

PRZEDMIAR ROBÓT

nr ew. 2023-08-279

Obiekt Przebudowa części szatniowo-sanitarnej budynku techniczno-socjalnym PŚK
Górny Brzeg ZWiK Sp. z o.o. w Szczecinie - ROBOTY BUDOWLANE
Kod CPV 45000000-7 - Roboty budowlane
Lokalizacja ul. Zapadła 6, Szczecin
Inwestor Zakład Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o.o., ul. M. Goliśa 10, 71-682
Szczecin
Biuro kosztorysowe Biuro Kosztorysowe NORMAN Bartłomiej Siekierkowski
ul. Fordońska 433a/33, 85-790 Bydgoszcz, tel. 52 307 02 33
www.norman.net.pl, email: kosztorysy@norman.net.pl
Poziom cen

Stawka robocizny
Koszty zakupu
Koszty pośrednie
Zysk

KLAUZULA O UZGODNIENIU KOSZTORYSU - Każdy potencjalny Oferent przed złożeniem oferty przetargowej winien zapoznać się z dokumentacją projektową w celu dokładnej analizy rzeczowego zakresu robót i uwzględnienie ewentualnych robót koniecznych do wykonania a nie uwzględnionych w przedmiarze robót i wynikających z projektu, oraz oczekiwań Inwestora, który winien udzielić takich informacji w zakresie szczegółowych oczekiwań i zaleceń, niezależnie od przyjętego przedmiaru robót.

Sporządził mgr inż. Paweł Krysztofiak

Bydgoszcz, 3 sierpnia 2023 r.

Tabela elementów scalonych
Przebudowa części szatniowo-sanitarnej budynku techniczno-socjalnym PSK Górny Brzeg ZWiK Sp. z o.o. w Szczecinie - ROBOTY
BUDOWLANE

Nr	Opis	Wartość	J.O.	Ilość	Wskaźnik
1.	Roboty rozbiórkowe				
2.	Roboty murowe				
3.	Stolarka okienna i drzwiowa				
4.	Posadzki				
5.	Sufity				
6.	Wykończenie scian				
7.	Stropodach				
8.	Opaska wokół budynku				
9.	Elewacja				
10.	Wypożażenie				
	Razem				
	Podatek VAT				
	Ogółem kosztorys				

Tabela elementów szczegółowa

Przebudowa części szatniowo-sanitarnej budynku techniczno-socjalnym PSK Górny Brzeg ZWiK Sp. z o.o. w Szczecinie - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Opis	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Zysk	Poz. upr.	Ogółem
1.	Roboty rozbiórkowe							
2.	Roboty murowe							
3.	Stolarka okienna i drzwiowa							
4.	Posadzki							
5.	Sufity							
6.	Wykończenie ścian							
7.	Stropodach							
8.	Opaska wokół budynku							
9.	Elewacja							
10.	Wypośażenie							
	Razem							
	Podatek VAT							
	Ogółem kosztorys							

