

pozycja	Kod obiektu	Nazwa urządzenia / obiektu / - opis	Nr rysunku	Ciężar	Uwagi
1	PSK-01-U-02	<p>RAMIĄCZ PALCZĄSTY NAPĘD ŁAMACZA</p> <ul style="list-style-type: none"> • PRZEGLĄD ZESPÓWOWY SUKAMKOWYCH PRZEKŁADNI GŁÓWNEJ • DEMONTAŻ I MONTAŻ PO REGULACJI POW. WALKOWEJ POŚREDNIEGO KOŁA ZĘBATEGO PRZEKŁADNI GŁÓWNEJ • REMONT AMORYZATORA ZAWIESZENIA PRZEKADNI • WYMIANA PRZEKŁADNI REDUKUJĄCEJ, WALKU CARDANA I SPRĘŻYGŁA UKŁADU NAPIĘTOWEGO - regulacja i ustawienie ŁAMAŁ • WYMIANA WALKU Z NOWYMI SEGMENTAMI KRUSZACYMI • WYMIANA USZCZELNIENIA WALKU • WYMIANA USZCZELNIENIA WALKU • WYMIANA WYKŁADZIN SCIM BOCZNYCH JERK • SPRAWNIĘ PEKNIĘ I USZCZELNIENIE PODKRYCIA STALOWEGO • WYMIANA SZYNI "KONCÓWEK" SZYNI SZYFNI SZYNOWEJ • REMONT KONSTRUKCJI NOŚNEJ SZYNI SZYFNI • WYMIANA POŁEK RUSZTOWYCH • STACJA ZRULOWA • REMONT DOLNEJ CZĘŚCI STACJI ZRULOWEJ 	<p>06-3341-4/2/59 B/957 I/B-051-00</p> <p>0-Dwg-74586b</p> <p>06-3341-92 06-3341-92</p> <p>06-3341-67a I/B-124-00</p> <p>4KRC</p> <p>06-3341-50/51</p>	<p>2+196 kg</p> <p>12000kg 10 kg</p> <p>500kg 36 kg</p> <p>2500kg 800kg 3200kg 31000kg 1500kg</p>	<p>mg. porzab</p> <p>podst. cenę za 1 t konstruacji</p> <p>podst. cenę za 1 t konstruacji</p> <p>mg. porzab</p> <p>podst. cenę za 1 t konstruacji</p> <p>mg. porzab</p> <p>podst. cenę za 1 t konstruacji</p> <p>mg. porzab</p> <p>podst. cenę za 1 t konstruacji</p> <p>podst. cenę za 1 t konstruacji</p> <p>podst. cenę za 1 t konstruacji</p> <p>podst. cenę za 1 t konstruacji</p>
2	PSK-01-U-03	<p>PODAJNIK WIBRACYJNY DO KRUSZARKI ZĘBATEJ I ST L-6000 KONSTRUKCJA PODAJNIKA</p> <ul style="list-style-type: none"> • WYMIANA KORYT I ELEMENTÓW MOCUJĄCYCH KORYTA • WYMIANA OBRĘTOWANIA KORYTA • REMONT KONSTRUKCJI WSPORNIKI RAMY • WYMIANA SPRĘŻYNY ZAWIESZENIA RAMY • WYMIANA PRZEKŁADNI DF-5 • WYMIANA WALKU CARDANA • REMONT SKRZYNI MOCUJĄCEJ PRZEKŁADNIE • KONSTRUKCJA OBLUDOWA PRZODCZELNA PODAJNIKA • REMONT ODTWORZENIOWY KONSTRUKCJI I OBLUDOWY STACJI INSTALACJA ODCIĄGOWA • REMONT PRZEWODÓW ODCIĄGOWYCH I OBLUDOWY PRZODCZELNEJ 	<p>I/C-034-00 4KRC</p> <p>06-5594-1</p> <p>J/PSKII-034-3</p> <p>20-K-00035 06-3341-60</p>	<p>1579 kg 550kg/ksl</p> <p>300kg 50kg</p> <p>747 kg 1 tcc 546 kg</p> <p>300 kg</p> <p>200kg</p>	<p>podst. cenę za 1 t konstruacji</p> <p>podst. cenę za 1 t konstruacji</p> <p>mg. porzab</p> <p>podst. cenę za 1 t konstruacji</p>
