetowe w deskowaniu U-Form do 8m/m <sup>2</sup> (beton pompą, pozostałe wyciągiem)	m3	40,15

**PRZEDMIAR ROBÓT**

Budowa zaplecza sportowego z bazą hotelową, biurową i gastronomiczną w Suchej Beskidzkiej – etap I

Nr poz.	Podstawa	Opis robót	J.m.	Ilość
1	2	3	4	5
24	KNR 2-02 0256/03.3	Płyta stropowa w deskowaniu U-Form o grubości 10cm i powierzchni między belkami lub ścianami ponad 10m2 (beton pompą, pozostałe wyciągiem)	m2	1 390,18
25	KNR 2-02 0256/04.3 dopłata 5x	Płyta stropowa w deskowaniu U-Form - dodatek za każdy następny 1cm grubości ponad 10cm (beton pompą, pozostałe wyciągiem)	m2	902,41
26	KNR 2-02 0256/04.3 dopłata 10x	Płyta stropowa w deskowaniu U-Form - dodatek za każdy następny 1cm grubości ponad 10cm (beton pompą, pozostałe wyciągiem)	m2	487,77
27	KNR 2-02 0255/01.3	Ściany żelbetowe w deskowaniu U-form grubości 10cm i wysokości do 4,0m (beton pompą, pozostałe wyciągiem)	m2	96,57
28	KNR 2-02 0255/05.6 dopłata 10x	Ściany żelbetowe w deskowaniu U-Form lub Stal-Form - dodatek za każdy następny 1cm grubości ponad 10cm (beton pompą, pozostałe wyciągiem)	m2	96,57
29	KNR 2-02 0218/02.2	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8cm z układaniem betonu za pomocą pompy	m2	78,98
30	KNR 2-02 0218/06.2 dopłata 7x	Schody żelbetowe z układaniem betonu za pomocą pompy - dodatek za każdy 1cm różnicy grubości płyty schodowej	m2	78,98
31	KNR 2-02 0290/02	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej w elementach budynków i budowli	t	44,57
<b>Dach</b>				
32	Kalkulacja indywidualna	Przyklejenie płyt styropianowych EPS 70 do ścian w systemie izolacji cieplnej - gr. 10cm	m2	96,93
33	Kalkulacja indywidualna	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych w ilości 4szt/m2 do podłoża	m2	96,93
34	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie warstwy zbrojącej z siatki na płytach styropianowych ścian w systemie izolacji cieplnej	m2	96,93
35	KNR 2-02 0603/03 dopłata 2x	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe pionowe wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych rzadkich - pierwsza warstwa	m2	485,48
36	KNR 2-02 0609/03	Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt styrodurewych na sucho -gr 15cm	m2	485,48
37	KNR 2-02 1102/02	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20mm pod posadzki zatarte na gładko	m2	485,48
38	KNR 2-02 1102/03 dopłata 12x	Warstwy wyrównawcze pod posadzki - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm	m2	485,48
39	NNRNKB 5 0534/02 dopłata 2x	Pokrycie papą zgrzewalną dachów o powierzchni ponad 100m2	m2	652,42
40	Kalkulacja indywidualna	Obróbki z blachy cynkowo-tytanowej o szerokości od 2500 do 500mm	m2	70,01
41	KNR 2-15u2 0405/01	Montaż wpustów dachowych pojedynczych	kpl	2,00
42	KNR 2-15u2 0401/05	Montaż rurociągów polietylenowych HDPE kanalizacyjnych o średnicy zewnętrznej 110mm o połączeniach zgrzewanych na ścianach budynków, systemowe	m	25,00
43	Kalkulacja indywidualna	Montaż kłapy oddymiającej	kpl	1,00
<b>Sieć gazowa - przebudowa</b>				
44	KNR 2-01 0217/04	Wykopy oraz przekopy w gruncie kategorii III wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25m3	m3	58,80
45	KNR 2-01 0230/01.1	Zasypanie wykopów spycharkami gąsienicowymi 55kW (75KM) z przemieszczeniem gruntu kategorii I-III na odległość do 10m	m3	58,80
46	KNR 2-18 0501/03	Podłoża pod kanały z materiałów sypkich o grubości 20cm	m2	88,92

**PRZEDMIAR ROBÓT**

Budowa zaplecza sportowego z bazą hotelową, biurową i gastronomiczną w Suchej Beskidzkiej – etap I

Nr poz.	Podstawa	Opis robót	J.m.	Ilość
1	2	3	4	5
47	KNR 2-19 0203/01	Gazociągi rozdzielcze o średnicy nominalnej 50mm na terenach o małym uzbrojeniu podziemnym	m	86,00
48	Kalkulacja indywidualna	Włączenie do istniejącej sieci	kpl	1,00
49	KNR 4-05t1 0121/01	Demontaż rurociągu stalowego o średnicy zewnętrznej 89/4mm o złączach spawanych	m	61,00
50	Kalkulacja indywidualna	Próby szczelności, sprawdzenia, inwentaryzacje, inne czynności formalno prawne związane z przebudową gazociągu	kpl	1,00
<b>Instalacje wodno-kanalizacyjne</b>				
51	KNR 0-13 0228/04	Rurociągi z PCW o średnicy 160mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków	m	14,40
52	KNR 0-13 0228/03	Rurociągi z PCW o średnicy 110mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków	m	15,00
53	KNR 0-13 0128/05	Rurociągi z rur PE o średnicy 50mm łączonych metodą mechaniczną na ścianach budynków niemieszkalnych	m	20,80
<b>Instalacja odgromowa</b>				
54	KNR 5-08 0608-07	Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka do 120mm <sup>2</sup>	m	30,00
55	KNR 5-08 0617-01	Łączenie przewodów uziemiających przez spawanie w wykopie - bednarka 120mm <sup>2</sup>	szt.	2,00
<b>Pozostałe prace</b>				
56	Kalkulacja indywidualna	Obsługa geodezyjna inwestycji	kpl	1,00
57	Kalkulacja indywidualna	Zabezpieczenie budynku przed warunkami atmosferycznymi	kpl	1,00

**UWAGI:**

zmiany wprowadzone w dniu 08.11.2019 r.

zmiany wprowadzone w dniu 15.11.2019 r.