Tabela przedmiaru robót

Przebudowa części szatniowo-sanitarnej budynku techniczno-socjalnym PSK Górny Brzeg ZWiK Sp. z o.o. w Szczecinie - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1. Roboty rozbiórkowe				
1	KNR 4-01 0354/10 analogia	Demontaż stolarki drzwiowej Nr ST: B-00.00.01 0,9*2,0*8	m2	14,4
		razem	m2	14,4
2	KNR 4-01 0354/05 analogia	Demontaż stolarki okiennej - luksfery Nr ST: B-00.00.01 2,54*0,67*2	m2	3,404
		razem	m2	3,404
3	KNR 4-01 0354/11	Wykucie z muru podokienników - parapety wewnętrzne Nr ST: B-00.00.01 0,75*10 1,2	m m	7,5 1,2
		razem	m	8,7
4	KNR 4-01 0818/05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych Nr ST: B-00.00.01 5,43+2,09+6,03+4,18+8,17+2,09+4,70	m2	32,69
		razem	m2	32,69
5	KNR 4-01 0701/05	Odbicie tynków wewnętrznych Nr ST: B-00.00.01 2,9*(15,9+23,7) -0,68*0,67*10 -0,9*2,0*3 -1,0*0,7	m2 m2 m2 m2	114,84 -4,556 -5,4 -0,7
		razem	m2	104,184
6	KNR 4-01 0349/01	Rozebranie ścian Nr ST: B-00.00.01 2,9*0,14*(1,15+8,3+2,5+2,8+1,5)	m3	6,598
		razem	m3	6,598
7	KNR 9-29 0208/02	Demontaż sufitów Nr ST: B-00.00.01 5,43+2,09+6,03+4,18+8,17+2,09+4,70 13,35	m2 m2	32,69 13,35
		razem	m2	46,04
8	KNR 4-01 0535/08	Rozbiórka obróbek blacharskich na dachu Nr ST: B-00.00.01 0,8*9,65*2 0,5*9,65*2	m2 m2	15,44 9,65
		razem	m2	25,09
9	KNR 4-01 0519/06	Rozbiórka pokrycia pierwszej warstwy papy z dachów betonowych Nr ST: B-00.00.01 20,6*9,8	m2	201,88
		razem	m2	201,88
10	KNR 4-01 0519/07	Rozbiórka pokrycia każdej następnej poza pierwszą warstwy papy z dachów betonowych Nr ST: B-00.00.01 20,6*9,8	m2	201,88
		razem	m2	201,88
11	Kalkulacja indywidualna	Otwory w stropie Cięcie piłami diamentowymi elementów żelbetowych zbrojonych Nr ST: B-00.00.01 15*20+30*30+15*22+15*15+14*29*2+20*30+15*15+17*37+28*20+20*55 30*102+15*15+29*27+110*34+123*40+15*15*2+15*32+15*25+15*25+18*54,5+15*15+55*19 29*98+34*68+34*118+110*110+29*98*2+20*44+13*19+17,5*53	cm2 cm2 cm2	5 681 16 659 29 004,5
		razem	cm2	51 344,5
12	KNR 4-01 0106/04	Usunięcie z budynku gruzu i ziemi bez względu na kategorię Nr ST: B-00.00.01 32,69*0,015 104,184*0,015 6,598 46,04*0,015	m3 m3 m3 m3	0,49 1,563 6,598 0,691
		razem	m3	9,342
13	KNR 4-01 0108/11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km Nr ST: B-00.00.01 32,69*0,015	m3	0,49