3	PSK-01-U-04	<p>ZESPÓŁ PRZESIEWACZA I RODZIANU SPIEKU - SITO WIBRACYJNE KONSTRUKCJA PODAJNIKA</p> <ul style="list-style-type: none"> • WYMIANA KOMPLETU KORYT I ELEMENTÓW MOCUJĄCYCH KORYTA • WYMIANA OBRĘTOWANIA KORYTA - B&H • PRZEGLĄD KONSTRUKCJI PODSTAWY RAMY I SPRAWNIĘ PEKNIĘ NOŚNEJ • WYMIANA SPRĘŻYNY ZAWIESZENIA RAMY • NAPĘD PRZESIEWACZA • WYMIANA PRZEKŁADNI DF-5 • WYMIANA WALKU CARDANA • REMONT SKRZYNI MOCUJĄCEJ PRZEKŁADNIE • REMONT OBLUDOWY PRZODCZELNEJ PRZESIEWACZA • WYMIANA PRZEWODÓW I INSTALACJI ODCIĄGOWEJ PRZESIEWACZA • STACJA PRZESIEWACZA NA PRZESIEWACZ • WYMIANA WYKŁADZIN W CZĘŚCI GÓRNEJ I DOLNEJ PRZESYPY • PRZESYPY ROZDZIAŁU SPIEKU • WYMIANA WYKŁADZIN PRZESYPÓW POŚREDNICH DO ZBIORNIKA BUFOROWEGO • REMONT OBLUDOWY PRZESYPÓW POŚREDNICH • WYMIANA WYKŁADZIN WÓZKA DWUDROGOWEGO 2.95 • PRZEGLĄD URZĄDU PRZESIEWACZA DWUDROGOWEGO 2.95 • PRZEGLĄD KÓŁ JEZDNYCH WÓZKA DWUDROGOWEGO 2.95 - wymiana łożysk • REMONT KONSTRUKCJI I WYMIANA WYKŁADZIN WÓZKA DWUDROGOWEGO 2.95 	<p>06-3326-1</p> <p>I/C-037-00 I/C-032-00 06-5593-1</p> <p>J/PSKII-034-3</p> <p>20-K-00034</p> <p>06-3343 06-3344-2/3 06-3350-5/7</p> <p>06-3327-1</p>	<p>1072 kg 28kg/1 burta 5m 50kg</p> <p>747 kg 31cc 580 kg 200kg 500kg</p> <p>703kg/628kg</p> <p>4000kg 500 kg 2t-8 3t-8</p>	<p>podst. cenę za 1 t konstruacji</p> <p>podst. cenę za 1 t konstruacji</p> <p>podst. cenę za 1 t konstruacji</p> <p>podst. cenę za 1 t konstruacji</p> <p>podst. cenę za 1 t konstruacji</p> <p>mg. porzab</p> <p>podst. cenę za 1 t konstruacji</p> <p>podst. cenę za 1 t konstruacji</p> <p>podst. cenę za 1 t konstruacji</p> <p>podst. cenę za 1 t konstruacji</p> <p>podst. cenę za 1 t konstruacji</p> <p>podst. cenę za 1 t konstruacji</p> <p>podst. cenę za 1 t konstruacji</p>

WYDZIAŁ MECHANICZNY
KATEDRA MECHANIKI
ZOBIEGANIA Słwa

[Signature]
**GŁÓWNY INŻYNIER
DS. ENERGETYCZNYCH**

mgr inż. Piotr Włodarek

