

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Koszty pośrednie: Razem: Zysk: Razem:	%							
3	KNR 00-23 2612-02-0 50	Ocieplenie ścian budynków systemem BSO. Przyklejenie płyt styropianowych, do ościeży <i>Obmiar = 17,20</i> <i>Krotność = 1,00</i> Robocizna: Robocizna łącznie Materiały: Płyty styropianowe grubości 30 mm Zaprawa klejowa-sucha Materiały pomocnicze 1,50 % Sprzęt: Żuraw okienny przenośny Środek transportowy (1) Razem pozycja: obmiar: Koszty bezpośrednie: Koszty zakupu: Koszty pośrednie: Razem: Zysk: Razem:	m2 r-g m3 kg m-g m-g % %	 1,5950 0,0350 6,0000 0,0135 0,0100	 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000	 1,50 %				
4	KNR 00-23 2612-01-0 50	Ocieplenie ścian budynków systemem BSO. Przyklejenie płyt styropianowych, wodoodpornych do ścian-cokół <i>Obmiar = 36,61</i> <i>Krotność = 1,00</i> Robocizna: Robocizna łącznie Materiały: Płyty styropianowe grubości 150 mm wodoodporny Zaprawa klejowa-sucha Materiały pomocnicze 1,50 % Sprzęt: Żuraw okienny przenośny Środek transportowy (1) Razem pozycja: obmiar: Koszty bezpośrednie: Koszty zakupu: Koszty pośrednie: Razem: Zysk: Razem:	m2 r-g m3 kg m-g m-g % %	 1,3290 0,1575 6,0000 0,0135 0,0100	 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000	 1,50 %				
5	KNR 00-23 2612-04-0 20	Ocieplenie ścian budynków systemem BSO. Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych, do ścian <i>Obmiar = 1 360,00</i> <i>Krotność = 1,00</i> Robocizna: Robocizna łącznie Materiały: Dyble plastikowe "z grzybkami" Materiały pomocnicze 1,50 % Sprzęt: Żuraw okienny przenośny Środek transportowy (1) Razem pozycja: obmiar: Koszty bezpośrednie: Koszty zakupu: Koszty pośrednie: Razem: Zysk: Razem:	szt r-g szt m-g m-g % %	 0,0641 1,0400 0,0002 0,0002	 1,000 1,000 1,000 1,000	 1,50 %				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Materiały: Masa tynkarska podkładowa Materiały pomocnicze 1,50 % Sprzęt: Środek transportowy (1) Razem pozycja: obmiar: Koszty bezpośrednie: Koszty zakupu: Koszty pośrednie: ----- Razem: Zysk: ----- Razem:	kg m-g % %	0,3000 0,0004	1,000 1,000	1,50 %				
10	KNR 00-23 0933-02-0 50	Ręczne wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku grub. 2 mm, na ścianach płask. powierzchniach poziom. na uprzednio przygotowanym podłożu <i>Obmiar = 308,87</i> <i>Krotność = 1,00</i> Robocizna: Robocizna łącznie Materiały: Tynk dekoracyjny silikonowy Materiały pomocnicze 1,50 % Sprzęt: Żuraw okienny przENOŚNY Środek transportowy (1) Razem pozycja: obmiar: Koszty bezpośrednie: Koszty zakupu: Koszty pośrednie: ----- Razem: Zysk: ----- Razem:	m2 r-g kg m-g m-g % %	0,4986 3,0000 0,0064 0,0090	1,000 1,000 1,000 1,000	1,50 %				
11	KNR 00-23 0933-04-0 50	Ręczne wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku o grub. 2 mm, na ościeżach o szer. do 30 cm, na uprzednio przygotowanym podłożu <i>Obmiar = 17,20</i> <i>Krotność = 1,00</i> Robocizna: Robocizna łącznie Materiały: Tynk dekoracyjny silikonowy Materiały pomocnicze 1,50 % Sprzęt: Żuraw okienny przENOŚNY Środek transportowy (1) Razem pozycja: obmiar: Koszty bezpośrednie: Koszty zakupu: Koszty pośrednie: ----- Razem: Zysk: ----- Razem:	m2 r-g kg m-g m-g % %	1,5982 3,3000 0,0064 0,0090	1,000 1,000 1,000 1,000	1,50 %				
12	KNR 00-23 0933-0201 -050	Ręczne wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku mozaikowego grub. 2 mm, na ścianach płask. powierzchniach poziom. na uprzednio przygotowanym podłożu <i>Obmiar = 36,61</i> <i>Krotność = 1,00</i> Robocizna: Robocizna łącznie Materiały: Tynk dekoracyjny mozaikowy Materiały pomocnicze 1,50 % Sprzęt: Żuraw okienny przENOŚNY Środek transportowy (1)	m2 r-g kg m-g m-g	0,4986 3,0000 0,0064 0,0090	1,000 1,000 1,000 1,000	1,50 %				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Razem pozycja: obmiar: Koszty bezpośrednie: Koszty zakupu: % Koszty pośrednie: Razem: Zysk: % Razem: Razem element:								
2		Roboty dociepleniowe cz.nowa								