Tabela przedmiaru robót

Przebudowa części szatniowo-sanitarnej budynku techniczno-socjalnym PSK Górny Brzeg ZWiK Sp. z o.o. w Szczecinie - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		104,184*0,015	m3	1,563
		6,598	m3	6,598
		46,04*0,015	m3	0,691
		razem	m3	9,342
14	KNR 4-01 0108/12 (dopłata 14x)	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km Nr ST: B-00.00.01		
		32,69*0,015	m3	0,49
		104,184*0,015	m3	1,563
		6,598	m3	6,598
		46,04*0,015	m3	0,691
		razem	m3	9,342
15	Kalkulacja indywidualna	Utylizacja gruzu Nr ST: B-00.00.01		
		9,34*1,80	t	16,812
		razem	t	16,812
2. Roboty murowe				
16	KNNR-W 3 0302/02	Uzupełnienie oraz zamurowanie bloczkami z betonu komórkowego gr.24cm otworów w ścianach z cegły i betonów lekkich Nr ST: B-01.02.03		
		0,68*1,92*2*0,4	m3	1,044
		razem	m3	1,044
17	KNR K-30 0106/01	Ścianki działowe z pustaków Porotherm 11,5 P+W w budynkach jednokondygnacyjnych o wysokości do 4,5m Nr ST: B-01.02.03		
		2,9*(2,6+3,8+4,9+2,0+3,8+3,56)	m2	59,914
		-0,9*2,0*7	m2	-12,6
		razem	m2	47,314
18	KNR K-30 0107/01	Ułożenie belek nadprożowych Nr ST: B-01.02.03		
		1,2*7	m	8,4
		razem	m	8,4
19	KNR-W 2-02 2003/07	Obudowa gk pionów Nr ST: B-02.04.02		
		2,9*0,4*3	m2	3,48
		razem	m2	3,48
3. Stolarka okienna i drzwiowa				
20	KNR 0-19 1023/07 analogia	Dostawa i montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych PCV Nr ST: B-02.02.01		
		0,68*0,67*2	m2	0,911
		razem	m2	0,911
21	KNR 2-02 1017/02	Drzwi wewnętrzne wraz z ościeżnicą i wyposażeniem Nr ST: B-02.02.01		
		0,9*2,0*8	m2	14,4
		razem	m2	14,4
22	KNNR 2 1802/01	Parapety z PCV Nr ST: B-02.02.01		
		0,75*10	m	7,5
		1,2	m	1,2
		razem	m	8,7
4. Posadzki				
23	KNR K-31 0201/01	Oczyszczenie podłoża Nr ST: B-01.02.02		
		5,43+2,09+6,03+4,18+8,17+2,09+4,70	m2	32,69
		razem	m2	32,69
24	KNR 2-02 1118/01	Przygotowanie podłoża pod posadzki z płytek układanych na klej Nr ST: B-01.02.02		
		5,43+2,09+6,03+4,18+8,17+2,09+4,70	m2	32,69
		razem	m2	32,69
25	KNR K-24 0604/01 (dopłata 1,1x)	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie z wywiniciem na ściany (pomieszczenia wilgotne) Nr ST: B-01.02.02		
		5,43+2,09+6,03+4,18+8,17+2,09+4,70	m2	32,69
		razem	m2	32,69

Tabela przedmiaru robót

Przebudowa części szatniowo-sanitarnej budynku techniczno-socjalnym PSK Górny Brzeg ZWiK Sp. z o.o. w Szczecinie - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
26	KNR 2-02 1118/10 analogia	Posadzki z płytek gresowych układanych na klej metodą zwykłą Nr ST: B-02.04.04 5,43+2,09+6,03+4,18+8,17+2,09+4,70	m2	32,69
		razem	m2	32,69
5. Sufity				
27	KNR 4-01 0713/02	Przetarcie istniejących tynków Nr ST: B-02.04.01 5,43+2,09+6,03+4,18+8,17+2,09+4,70 13,35	m2	32,69
			m2	13,35
		razem	m2	46,04
28	KNR 9-09 0302/03	Sufit podwieszany z płyt gipsowo-kartonowych 2x GKB Nr ST: B-02.04.03 4,18+8,17+4,07+6,03+13,35	m2	35,8
		razem	m2	35,8
29	KNR 9-09 0302/03	Sufit podwieszany z płyt gipsowo-kartonowych 2x GKBI Nr ST: B-02.04.03 5,43+2,09+2,09	m2	9,61
		razem	m2	9,61
30	KNR K-04 0305/06	Gładzie gipsowe stropów Nr ST: B-02.04.01 5,43+2,09+6,03+4,18+8,17+2,09+4,70 13,35	m2	32,69
			m2	13,35
		razem	m2	46,04
31	KNR 2-02 1505/03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami Nr ST: B-02.04.02 5,43+2,09+6,03+4,18+8,17+2,09+4,70 13,35	m2	32,69
			m2	13,35
		razem	m2	46,04
6. Wykończenie ścian				
32	KNR 2-02 0802/02	Tynki zwykłe cementowo-wapienne - pom. mokre Nr ST: B-02.04.01 2,9*(9,2+6,0*2) -0,9*2,0*3	m2	61,48
			m2	-5,4
		razem	m2	56,08
33	KNR K-04 0302/01 + KNR K-04 0302/10	Tynki ścian gipsowe - pom. suche Nr ST: B-02.04.01 2,9*(2,9*(8,23+13,16+10,0+10,4+15,9) -0,68*0,67*9 -1,0*2,0 -0,9*2,0*11	m2	167,301
			m2	-4,1
			m2	-2
			m2	-19,8
		razem	m2	141,401
34	KNR K-04 0305/03	Gładzie gipsowe ścian Nr ST: B-02.04.01 2,9*(8,23+13,16+10,0+10,4+15,9) -0,68*0,67*9 -1,0*2,0 -0,9*2,0*11	m2	167,301
			m2	-4,1
			m2	-2
			m2	-19,8
		razem	m2	141,401
35	KNR K-24 0604/02	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie w technologii Kreisel Nr ST: B-01.02.02 2,0*(9,2+6,0*2) -0,9*2,0*3	m2	42,4
			m2	-5,4
		razem	m2	37
36	KNR 2-02u2 2803/05 analogia	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi na wysokość min 2,0 m Nr ST: B-02.04.04 2,0*(9,2+6,0*2) -0,9*2,0*3	m2	42,4
			m2	-5,4
		razem	m2	37

