

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztyorys	<b>Remont pokrycia dachowego - część niszka nad wejściem do szatni poziom -1 . Elementy I,II,III.IV.</b>		
1	Element	<b>Demontaz</b>		
1.1	KNR 401/535/4	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m	14,8
1.2	KNR 401/535/6	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m	13,6
1.3	KNR 401/108/11	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi do 1`km - wraz z utylizacją.	m3	1,2
1.4	KNR 401/108/12	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1`km	m3	1,2
2	Element	<b>Roboty montażowe</b>		
2.1	KNR 401/519/3	Drobne naprawy pokrycia z papy, wstawienie łat do 1,00 m2	szt	12,0
2.2	KNR 22/528/1	Renowacja starych dachów krytych papą przy użyciu papy termozgrzewalnej DKD, przygotowanie podłoża	m2	134,7
2.3	KNR 22/528/2	Renowacja starych dachów krytych papą przy użyciu papy termozgrzewalnej DKD, krycie papą DKD	m2	134,7
2.4	KNR 22/529/4	Obróbki dachowe przy zastosowaniu papy termozgrzewalnej DKD, mur ogniowy, pasem papy szerokości 30`cm	mb	52,0
2.5	KNR 22/529/5	Obróbki dachowe przy zastosowaniu papy termozgrzewalnej DKD, mur ogniowy, dodatek za każde dalsze 5`cm szerokości papy	mb	52,0
2.6	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaz płyty poliwęglanowej jedno komorowej gr. min 10mm na styku sciana budynku (okna) powyżej daszku nad wejściem do piwnicy	kpl	1,0
2.7	KNRW 202/524/1	Rynny dachowe z PVC łączone na uszczelki, Fi`125`mm	m	14,8
2.8	KNRW 202/524/3	Rynny dachowe z PVC łączone na uszczelki, leje spustowe	szt	4,0
2.9	KNRW 202/531/4	Rury spustowe z PVC, Fi`110`mm	m	12,0
2.10	KNRW 202/514/2 (1)	Obróbki z blachy powlekanej przy szerokości w rozwinięciu ponad 25`cm - pas nadrynnowy	m2	10,5
2.11	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż barierki zabezpieczającej wchodzenie na daszek od strony wejścia do kuchni. Konstrukcja stalow pręty pionowe w ramie o wym szer. 4,60x2,0m na zawiasach.(rozstaw prętów wykonać zgodnie z normą i warunkami technicznym, BHP.)	kpl	1,0