

## TABELA NR T1

Wyrobisko chodnikowe węglowe o udziale skały płonnej do 20 %.

Sposób urabiania: przy użyciu kombajnu

Czas pracy w przodku: 250 min.

Wielkość odrzwi obudowy ŁP, ŁPP i ŁPw	Rozstaw odrzwi obudowy						K - średnia ważona cena jednostkowa za jeden metr wyrobiska obliczona wg. wzoru podanego poniżej	IM - ilość metrów do wykonania przyjęta do porównania ofert	Cena netto = K x IM
	0,5 m		0,75 m		1,0 m				
	V29	V32	V29	V32	V29	V32			
ŁP 9							0,00	60,87	0,00
ŁP 10							0,00	93,83	0,00
ŁP 11							0,00	2,41	0,00
ŁP 12							0,00	43,31	0,00
ŁP 13							0,00	2,41	0,00
ŁP 14							0,00	2,41	0,00
ŁP 15							0,00	2,41	0,00
ŁP 16							0,00	15,64	0,00
ŁP 12 (skracane stojaki ociosowe o 0,2m)							0,00	1,20	0,00
ŁP 13 (skracane stojaki ociosowe o 0,4m)							0,00	1,20	0,00
ŁP 14 (skracane stojaki ociosowe o 0,55m)							0,00	1,20	0,00
ŁP 16 (skracane stojaki ociosowe o 0,9m)							0,00	1,20	0,00
ŁPP 8/I°							0,00	160,71	0,00
ŁPP 8/II°							0,00	2,41	0,00
ŁPP 8/III°							0,00	2,41	0,00
ŁPP 9/II°							0,00	1329,45	0,00
ŁPP 9/III°							0,00	2,41	0,00
ŁPP 10/I°							0,00	2,41	0,00
ŁPP 10/II°							0,00	7,22	0,00
ŁPP 10/III°							0,00	2,41	0,00
ŁPw 18							0,00	3,61	0,00
ŁPw 26							0,00	259,39	0,00
ŁPw 32							0,00	6,01	0,00
								<b>RAZEM CENA NETTO</b>	<b>0,00</b>

K=( b1xa1+b2xa2)xc1+( b3xa1+b4xa2)xc2+( b5xa1+b6xa2)xc3

Objaśnienia do wzoru podanego powyżej znajdują się w załączniku nr 5 - tabela nr T10

## TABELA NR T2

Wyrobisko chodnikowe węglowo-kamiennie o udziale skały płonnej powyżej 20 % do 50%.  
Sposób urabiania: przy użyciu kombajnu  
Czas pracy w przodku: 250 min.

Wielkość odrzwi obudowy ŁP, ŁPP i ŁPw	Rozstaw odrzwi obudowy						K - średnia ważona cena jednostkowa za jeden metr wyrobiska obliczona wg. wzoru podanego poniżej	IM - Ilość metrów do wykonania przyjęta do porównania ofert	Cena netto = K x IM
	0,5 m		0,75 m		1,0 m				
	V29	V32	V29	V32	V29	V32			
ŁP 9							0,00	53,01	0,00
ŁP 10							0,00	49,22	0,00
ŁP 11							0,00	1,26	0,00
ŁP 12							0,00	22,72	0,00
ŁP 13							0,00	1,26	0,00
ŁP 14							0,00	1,26	0,00
ŁP 15							0,00	1,26	0,00
ŁP 16							0,00	8,20	0,00
ŁP12 (skracane stojaki ociosowe o 0,2m)							0,00	0,63	0,00
ŁP 13 (skracane stojaki ociosowe o 0,4m)							0,00	0,63	0,00
ŁP 14 (skracane stojaki ociosowe o 0,55m)							0,00	0,63	0,00
ŁP 16 (skracane stojaki ociosowe o 0,9m)							0,00	0,63	0,00
ŁPP 8/I°							0,00	79,51	0,00
ŁPP 8/II°							0,00	1,26	0,00
ŁPP 8/III°							0,00	1,26	0,00
ŁPP 9/I°							0,00	697,30	0,00
ŁPP 9/II°							0,00	1,26	0,00
ŁPP 9/III°							0,00	1,26	0,00
ŁPP 10/I°							0,00	3,79	0,00
ŁPP 10/II°							0,00	1,26	0,00
ŁPP 10/III°							0,00	1,26	0,00
ŁPw 18							0,00	1,89	0,00
ŁPw 26							0,00	119,90	0,00
ŁPw 32							0,00	3,16	0,00
								<b>RAZEM CENA NETTO</b>	<b>0,00</b>