Tabela przedmiaru robót

Przebudowa części szatniowo-sanitarnej budynku techniczno-socjalnym PSK Górny Brzeg ZWiK Sp. z o.o. w Szczecinie - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
37	KNR 2-02u2 2803/05 analogia	Licowanie ścian płytkami - fartuch Nr ST: B-02.04.04 0,4*4,4	m2	1,76
		razem	m2	1,76
38	KNR 2-02 1505/03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami Nr ST: B-02.04.05 tynki 56,08+141,4 płytki -37 fartuch -1,76 lamperia -24,58	m2 m2 m2 m2	197,48 -37 -1,76 -24,58
		razem	m2	134,14
39	KNR 2-02 1505/03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami - lamperia Nr ST: B-02.04.05 2,9*9,8 -0,9*2,04 -1,0*2,0	m2 m2 m2	28,42 -1,836 -2
		razem	m2	24,584
7. Stropodach				
40	KNNR-W 3 0408/08	Wiercenie otworów o średnicy 60mm wiertnicami diamentowymi w konstrukcjach żelbetowych Nr ST: B-00.00.01 20*2 20 20	cm cm cm	40 20 20
		razem	cm	80
41	KNNR-W 3 0408/09 (dopłata 9x)	Wiercenie otworów wiertnicami diamentowymi w konstrukcjach żelbetowych - dopłata za każde 10mm zwiększenia średnicy otworu - do 150 Nr ST: B-00.00.01 20	cm	20
		razem	cm	20
42	KNNR-W 3 0408/09 (dopłata 11,5x)	Wiercenie otworów wiertnicami diamentowymi w konstrukcjach żelbetowych - dopłata za każde 10mm zwiększenia średnicy otworu - do 175 Nr ST: B-00.00.01 20	cm	20
		razem	cm	20
43	KNNR-W 3 0408/09 (dopłata 14x)	Wiercenie otworów wiertnicami diamentowymi w konstrukcjach żelbetowych - dopłata za każde 10mm zwiększenia średnicy otworu - do 200 Nr ST: B-00.00.01 20*2	cm	40
		razem	cm	40
44	KNR K-31 0201/01	Oczyszczenie podłoża pod wykonanie izolacji Nr ST: B-01.02.02 20,6*9,8	m2	201,88
		razem	m2	201,88
45	KNR BC-02 0211/01 analogia	Uzupełnienie ubytków płaszczyzny żelbetowej konstrukcji dachu zaprawą do napraw konstrukcji betonowych i żelbetowych (założono 20% powierzchni) Nr ST: B-01.02.01 - 201,8*0,2	m2	40,36
		razem	m2	40,36
46	KNR 4-01 0203/07	Uzupełnienie betonu - zaślepienie otworów Nr ST: B-01.02.01 - 0,5	m3	0,5
		razem	m3	0,5
47	KNNR 2 0507/02	Dwuwarstwowe pokrycie dachów papą termozgrzewalną Nr ST: B-01.02.02 20,6*9,8	m2	201,88
		razem	m2	201,88
48	KNR 2-02 0506/02 analogia	Obróbki z blachy cynkowo-tytanowej Nr ST: B-02.01.01 - 0,8*9,65*2 0,5*9,65*2	m2 m2	15,44 9,65
		razem	m2	25,09