4	PSK-01-U-05	<p>PODAJNIK WIBRACYJNY DO KRUSZARKI ZĘBATEJ II ST L-6000 KONSTRUKCJA PODAJNIKA</p> <ul style="list-style-type: none"> • WYMIANA KORYTY I ELEMENTÓW MOCUJĄCYCH KORYTA • REMONT KONSTRUKCJI WSPORCZEPY I SPRAWIANIE PEKNIŁC RAMY NOSNEJ • WYMIANA SPRĘŻYNY ZAWIESZENIA RAMY <p>NAPĘD PODAJNIKA</p> <ul style="list-style-type: none"> • WYMIANA PRZEKŁADNI DF-5 • WYMIANA WALKU CARDANA <p>REMONT ŚRZEŹNI MOCUJĄCEJ PRZEKŁADNIE</p> <ul style="list-style-type: none"> • REMONT KONSTRUKCJI I POSYŁCZA OBUJOWY PRZESZCZELNI <p>WYMIANA PRZEWODÓW INSTALACJI ODCIĄGOWEJ</p> <ul style="list-style-type: none"> • WYMIANA BLACH PRZOBUDOWY BUDOWNEGO • WYMIANA WYKŁADZIN I REMONT KONSTRUKCJI CZ. WYKŁADZINY Z ZBIORNIKA <p>WYMIANA PRZESYPU Z WYKŁADZINAMI, REMONT KONSTRUKCJI PRZESYPU NA PODAJNIK</p> <p>PODAJNIK WIBRACYJNY DO KRUSZARKI GŁADKIEJ L-7500 KONSTRUKCJA PODAJNIKA</p> <ul style="list-style-type: none"> • WYMIANA KORYTY I ELEMENTÓW MOCUJĄCYCH KORYTA • REMONT KONSTRUKCJI WSPORCZEPY I SPRAWIANIE PEKNIŁC RAMY NOSNEJ • WYMIANA SPRĘŻYNY ZAWIESZENIA RAMY <p>NAPĘD PODAJNIKA</p> <ul style="list-style-type: none"> • WYMIANA PRZEKŁADNI DF-5 • WYMIANA WALKU CARDANA <p>REMONT ŚRZEŹNI MOCUJĄCEJ PRZEKŁADNIE</p> <ul style="list-style-type: none"> • WYMIANA PRZEWODÓW INSTALACJI ODCIĄGOWEJ <p>WYMIANA PRZEWODÓW INSTALACJI ODCIĄGOWEJ</p> <ul style="list-style-type: none"> • REMONT KONSTRUKCJI I WYMIANA WYKŁADZIN PRZESYPU NA PODAJNIK <p>KRUSZARKA GŁADKA</p> <ul style="list-style-type: none"> • WYMIANA WALKÓW KRUSZARKI • PRZEBUDOWA LEGALIZACJA OTWORÓW GNIAZD USTALAJĄCYCH BELEKI KRUSZARKI • NAPĘDY WALKI KRUSZARKI • WYMIANA PRZEKŁADNI ZĘBATEJ TYPU SN-3.5/50 • WYMIANA PASÓW KILIMOWYCH C-10000 • LEGALIZACJA OTWORÓW PIAST KÓŁ PASOWYCH, CZOPÓW WALKU WALKI I HILINÓW STYCZNYCH • REMONT OSŁON MECHANICZNYCH KÓŁ PASOWYCH <p>INSTALACJA HYDRAULICZNA</p> <ul style="list-style-type: none"> • WYMIANA ŚLONOWNIKÓW #400 I #80 • WYMIANA ŻUZYTYCH ELEMENTÓW URZĄDZENIA HYDRAULIKI • POMIAR CIŚNIENIA I LUZUPNIENIE AZOTU W AKUMULATORACH GAZOWYCH • CZYSZCZENIE ZBIORNIKA OLEJOWEGO • CHŁODZENIE WALKÓW WALKÓW <p>WYMIANA APARATÓW WODNYCH WALKU</p> <ul style="list-style-type: none"> • REMONT INSTALACJI WODNEJ <p>REMONT OBUJOWY I WYMIANA WYKŁADZIN WEWNĘTRZNYCH DRĄZ BLACH SKOŚNYCH PRZESYPU KRUSZARKI</p>	<p>1579 kg 3m 50kg</p> <p>747 kg 1 szt 3m 300 kg 500kg 3000 kg 400kg 640kg/200kg</p> <p>1080 kg 3m 50kg</p> <p>747 kg 1 szt 3m 300kg 400kg 565kg</p> <p>16000 kg 1327kg 2 szt 1841t 23kg 2 kpl</p> <p>ml,2x2</p> <p>0kg 300kg</p> <p>923 kg 300 kg 50kg</p> <p>747 kg 1 szt 3m 300kg 