K=( b1xa1+b2xa2)xc1+( b3xa1+b4xa2)xc2+( b5xa1+b6xa2)xc3

Objaśnienia do wzoru podanego powyżej znajdują się w załączniku nr 5 - tabela nr T10

## TABELA NR T3

Wyrobisko chodnikowe kamienno-węglowe o udziale skały płonnej powyżej 50 % do 80%.  
Sposób urabiania: przy użyciu kombajnu  
Czas pracy w przodku: 250 min.

Wielkość odrzwi obudowy Ł.P., Ł.PP i Ł.PW	Rozstaw odrzwi obudowy						K - średnia ważona cena jednostkowa za jeden metr wyrobiska obliczona wg. wzoru podanego poniżej	IM - ilość metrów do wykonania przyjęta do porównania ofert	Cena netto = K x IM
	0,5 m		0,75 m		1,0 m				
	V29	V32	V29	V32	V29	V32			
Ł.P 9							0,00	1,66	0,00
Ł.P 10							0,00	1,54	0,00
Ł.P 11							0,00	0,04	0,00
Ł.P 12							0,00	0,71	0,00
Ł.P 13							0,00	0,04	0,00
Ł.P 14							0,00	0,04	0,00
Ł.P 15							0,00	0,04	0,00
Ł.P 16							0,00	0,26	0,00
Ł.P 12 (skracane stojaki ociosowe o 0,2m)							0,00	0,02	0,00
Ł.P 13 (skracane stojaki ociosowe o 0,4m)							0,00	0,02	0,00
Ł.P 14 (skracane stojaki ociosowe o 0,55m)							0,00	0,02	0,00
Ł.P 16 (skracane stojaki ociosowe o 0,9m)							0,00	0,02	0,00
Ł.PP 8/I°							0,00	2,48	0,00
Ł.PP 8/II°							0,00	0,04	0,00
Ł.PP 8/III°							0,00	0,04	0,00
Ł.PP 9/I°							0,00	21,79	0,00
Ł.PP 9/II°							0,00	0,04	0,00
Ł.PP 9/III°							0,00	0,04	0,00
Ł.PP 10/I°							0,00	0,12	0,00
Ł.PP 10/II°							0,00	0,04	0,00
Ł.PP 10/III°							0,00	0,04	0,00
Ł.PW 18							0,00	0,06	0,00
Ł.PW 26							0,00	3,75	0,00
Ł.PW 32							0,00	0,10	0,00
								<b>RAZEM CENA NETTO</b>	<b>0,00</b>

K = (b1xa1+b2xa2)xc1+( b3xa1+b4xa2)xc2+( b5xa1+b6xa2)xc3

Objaśnienia do wzoru podanego powyżej znajdują się w załączniku nr 5 - tabela nr T10

## TABELA NR T4

Wytrobisko chodnikowe kamienne o udziale skały pónnej powyżej 80%.  
Sposób urabiania: przy użyciu kombajnu  
Czas pracy w przodku: 250 min.