Tabela przedmiaru robót

Przebudowa części szatniowo-sanitarnej budynku techniczno-socjalnym PSK Górny Brzeg ZWiK Sp. z o.o. w Szczecinie - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
8. Opaska wokół budynku				
49	KNR 2-31 0106/01	Warstwa piasku grubości po zagęszczeniu 6cm zagęszczana ręcznie Nr ST: ZT-05.02.01 (21,2*2+9,6*2)*0,5	m2	30,8
		razem	m2	30,8
50	KNR 2-31 0106/02 (dopłata 4x)	Warstwa piasku zagęszczana ręcznie - za każdy dalszy 1cm ponad 6cm Nr ST: ZT-05.02.01 (21,2*2+9,6*2)*0,5	m2	30,8
		razem	m2	30,8
51	KNR 2-31 0105/05	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane ręcznie o grubości po zagęszczeniu 3cm Nr ST: ZT-05.02.01 (21,2*2+9,6*2)*0,5	m2	30,8
		razem	m2	30,8
52	KNR 2-31 0105/06 (dopłata 2x)	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane ręcznie - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm Nr ST: ZT-05.02.01 (21,2*2+9,6*2)*0,5	m2	30,8
		razem	m2	30,8
53	KNR 2-31 0502/04	Płytki betonowe 50x50x7cm Nr ST: ZT-05.02.01 (21,2*2+9,6*2)*0,5	m2	30,8
		razem	m2	30,8
54	KNR 2-31 0407/02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin piaskiem Nr ST: ZT-05.02.01 (21,2*2+9,6*2)	m	61,6
		razem	m	61,6
9. Elewacja				
55	KNR K-09 0103/10	Wyrównanie dużych ubytków na ścianach o grubości warstwy do 10mm - w miejscach wymiany okien Nr ST: B-02.04.01 20	m2	20
		razem	m2	20
56	KNR K-09 0103/05	Wyrównanie nierówności ścian przez zaspachlowanie nierówności i ubytków Nr ST: B-02.04.01 20	m2	20
		razem	m2	20
57	KNR K-08 0105/01	Nałożenie na ściany podkładu tynkarskiego pod dekoracyjne i ochronne cienkowarstwowe mineralne wyprawy tynkarskie - zamurowania Nr ST: B-02.04.01 0,68*1,92*2	m2	2,611
		razem	m2	2,611
58	KNR K-08 0105/03	Ułożenie cienkowarstwowej wyprawy z tynku mineralnego na ścianach zamurowania Nr ST: B-02.04.01 0,68*1,92*2	m2	2,611
		razem	m2	2,611
59	KNR 4-01 0619/03	Oczyszczenie przy użyciu szczotek stalowych ścian łatwo dostępnych o powierzchni ponad 5m2 Nr ST: B-02.04.01 5,0*9,4 -0,68*0,68*4 -0,9*2,0	m2 m2 m2	47 -1,85 -1,8
		razem	m2	43,35
60	KNR K-08 0301/01	Gruntowanie powierzchni zewnętrznych pod farbę akrylową ściany i ościeża Nr ST: B-02.04.05 5,0*9,4 -0,68*0,68*4 -0,9*2,0	m2 m2 m2	47 -1,85 -1,8
		razem	m2	43,35
61	KNR K-08 0301/10	Malowanie jednokrotne zewnętrznych tynków farbą elewacyjną Nr ST: B-02.04.05 5,0*9,4 -0,68*0,68*4 -0,9*2,0	m2 m2 m2	47 -1,85 -1,8
		razem	m2	43,35
10. Wyposażenie				