400kg 200kg</p>	<p>II/C-034-00 06-5594-1</p> <p>I/PSKI-034-3</p> <p>I/PSKI-030-3</p> <p>06-3423-17</p> <p>II/C-036-00 06-5595-1</p> <p>I/PSKI-034-3</p> <p>I/PSKI-030-3</p> <p>06-3421-24 498-04-824</p> <p>I/PSKI-034-6</p> <p>II/C-035-00 II/C-035-01</p> <p>I/PSKI-034-3</p> <p>06-5534-4</p>	<p>wg potrzeb</p> <p>podst cenę za 1 mb spawu</p> <p>podst cenę za 1 mb spawu</p> <p>podst cenę za 1 T konstrukcji</p> <p>podst cenę za 1 T konstrukcji</p> <p>podst cenę za 1 T konstrukcji</p> <p>podst cenę za 1 T konstrukcji</p> <p>wg potrzeb</p> <p>podst cenę za 1 mb spawu</p> <p>podst cenę za 1 T konstrukcji</p> <p>podst cenę za 1 T konstrukcji</p> <p>wg potrzeb</p>
5	PSK-01-U-06	<p>PODAJNIK WIBRACYJNY DO CHŁODNICZY ZAWROTOWY L-6500 KONSTRUKCJA PODAJNIKA</p> <ul style="list-style-type: none"> • WYMIANA I KORYTA I ELEMENTÓW MOCUJĄCYCH KORYTA • WYMIANA SPRĘŻYNY ZAWIESZENIA RAMY <p>NAPĘD PODAJNIKA</p> <ul style="list-style-type: none"> • WYMIANA PRZEKŁADNI DF-5 • WYMIANA WALKU CARDANA <p>REMONT ŚRZEŹNI MOCUJĄCEJ PRZEKŁADNIE</p> <ul style="list-style-type: none"> • REMONT KONSTRUKCJI I POSYŁCZA OBUJOWY PRZESZCZELNI <p>WYMIANA PRZEWODÓW INSTALACJI ODCIĄGOWEJ</p> <ul style="list-style-type: none"> • WYMIANA WYKŁADZIN PRZESYPU NA PODAWIACZ 	<p>1080 kg 3m 50kg</p> <p>747 kg 1 szt 3m 300kg 400kg 565kg</p> <p>16000 kg 1327kg 2 szt 1841t 23kg 2 kpl</p> <p>ml,2x2</p> <p>0kg 300kg</p> <p>923 kg 300 kg 50kg</p> <p>747 kg 1 szt 3m 300kg 400kg 200kg</p>	<p>II/C-035-00 II/C-035-01</p> <p>I/PSKI-034-3</p> <p>06-5534-4</p>	<p>wg potrzeb</p> <p>podst cenę za 1 mb spawu</p> <p>podst cenę za 1 T konstrukcji</p> <p>podst cenę za 1 T konstrukcji</p> <p>wg potrzeb</p>
6	PSK-01-U-07	<p>PODAJNIK WIBRACYJNY DO KRUSZARKI ZĘBATEJ II ST L-6000 KONSTRUKCJA PODAJNIKA</p> <ul style="list-style-type: none"> • WYMIANA KORYTY I ELEMENTÓW MOCUJĄCYCH KORYTA • REMONT KONSTRUKCJI WSPORCZEPY I SPRAWIANIE PEKNIŁC RAMY NOSNEJ • WYMIANA SPRĘŻYNY ZAWIESZENIA RAMY <p>NAPĘD PODAJNIKA</p> <ul style="list-style-type: none"> • WYMIANA PRZEKŁADNI DF-5 • WYMIANA WALKU CARDANA <p>REMONT ŚRZEŹNI MOCUJĄCEJ PRZEKŁADNIE</p> <ul style="list-style-type: none"> • WYMIANA PRZEWODÓW INSTALACJI ODCIĄGOWEJ <p>WYMIANA PRZEWODÓW INSTALACJI ODCIĄGOWEJ</p> <ul style="list-style-type: none"> • REMONT KONSTRUKCJI I WYMIANA WYKŁADZIN PRZESYPU NA PODAJNIK <p>KRUSZARKA GŁADKA</p> <ul style="list-style-type: none"> • WYMIANA WALKÓW KRUSZARKI • PRZEBUDOWA LEGALIZACJA OTWORÓW GNIAZD USTALAJĄCYCH BELEKI KRUSZARKI • NAPĘDY WALKI KRUSZARKI • WYMIANA PRZEKŁADNI ZĘBATEJ TYPU SN-3.5/50 • WYMIANA PASÓW KILIMOWYCH C-10000 • LEGALIZACJA OTWORÓW PIAST KÓŁ PASOWYCH, CZOPÓW WALKU WALKI I HILINÓW STYCZNYCH • REMONT OSŁON MECHANICZNYCH KÓŁ PASOWYCH <p>INSTALACJA HYDRAULICZNA</p> <ul style="list-style-type: none"> • WYMIANA ŚLONOWNIKÓW #400 I #80 • WYMIANA ŻUZYTYCH ELEMENTÓW URZĄDZENIA HYDRAULIKI • POMIAR CIŚNIENIA I LUZUPNIENIE AZOTU W AKUMULATORACH GAZOWYCH • CZYSZCZENIE ZBIORNIKA OLEJOWEGO • CHŁODZENIE WALKÓW WALKÓW <p>WYMIANA APARATÓW WODNYCH WALKU</p> <ul style="list-style-type: none"> • REMONT INSTALACJI WODNEJ <p>REMONT OBUJOWY I WYMIANA WYKŁADZIN WEWNĘTRZNYCH DRĄZ BLACH SKOŚNYCH PRZESYPU KRUSZARKI</p>	<p>1579 kg 3m 50kg</p> <p>747 kg 1 szt 3m 300 kg 500kg 3000 kg 400kg 640kg/200kg</p> <p>1080 kg 3m 50kg</p> <p>747 kg 1 szt 3m 300kg 400kg 565kg</p> <p>16000 kg 1327kg 2 szt 1841t 23kg 2 kpl</p> <p>ml,2x2</p> <p>0kg 300kg</p> <p>923 kg 300 kg 50kg</p> <p>747 kg 1 szt 3m 300kg 400kg 200kg</p>	<p>II/C-034-00 06-5594-1</p> <p>I/PSKI-034-3</p> <p>I/PSKI-030-3</p> <p>06-3423-17</p> <p>II/C-036-00 06-5595-1</p> <p>I/PSKI-034-3</p> <p>I/PSKI-030-3</p> <p>06-3421-24 498-04-824</p> <p>I/PSKI-034-6</p> <p>II/C-035-00 II/C-035-01</p> <p>I/PSKI-034-3</p> <p>06-5534-4</p>	<p>wg potrzeb</p> <p>podst cenę za 1 mb spawu</p> <p>podst cenę za 1 T konstrukcji</p> <p>podst cenę za 1 T konstrukcji</p> <p>wg potrzeb</p> <p>podst cenę za 1 mb spawu</p> <p>podst cenę za 1 T konstrukcji</p> <p>podst cenę za 1 T konstrukcji</p> <p>wg potrzeb</p>
7	PSK-01-U-08	<p>PODAJNIK WIBRACYJNY DO CHŁODNICZY ZAWROTOWY L-6500 KONSTRUKCJA PODAJNIKA</p> <ul style="list-style-type: none"> • WYMIANA I KORYTA I ELEMENTÓW MOCUJĄCYCH KORYTA • WYMIANA SPRĘŻYNY ZAWIESZENIA RAMY <p>NAPĘD PODAJNIKA</p> <ul style="list-style-type: none"> • WYMIANA PRZEKŁADNI DF-5 • WYMIANA WALKU CARDANA <p>REMONT ŚRZEŹNI MOCUJĄCEJ PRZEKŁADNIE</p> <ul style="list-style-type: none"> • REMONT KONSTRUKCJI I POSYŁCZA OBUJOWY PRZESZCZELNI <p>WYMIANA PRZEWODÓW INSTALACJI