Wielkość odzwi obudowy ŁP, ŁPP i ŁPw	Rozstaw odzwi obudowy				K - średnia ważona cena jednostkowa za jeden metr wyrobiska obliczona wg. wzoru podanego poniżej	IM - Ilość metrów do wykonania przyjęta do porównania ofert	Cena netto = K x IM
	0,5 m		1,0 m				
	V29	V32	V29	V32			
ŁP 9					0,00	9,94	0,00
ŁP 10					0,00	48,75	0,00
ŁP 11					0,00	0,24	0,00
ŁP 12					0,00	4,26	0,00
ŁP 13					0,00	0,24	0,00
ŁP 14					0,00	0,24	0,00
ŁP 15					0,00	0,24	0,00
ŁP 16					0,00	16,55	0,00
ŁP12 (skracane stojaki ociosowe o 0,2m)					0,00	0,12	0,00
ŁP 13 (skracane stojaki ociosowe o 0,4m)					0,00	0,12	0,00
ŁP 14 (skracane stojaki ociosowe o 0,55m)					0,00	0,12	0,00
ŁP 16 (skracane stojaki ociosowe o 0,9m)					0,00	0,12	0,00
ŁPP 8/I°					0,00	13,58	0,00
ŁPP 8/III°					0,00	0,24	0,00
ŁPP 9/I°					0,00	0,24	0,00
ŁPP 9/II°					0,00	98,81	0,00
ŁPP 9/III°					0,00	0,24	0,00
ŁPP 10/I°					0,00	0,24	0,00
ŁPP 10/II°					0,00	0,71	0,00
ŁPP 10/III°					0,00	0,24	0,00
ŁPw 18					0,00	0,24	0,00
ŁPw 26					0,00	0,35	0,00
ŁPw 32					0,00	1,20	0,00
					0,00	0,59	0,00
<b>RAZEM CENA NETTO</b>							<b>0,00</b>

K=( b1xa1+b2xa2)xc1+( b3xa1+b4xa2)xc2+( b5xa1+b6xa2)xc3

Objaśnienia do wzoru podanego powyżej znajdują się w załączniku nr 5 - tabela nr T10

## TABELA NR T5

Wyrobisko chodnikowe węglowe o udziale skały płonnej do 20%.

Sposób urabiania: przy MW

Czas pracy w przodku: 250 min.

Wielkość odrzwi obudowy ŁP, ŁPP i ŁPw	Rozstaw odrzwi obudowy						K - średnia ważona cena jednostkowa za jeden metr wyrobiska obliczona wg. wzoru podanego poniżej	IM - ilość metrów do wykonania przyjęta do porównania ofert	Cena netto = K x IM
	0,5 m		0,75 m		1,0 m				
	V29	V32	V29	V32	V29	V32			
ŁP 9							0,00	0,86	0,00
ŁP 10							0,00	1,33	0,00
ŁP 11							0,00	0,03	0,00
ŁP 12							0,00	0,61	0,00
ŁP 13							0,00	0,03	0,00
ŁP 14							0,00	0,03	0,00
ŁP 15							0,00	0,03	0,00
ŁP 16							0,00	0,22	0,00
ŁP 12 (skracane stojaki ociosowe o 0,2m)							0,00	0,02	0,00
ŁP 13 (skracane stojaki ociosowe o 0,4m)							0,00	0,02	0,00
ŁP 14 (skracane stojaki ociosowe o 0,55m)							0,00	0,02	0,00
ŁP 16 (skracane stojaki ociosowe o 0,9m)							0,00	2,28	0,00
ŁPP 8/I°							0,00	0,03	0,00
ŁPP 8/II°							0,00	0,03	0,00
ŁPP 8/III°							0,00	0,03	0,00
ŁPP 9/I°							0,00	18,88	0,00
ŁPP 9/II°							0,00	0,03	0,00
ŁPP 9/III°							0,00	0,03	0,00
ŁPP 10/I°							0,00	0,10	0,00
ŁPP 10/II°							0,00	0,03	0,00
ŁPP 10/III°							0,00	0,03	0,00
ŁPw 18							0,00	0,05	0,00
ŁPw 26							0,00	3,68	0,00
ŁPw 32							0,00	0,09	0,00
<b>RAZEM CENA NETTO</b>								<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

$K = (b1xa1+b2xa2)xc1+(b3xa1+b4xa2)xc2+(b5xa1+b6xa2)xc3$

Objaśnienia do wzoru podanego powyżej znajdują się w załączniku nr 5 - tabela nr T10

## TABELA NR T6

Wyrobisko chodnikowe węglowo-kamienne o udziale skały płonnej powyżej 20% do 50%.  
Sposób urabiania: przy MW  
Czas pracy w przodku: 250 min.