Tabela przedmiaru robót

Przebudowa części szatniowo-sanitarnej budynku techniczno-socjalnym PSK Górny Brzeg ZWiK Sp. z o.o. w Szczecinie - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
62	KNK 7-28 0211/02 analogia	Szafa na odzież - dostawa i montaż Nr ST: B-02.06.01 10	szt	10
		razem	szt	10
63	KNK 7-28 0211/02 analogia	Ławka 100/39/41 - dostawa i montaż Nr ST: B-02.06.01 1	szt	1
		razem	szt	1
64	KNK 7-28 0211/02 analogia	Ławka 150/39/41 - dostawa i montaż Nr ST: B-02.06.01 1	szt	1
		razem	szt	1
65	KNK 7-28 0211/02 analogia	Blat kuchenny - dostawa i montaż Nr ST: B-02.06.01 1	szt	1
		razem	szt	1
66	KNK 7-28 0211/02 analogia	Stół do spożywania posiłków - dostawa i montaż Nr ST: B-02.06.01 1	szt	1
		razem	szt	1
67	KNK 7-28 0211/02 analogia	Szafki podblatowe - dostawa i montaż Nr ST: B-02.06.01 1	kpl	1
		razem	kpl	1
68	KNK 7-28 0211/02 analogia	Kuchenka - dostawa i montaż Nr ST: B-02.06.01 1	szt	1
		razem	szt	1
69	KNK 7-28 0211/02 analogia	Kuchenka mikrofalowa - dostawa i montaż Nr ST: B-02.06.01 1	szt	1
		razem	szt	1
70	KNK 7-28 0211/02 analogia	Lodówka - dostawa i montaż Nr ST: B-02.06.01 1	szt	1
		razem	szt	1
71	KNK 7-28 0211/02 analogia	Zlew dwukomorowy - dostawa i montaż Nr ST: B-02.06.01 1	szt	1
		razem	szt	1
72	KNK 7-28 0211/02 analogia	Krzesło - dostawa i montaż Nr ST: B-02.06.01 2	szt	2
		razem	szt	2
73	KNK 7-28 0211/02 analogia	Umywalka 40/33 + lustro - dostawa i montaż Nr ST: B-02.06.01 2	szt	2
		razem	szt	2
74	KNK 7-28 0211/02 analogia	Natrysk - dostawa i montaż Nr ST: B-02.06.01 1	szt	1
		razem	szt	1

Tabela przedmiaru robót

Przebudowa części szatniowo-sanitarnej budynku techniczno-socjalnym PSK Górny Brzeg ZWiK Sp. z o.o. w Szczecinie - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
75	KNK 7-28 0211/02 analogia	Miska ustępowa na stelażu - dostawa i montaż Nr ST: B-02.06.01		
		2	szt	2
		razem	szt	2
76	KNK 7-28 0211/02 analogia	1 pojemnik metalowy na papier toaletowy, 1 szczotka WC z pojemnikiem ociekowym ze stali nierdzewnej- dostawa i montaż Nr ST: B-02.06.01		
		2	kpl	2
		razem	kpl	2
77	KNK 7-28 0211/02 analogia	Umywalka 52/42 - dostawa i montaż Nr ST: B-02.06.01		
		1	szt	1
		razem	szt	1
78	KNK 7-28 0211/02 analogia	1 pojemnik na ręczniki papierowe, 1 pojemnik ze stali nierdzewnej na mydło w płynie, 1 pojemnik ze stali nierdzewnej na płyn do dezynfekcji dłoni- dostawa i montaż Nr ST: B-02.06.01		
		3	kpl	3
		razem	kpl	3
79	KNK 7-28 0211/02 analogia	Pralka - dostawa i montaż Nr ST: B-02.06.01		
		1	szt	1
		razem	szt	1
80	KNK 7-28 0211/02 analogia	Suszarka - dostawa i montaż Nr ST: B-02.06.01		
		1	szt	1
		razem	szt	1
81	KNK 7-28 0211/02 analogia	Szafa na środki czyszczące - dostawa i montaż Nr ST: B-02.06.01		
		1	szt	1
		razem	szt	1
82	KNK 7-28 0211/02 analogia	Zlewozmywak gospodarczy - dostawa i montaż Nr ST: B-02.06.01		
		1	szt	1
		razem	szt	1