13	KNR 00-23 0931-01-0 50	Nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej <i>Obmiar = 69,84</i> <i>Krotność = 1,00</i> Robocizna: Robocizna łącznie Materiały: Masa tynkarska podkładowa Materiały pomocnicze 1,50 % Sprzęt: Środek transportowy (1) Razem pozycja: obmiar: Koszty bezpośrednie: Koszty zakupu: % Koszty pośrednie: Razem: Zysk: % Razem:	m2							
		Robocizna łącznie	r-g	0,1050	1,000					
		Materiały	kg	0,3000	1,000	1,50 %				
		Sprzęt	m-g	0,0004	1,000					
		Razem pozycja								
		obmiar								
		Koszty bezpośrednie								
		Koszty zakupu								
		Koszty pośrednie								
		Razem								
		Zysk								
		Razem								
14	KNR 00-23 0933-02-0 50	Ręczne wykon.cienkowarstwowej wyprawy z tynku grub.2 mm,na ścianach płask.powierzchniach poziom.na uprzednio przygotowanym podłożu <i>Obmiar = 60,66</i> <i>Krotność = 1,00</i> Robocizna: Robocizna łącznie Materiały: Tynk dekoracyjny silikonowy Materiały pomocnicze 1,50 % Sprzęt: Żuraw okienny przenośny Środek transportowy (1) Razem pozycja: obmiar: Koszty bezpośrednie: Koszty zakupu: % Koszty pośrednie: Razem: Zysk: % Razem:	m2							
		Robocizna łącznie	r-g	0,4986	1,000					
		Materiały	kg	3,0000	1,000	1,50 %				
		Sprzęt	m-g	0,0064	1,000					
		Środek transportowy (1)	m-g	0,0090	1,000					
		Razem pozycja								
		obmiar								
		Koszty bezpośrednie								
		Koszty zakupu								
		Koszty pośrednie								
		Razem								
		Zysk								
		Razem								
15	KNR 00-23 0933-04-0 50	Ręczne wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku o grub.2 mm,na ościeżach o szer.do 30 cm,na uprzednio przygotowanym podłożu <i>Obmiar = 3,98</i> <i>Krotność = 1,00</i> Robocizna: Robocizna łącznie Materiały: Tynk dekoracyjny Materiały pomocnicze 1,50 % Sprzęt: Żuraw okienny przenośny Środek transportowy (1) Razem pozycja: obmiar: Koszty bezpośrednie: Koszty zakupu: % Koszty pośrednie: Razem:	m2							
		Robocizna łącznie	r-g	1,5982	1,000					
		Materiały	kg	3,3000	1,000	1,50 %				
		Sprzęt	m-g	0,0064	1,000					
		Środek transportowy (1)	m-g	0,0090	1,000					
		Razem pozycja								
		obmiar								
		Koszty bezpośrednie								
		Koszty zakupu								
		Koszty pośrednie								
		Razem								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Razem:								
19	KNNR 6 0502-020- 050	<p>Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm, szarej, układane na podsypce cementowo-piaskowej spoiny wypełniane piaskiem</p> <p><i>Obmiar = 27,20</i> <i>Krotność = 1,00</i></p> <p>Robocizna: Robocizna łącznie</p> <p>Materiały: Kostki brukowe z betonu 6 cm, szare</p> <p>Piasek uszlachetniony</p> <p>Cement portlandzki zwykły "35" b/dodatków</p> <p>Woda</p> <p>Materiały pomocnicze 0,20 %</p> <p>Sprzęt: Wibrator powierzchniowy</p> <p style="text-align: right;">Razem pozycja: obmiar:</p> <p style="text-align: right;">Koszty bezpośrednie: Koszty zakupu:</p> <p style="text-align: right;">----- Koszty pośrednie: Razem:</p> <p style="text-align: right;">----- Zysk: Razem:</p>	<p>m2</p> <p>r-g</p> <p>m2</p> <p>m3</p> <p>t</p> <p>m3</p> <p>m-g</p> <p>%</p> <p>%</p> <p>%</p>	<p>1,1700</p> <p>1,0200</p> <p>0,0788</p> <p>0,0117</p> <p>0,0260</p> <p>0,1300</p>	<p>1,000</p> <p>1,000</p> <p>1,000</p> <p>1,000</p> <p>1,000</p> <p>1,000</p>	<p>0,20 %</p>				
20	KNNR 6 0404-010- 040	<p>Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm, na podsypce piaskowej spoiny wypełniane zaprawą cementową</p> <p><i>Obmiar = 68,00</i> <i>Krotność = 1,00</i></p> <p>Robocizna: Robocizna łącznie</p> <p>Materiały: Obrzeża betonowe 20x6 cm</p> <p>Piasek</p> <p>Cement portlandzki zwykły "35" b/dodatków</p> <p>Woda</p> <p>Materiały pomocnicze 0,20 %</p> <p>Sprzęt:</p> <p style="text-align: right;">Razem pozycja: obmiar:</p> <p style="text-align: right;">Koszty bezpośrednie: Koszty zakupu:</p> <p style="text-align: right;">----- Koszty pośrednie: Razem:</p> <p style="text-align: right;">----- Zysk: Razem:</p> <p style="text-align: right;">Razem element:</p>	<p>m</p> <p>r-g</p> <p>m</p> <p>m3</p> <p>t</p> <p>m3</p> <p>%</p> <p>%</p> <p>%</p>	<p>0,2080</p> <p>1,0200</p> <p>0,0047</p> <p>0,0001</p> <p>0,0004</p>	<p>1,000</p> <p>1,000</p> <p>1,000</p> <p>1,000</p>	<p>0,20 %</p>				