Wielkość odrzwi obudowy ŁP, ŁPP i ŁPw	Rozstaw odrzwi obudowy						K - średnia ważona cena jednostkowa za jeden metr wyrobiska obliczona wg. wzoru podanego poniżej	IM - ilość metrów do wykonania przyjęta do porównania ofert	Cena netto = K x IM
	0,5 m		0,75 m		1,0 m				
	V29	V32	V29	V32	V29	V32			
ŁP 9							0,00	0,75	0,00
ŁP 10							0,00	0,70	0,00
ŁP 11							0,00	0,02	0,00
ŁP 12							0,00	0,32	0,00
ŁP 13							0,00	0,02	0,00
ŁP 14							0,00	0,02	0,00
ŁP 15							0,00	0,02	0,00
ŁP 16							0,00	0,12	0,00
ŁP 12 (skracane stojaki ociosowe o 0,2m)							0,00	0,01	0,00
ŁP 13 (skracane stojaki ociosowe o 0,4m)							0,00	0,01	0,00
ŁP 14 (skracane stojaki ociosowe o 0,55m)							0,00	0,01	0,00
ŁP 16 (skracane stojaki ociosowe o 0,9m)							0,00	0,01	0,00
ŁPP 8/I°							0,00	1,13	0,00
ŁPP 8/II°							0,00	0,02	0,00
ŁPP 8/III°							0,00	0,02	0,00
ŁPP 9/I°							0,00	0,02	0,00
ŁPP 9/II°							0,00	9,90	0,00
ŁPP 9/III°							0,00	0,02	0,00
ŁPP 10/I°							0,00	0,05	0,00
ŁPP 10/II°							0,00	0,02	0,00
ŁPP 10/III°							0,00	0,02	0,00
ŁPw 18							0,00	0,03	0,00
ŁPw 26							0,00	1,70	0,00
ŁPw 32							0,00	0,04	0,00
<b>RAZEM CENA NETTO</b>									<b>0,00</b>

K=( b1xa1+b2xa2)xc1+( b3xa1+b4xa2)xc2+( b5xa1+b6xa2)xc3

Objaśnienia do wzoru podanego powyżej znajdują się w załączniku nr 5 - tabela nr T10

## TABELA NR T7

Wyrobisko chodnikowe kamienno-węglowe o udziale skały płonnej powyżej 50% do 80%.  
Sposób urabiania: przy MW  
Czas pracy w przodku: 250 min.

Wielkość odrzwi obudowy ŁP, ŁPP i ŁPw	Rozstaw odrzwi obudowy						K - średnia ważona cena jednostkowa za jeden metr wyrobiska obliczona wg. wzoru podanego poniżej	IM - Ilość metrów do wykonania przyjęta do porównania ofert	Cena netto = K x IM
	0,5 m		0,75 m		1,0 m				
	V29	V32	V29	V32	V29	V32			
ŁP 9							0,00	0,02	0,00
ŁP 10							0,00	0,02	0,00
ŁP 11							0,00	0,00	0,00
ŁP 12							0,00	0,01	0,00
ŁP 13							0,00	0,00	0,00
ŁP 14							0,00	0,00	0,00
ŁP 15							0,00	0,00	0,00
ŁP 16							0,00	0,00	0,00
ŁP12 (skracane stojaki ociosowe o 0,2m)							0,00	0,00	0,00
ŁP 13 (skracane stojaki ociosowe o 0,4m)							0,00	0,00	0,00
ŁP 14 (skracane stojaki ociosowe o 0,55m)							0,00	0,00	0,00
ŁP 16 (skracane stojaki ociosowe o 0,9m)							0,00	0,00	0,00
ŁPP 8/I°							0,00	0,04	0,00
ŁPP 8/II°							0,00	0,00	0,00
ŁPP 8/III°							0,00	0,00	0,00
ŁPP 9/I°							0,00	0,00	0,00
ŁPP 9/II°							0,00	0,31	0,00
ŁPP 9/III°							0,00	0,00	0,00
ŁPP 10/I°							0,00	0,00	0,00
ŁPP 10/II°							0,00	0,00	0,00
ŁPP 10/III°							0,00	0,00	0,00
ŁPw 18							0,00	0,00	0,00
ŁPw 26							0,00	0,00	0,00
ŁPw 32							0,00	0,05	0,00
							0,00	0,00	0,00
								<b>RAZEM CENA NETTO</b>	<b>0,00</b>