Zestawienie robocizny

Przebudowa części szatniowo-sanitarnej budynku techniczno-socjalnym PSK Górny Brzeg ZWiK Sp. z o.o. w Szczecinie - ROBOTY
BUDOWLANE

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Betoniarze gr.II	r-g	1,767		
2	Blacharze gr.II	r-g	24,696		
3	Brukarze gr.II	r-g	15,003		
4	Cieśle gr.II	r-g	2,131		
5	Glazurnicy gr.III	r-g	118,993		
6	Malarze gr.II	r-g	44,352		
7	Monterzy gr.II	r-g	3,307		
8	Murarze	r-g	28,44		
9	Posadzkarze gr.II	r-g	24,88		
10	Robotnicy	r-g	547,597		
11	Robotnicy gr.I	r-g	319,616		
12	Robotnicy gr.II	r-g	18,529		
13	Stolarze gr.II	r-g	3,888		
14	Tynkarze gr.II	r-g	13,352		
15	Tynkarze gr.III	r-g	25,589		
	Razem		1 192,14		

Zestawienie materiałów

Przebudowa części szatniowo-sanitarnej budynku techniczno-socjalnym PSK Górny Brzeg ZWiK Sp. z o.o. w Szczecinie - ROBOTY BUDOWLANE

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	1 pojemnik metalowy na papier toaletowy, 1 szczotka WC z pojemnikiem ociekowym ze stali nierdzewnej	kpl	2		
2	1 pojemnik na ręczniki papierowe, 1 pojemnik ze stali nierdzewnej na mydło w płynie, 1 pojemnik ze stali nierdzewnej na płyn do dezynfekcji dłoni	kpl	3		
3	Beton zwykły z kruszywa naturalnego C16/20 (B-20)	m3	0,51		
4	Blacha cynkowo-tytanowa gr.0,7mm	m2	26,345		
5	Blachowkręty	szt	1 138,142		
6	Blat kuchenny	szt	1		
7	Blozki z betonu komórkowego 59x24x24cm	szt	30,725		
8	Cement portlandzki zwykły 35 bez dodatków	t	1,02		
9	Deski iglaste obrzynane kl.III 25mm	m3	0,025		
10	Drewno na stemple budowlane	m3	0,017		
11	Drzwi wewnętrzne wraz z ościeżnicą	m2	14,4		
12	Farba elewacyjna	dm3	8,627		
13	Farba wewnętrzna	l	45,045		
14	Farba wewnętrzna lateksowa	l	6,146		
15	Folia płynna	kg	92,095		
16	Gips budowlany szpachlowy	t	2,445		
17	Gładź szpachlowa	t	0,574		
18	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,84		
19	Kołki do wstrzeliwania z nabojem	szt	14,129		
20	Kotwy	szt	4,373		
21	Krzesło	szt	2		
22	Kształtowniki stalowe profil C	m	7,134		
23	Kształtowniki stalowe profil U	m	2,645		
24	Kuchenska	szt	1		
25	Kuchenska mikrofalowa	szt	1		
26	Lodówka	szt	1		
27	Ławka 100/39/41	szt	1		
28	Ławka 150/39/41	szt	1		
29	Łącznik krzyżowy	szt	113,525		
30	Łącznik wzdłużny stalowy do rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe	szt	40,869		
31	Masa uszczelniająca z tw.sztucznych - silikon budowlany	kg	0,055		
32	Miska ustępowa	szt	2		
33	Nadproża	m	8,568		
34	Natrysk	szt	1		
35	Obrzeża betonowe 20x6cm	m	62,832		
36	Oi1 - okno z PCV o wym.148x145cm	m2	0,911		
37	Papa termozgrzewalna nawierzchniowa	m2	238,218		
38	Papa termozgrzewalna podkładowa	m2	232,162		
39	Parapet z MDF	m	8,874		
40	Pianka uszczelniająca z tw. sztucznych - poliuretanowa	dm3	0,301		
41	Piasek	m3	8,686		
42	Piasek do zapraw	m3	0,23		
43	Płyta chodnikowa betonowa, szara - o wym. 50x50x7 cm	szt	125,664		
44	Płyta gipsowo-kartonowa, tynkowa wodoodporna grubości 12,5 mm (GKBI)	m2	94,404		
45	Płytki ceramiczne	m2	39,923		
46	Płytki podłogowe, gresowe o wym.30x30cm, przeciwślizgowe	m2	33,344		
47	Płyty z wełny mineralnej	m2	3,584		
48	Podkład tynkarski	kg	0,783		
49	Pralka	szt	1		
50	Preparat gruntujący	dm3	45,048		
51	Preparat gruntujący pod malowanie elewacji	kg	8,67		
52	Profil CD 60	m	158,935		
53	Profil UD 27	m	27,246		
54	Przetyczka wieszaka noniusza	szt	108,984		
55	Pustak ścienny systemu POROTHERM typu 11,5 P+W o wym. 11,5x50x23,8 cm, kl. 10	szt	386,082		
56	Spoivo cynowo-ołowiane LC 60	kg	0,728		
57	Stół do spożywania posiłków	szt	1		
58	Sucha miesztynk.miner.	kg	334,833		