ODCIĄGOWEJ</p> <ul style="list-style-type: none"> • WYMIANA WYKŁADZIN PRZESYPU NA PODAWIACZ 	<p>1080 kg 3m 50kg</p> <p>747 kg 1 szt 3m 300kg 400kg 565kg</p> <p>16000 kg 1327kg 2 szt 1841t 23kg 2 kpl</p> <p>ml,2x2</p> <p>0kg 300kg</p> <p>923 kg 300 kg 50kg</p> <p>747 kg 1 szt 3m 300kg 400kg 200kg</p>	<p>II/C-035-00 II/C-035-01</p> <p>I/PSKI-034-3</p> <p>06-5534-4</p>	<p>wg potrzeb</p> <p>podst cenę za 1 mb spawu</p> <p>podst cenę za 1 T konstrukcji</p> <p>podst cenę za 1 T konstrukcji</p> <p>wg potrzeb</p>

WYDZIAŁ MECHANICZNY
KIEROWNIK
 Zdzisław Sliwa

GŁÓWNY INŻYNIER
 DS. ENERGO-MECHANICZNYCH

mgr inż. Piotr Włodarek

12	PSK-01-U-13	ZESPÓŁ MIESZANIA I STOPNIA NAPĘD MIESZALNIKA			wycena na podstawie wstępnego kosztorysu
		<ul style="list-style-type: none"> WYMIANA ZESTAWÓW OGUMIOWANYCH NAPĘDOWYCH I NIEMAPĘDOWYCH WYMIANA WKŁADKI SPRZĘGIEL I KPL. SPRZĘGIEL PODATNYCH TYPU SEK 003 WYMIANA ROLEK ODKROJOWYCH Ø360 WYMIANA PRZEKŁADNI ZĘBATEJ TYPU WD-650 WYMIANA PASÓW KLINOWYCH D-3150 I KÓŁ PASOWYCH SPAWANIE RAMY ZESPOŁU NAPĘDOWEGO REMONT OSŁON MECHANICZNYCH BIELENIE MIESZALNIKA SPAWANIE PŁYTKI BIEŻNI PŁASZCZA BIERNA REMONT PŁYTKI KOMORY WYLOTOWEJ /STOZEK FI.1500/ REMONT KOMORY WYLOTOWEJ 1700 REMONT TRASY INSTALACJI WODNEJ ZPASAČA - wymiana dyszy zraszającej WYMIANA SEGMENTÓW NOŻY SKROBĄKA WYMIANA PIERSIENI SPAWANIE BIERNI I PŁASZCZA BIERNA REMONT KONSTRUKCJI I WYMIANA WYKŁADZIN PRZESYPU DO MIESZALNIKA WYMIANA WKŁADKI STALOWEJ REMONT DOLNEJ CZĘŚCI KOMORY WYLOTOWEJ I PRZESYPU NA PRZENOŚNIK 			
		ZESPÓŁ MIESZANIA II STOPNIA NAPĘD MIESZALNIKA			
		<ul style="list-style-type: none"> WYMIANA ZESTAWÓW OGUMIOWANYCH NAPĘDOWYCH I NIEMAPĘDOWYCH WYMIANA WKŁADKI SPRZĘGIEL I KPL. SPRZĘGIEL PODATNYCH TYPU SEK 003 WYMIANA ROLEK ODKROJOWYCH Ø360 WYMIANA PRZEKŁADNI ZĘBATEJ REMONT BAMY ZESPOŁU NAPĘDOWEGO REMONT OSŁON MECHANICZNYCH BIELENIE MIESZALNIKA REMONT PŁYTKI KOMORY WYLOTOWEJ /STOZEK FI.1500/ REMONT DOLNEJ CZĘŚCI KOMORY WYLOTOWEJ REMONT ODCIĄGU Z MIESZALNIKA DO WENTYLATORA NEU WYMIANA NOŻY SKROBĄKA WYMIANA PIERSIENI SPAWANIE BIERNI I PŁASZCZA BIERNA REMONT TRASY INSTALACJI WODNEJ ZPASAČA - wymiana dyszy zraszającej PRZESYP DO MIESZALNIKA REMONT POMOSTU OBSŁUGI REMONT PRZESYPU DO MIESZALNIKA WYMIANA WYKŁADZIN TRUDNOSCIEBALNYCH WYMIANA WKŁADKI GUMOWEJ REMONT PRZESYPU I OBIĘTOWANIA Z MIESZALNIKA 			