K=( b1xa1+b2xa2)xc1+( b3xa1+b4xa2)xc2+( b5xa1+b6xa2)xc3

Objaśnienia do wzoru podanego powyżej znajdują się w załączniku nr 5 - tabela nr T10

## Tabela nr T8

Wyrobnisko chodnikowe kamienne o udziale skały płonnej powyżej 80%.

Sposób urabiania: przy MW

Czas pracy w przodku: 250 min.

Wielkość odrzwi obudowy ŁP, ŁPP i ŁPw	Rozstaw odrzwi obudowy						K - średnia ważona cena jednostkowa za jeden metr wyrobiska obliczona wg. wzoru podanego poniżej	IM - ilość metrów do wykonania przyjęta do porównania ofert	Cena netto = K x IM
	0,5 m		0,75 m		1,0 m				
	V29	V32	V29	V32	V29	V32			
ŁP 9							0,00	0,14	0,00
ŁP 10							0,00	0,69	0,00
ŁP 11							0,00	0,00	0,00
ŁP 12							0,00	0,06	0,00
ŁP 13							0,00	0,00	0,00
ŁP 14							0,00	0,00	0,00
ŁP15							0,00	0,00	0,00
ŁP 16							0,00	0,24	0,00
ŁP12 (skracane stojaki ociosowe o 0,2m)							0,00	0,00	0,00
ŁP 13 (skracane stojaki ociosowe o 0,4m)							0,00	0,00	0,00
ŁP 14 (skracane stojaki ociosowe o 0,55m)							0,00	0,00	0,00
ŁP 16 (skracane stojaki ociosowe o 0,9m)							0,00	0,19	0,00
ŁPP 8/I°							0,00	0,00	0,00
ŁPP 8/III°							0,00	0,00	0,00
ŁPP 9/I°							0,00	1,40	0,00
ŁPP 9/III°							0,00	0,00	0,00
ŁPP 10/I°							0,00	0,00	0,00
ŁPP 10/III°							0,00	0,00	0,00
ŁPw 18							0,00	0,01	0,00
ŁPw 26							0,00	0,01	0,00
ŁPw 32							0,00	0,02	0,00
								0,01	0,00
								<b>RAZEM CENA NETTO</b>	<b>0,00</b>

K=( b1xa1+b2xa2)xc1+( b3xa1+b4xa2)xc2+( b5xa1+b6xa2)xc3

Objaśnienia do wzoru podanego powyżej znajdują się w załączniku nr 3 - tabela nr T10



## TABELA NR T9

## OBLICZENIE CENY OFERTY

za drażenie wyrobisk górniczych przygotowawczych

Cena netto całości oferty stanowi sumę cen netto ( z wiersza: RAZEM CENA NETTO) tabel T1, T2, T3, T4, T5, T6, T7, T8

Numer tabeli	Cena netto [zł] 2	Stawka podatku VAT 3	Cena brutto [zł] 4 (2+VAT)
1			
T1		23%	
T2		23%	
T3		23%	
T4		23%	
T5		23%	
T6		23%	
T7		23%	
T8		23%	
<b>RAZEM</b>	<b>0,00</b>	<b>23%</b>	<b>0,00</b>

Uwaga: wartości z pól zaciemnionych należy przenieść do tabeli cenowej z FORMULARZA OFERTOWEGO

Tabela T1

Wyrobisko chodnikowe węglowe o udziale skały płonnej do 20 % drażone przy użyciu kombajnu