Zestawienie materiałów

Przebudowa części szatniowo-sanitarnej budynku techniczno-socjalnym PSK Górny Brzeg ZWiK Sp. z o.o. w Szczecinie - ROBOTY BUDOWLANE

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
59	Suszarka	szt	1		
60	Szafa na odzież	szt	10		
61	Szafa na środki czyszczące	szt	1		
62	Szafki podblatowe	kpl	1		
63	Środek gruntujący	dm3	42,256		
64	Taśma	mb	6,309		
65	Taśma z włókna szklanego	m	63,574		
66	Umywalka 40/33 + lustro	szt	2		
67	Umywalka 52/42	szt	1		
68	Wapno gaszone (ciasto wapienne)	m3	0,101		
69	Wieszak górny noniusza	szt	54,492		
70	Wieszak mocowany obrotowo	szt	54,492		
71	Woda	m3	3,253		
72	Zaprawa budowlana zwykła cementowa M-4	m3	0,331		
73	Zaprawa budowlana zwykła cementowa M-12	m3	0,086		
74	Zaprawa budowlana zwykła cementowo-wapienna M-2	m3	1,178		
75	Zaprawa budowlana zwykła cementowo-wapienna M-4	m3	0,118		
76	Zaprawa budowlana zwykła cementowo-wapienna M-7	m3	0,125		
77	zaprawa do napraw konstrukcji betonowych i żelbetowych	kg	787,02		
78	Zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka	kg	10,465		
79	Zaprawa klejowa - sucha mieszanka	kg	590,403		
80	Zaprawa spoinująca	kg	9,807		
81	Zaprawa wapienna m.4	m3	0,157		
82	Zlew dwukomorowy	szt	1		
83	Zlewozmywak gospodarczy	szt	1		
	Razem				
	Materiały pomocnicze				
	Ogółem				

Zestawienie sprzętu

Przebudowa części szatniowo-sanitarnej budynku techniczno-socjalnym PSK Górny Brzeg ZWiK Sp. z o.o. w Szczecinie - ROBOTY BUDOWLANE

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Agregat tynkarski 1,1-3m3/h	m-g	12,876		
2	Piła diamentowa	m-g	154,034		
3	Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	0,179		
4	Samochód samowyladowczy 5t	m-g	7,287		
5	Środek transportowy	m-g	7,208		
6	Wiertnica diamentowe	m-g	12,41		
7	Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	17,509		
	Razem		211,503		