Tabela T2

Wyrobisko chodnikowe węglowo - kamienne o udziale skały płonnej powyżej 20 % do 50 % drażone przy użyciu kombajnu

Tabela T3

Wyrobisko chodnikowe kamienne - węglowe o udziale skały płonnej powyżej 50 % do 80 % drażone przy użyciu kombajnu

Tabela T4

Wyrobisko chodnikowe kamienne o udziale skały płonnej powyżej 80 % drażone przy użyciu kombajnu

Tabela T5

Wyrobisko chodnikowe węglowe o udziale skały płonnej do 20 % drażone przy użyciu materiału wybuchowego

Tabela T6

Wyrobisko chodnikowe węglowo - kamienne o udziale skały płonnej powyżej 20 % do 50 % drażone przy użyciu materiału wybuchowego

Tabela T7

Wyrobisko chodnikowe kamienne - węglowe o udziale skały płonnej powyżej 50 % do 80 % drażone przy użyciu materiału wybuchowego

Tabela T8

Wyrobisko chodnikowe kamienne o udziale skały płonnej powyżej 80 % drażone przy użyciu materiału wybuchowego

## TABELA NR T10

OBJAŚNIENIA DO WZORU (dla czasu pracy 250 min.)

K=(b1xa1+b2xa2)xc1+(b3xa1+b4xa2)xc2+(b5xa1+b6xa2)xc3

Wielkość odrzwi obudowy ŁP, ŁPP i ŁPnw	Rozstaw odrzwi obudowy						K - średnia ważona cena jednostkowa za jeden metr wyrobiska obliczona wg. wzoru podanego poniżej
	0,5 m		0,75 m		1,0 m		
	V29	V32	V29	V32	V29	V32	
ŁP 9	b1	b2	b3	b4	b5	b6	K
ŁP 10	b1	b2	b3	b4	b5	b6	K
ŁP 11	b1	b2	b3	b4	b5	b6	K
ŁP 12	b1	b2	b3	b4	b5	b6	K
ŁP 13	b1	b2	b3	b4	b5	b6	K
ŁP 14	b1	b2	b3	b4	b5	b6	K
ŁP 15	b1	b2	b3	b4	b5	b6	K
ŁP 16	b1	b2	b3	b4	b5	b6	K
ŁP 12 (skracane stojaki ociosowe o 0,2m)	b1	b2	b3	b4	b5	b6	K
ŁP 13 (skracane stojaki ociosowe o 0,4m)	b1	b2	b3	b4	b5	b6	K
ŁP 14 (skracane stojaki ociosowe o 0,55m)	b1	b2	b3	b4	b5	b6	K
ŁP 16 (skracane stojaki ociosowe o 0,9m)	b1	b2	b3	b4	b5	b6	K
ŁPP 8/I°	b1	b2	b3	b4	b5	b6	K
ŁPP 8/II°	b1	b2	b3	b4	b5	b6	K
ŁPP 8/III°	b1	b2	b3	b4	b5	b6	K
ŁPP 9/I°	b1	b2	b3	b4	b5	b6	K
ŁPP 9/II°	b1	b2	b3	b4	b5	b6	K
ŁPP 9/III°	b1	b2	b3	b4	b5	b6	K
ŁPP 10/I°	b1	b2	b3	b4	b5	b6	K
ŁPP 10/II°	b1	b2	b3	b4	b5	b6	K
ŁPP 10/III°	b1	b2	b3	b4	b5	b6	K
ŁPnw 18	b1	b2	b3	b4	b5	b6	K
ŁPnw 26	b1	b2	b3	b4	b5	b6	K
ŁPnw 32	b1	b2	b3	b4	b5	b6	K

## Zastosowane wagi:

1. Typ kształtownika:	%	Współ.
V 29	1,00	a1 = 0,01
V32	99,00	a2 = 0,99

2. Rozstaw odrzwi:	%	Współ.
co 0,5 m	7,00	c1= 0,07
co 0,75 m	47,00	c2= 0,47
co 1,0 m	46,00	c3= 0,46