		KRUSZARKA ZĘBATA I STOPNIA NAPĘD KRUSZARKI			
		<ul style="list-style-type: none"> WYMIANA WALCY KRUSZĄCYCH REMONT AMORTYZATORÓW WALCA UCHYLEG. - regeneracja cieżnisz, wymiana śwornik NAPĘDY WALCY KRUSZARKI WYMIANA PRZEKŁADNI ZĘBATEJ TYPU SH-3.15 WYMIANA PASÓW KLINOWYCH C 8700 WYMIANA TARCZ SPRZĘGIEL SWOJENI I KÓŁ PASOWYCH NAPĘDU /strzebla TOP-M REMONT OSŁON MECHANICZNYCH KÓŁ PASOWYCH CHŁODZENIE WALCÓW KRUSZARKI WYMIANA APARATÓW WODNYCH REMONT INSTALACJI WODNEJ REMONT PRZEWODÓW INSTALACJI ODCIĄGOWEJ WYMIANA OBIĘTOWY WALCY REMONT PRZESYPU OBIĘTOWY WALCY - wymiana wykładin wewnętrznych i blach skronych WYMIANA PRZESYPU Z KRUSZARKI ZĘBATEJ 			
13	PSK-01-U-14				
14	PSK-01-U-15				

INSTALACJA OBIEGU GAZÓW TECHNOLOGICZNYCH MASZYNY SPIEKALNICZEJ - WENTYLATOR RECYKULACJI ŚWIEŻEGO POWIETRZA I II ST. ZAPALACZKI		06-2943-1		wycena na podstawie wyl. obrotowej wg. potrzeb
ZESTAW WIRUJĄCY Z OBRUDOWAMI ŁOŻYSKOWYMI				
• WENTYLATOR RECYKULACJI - wymiana i osłonięcie		I/18-018-00	3100kg	
• WENTYLATOR ŚWIEŻEGO POWIETRZA I ST. - wymiana i osłonięcie			400kg	
• WENTYLATOR ŚWIEŻEGO POWIETRZA II ST. - wymiana i osłonięcie		I/18-001-00	600kg	
• WENTYLATOR ZAPALACZKI - wymiana i osłonięcie			600kg	wg. potrzeb
OBRUDOWY WENTYLATORÓW				
• WENTYLATOR RECYKULACJI - przegład		06-4670-1a	300kg	
• WENTYLATOR ŚWIEŻEGO POWIETRZA I ST. - remont			300kg	
• WENTYLATOR ŚWIEŻEGO POWIETRZA II ST. - remont			1408kg	
• WENTYLATOR ZAPALACZKI - wymiana		I/PSKH-009-01	szt. 4	
KOMPENSATOR PŁOCINY				
• WENTYLATOR RECYKULACJI - wymiana wlot. tyłob.				
• WENTYLATOR ŚWIEŻEGO POWIETRZA I ST. II ST. ZAPALACZKI - wymiana				
UKŁAD PRZENOSZENIA NAPĘDU				
• WENTYLATOR RECYKULACJI ŚWIEŻEGO POWIETRZA I ST. II ST. ZAPALACZKI - wymiana tarczy i osłon sprężarki, gum, sworzni				
INSTALACJA ŚRĄCĄCA TĘCZNA WENTYLATORÓW				
• WYMIANA PRZEWODÓW INSTALACJI ODCIĄGOWEJ SUCHEGO ODPIYLANIA /rozdzielnicia			300 kg	
• WYMIANA PRZEWODÓW INSTALACJI PRZEWODU TĘCZNEGO Z NOWYCH FILTRÓW			1000kg	
WYMIANA SILNIKÓW ELEKTRYCZNYCH				wycena na podstawie wyl. obrotowej

INSTALACJA OBIEGU GAZU MOKREGO I SUCHEGO ODPIYLANIA - WENTYLATOR MOKREGO ODPIYLANIA NEU 155 - 158, WPW-340, 01M11, 11M11				
ZESTAW WIRUJĄCY Z OBRUDOWAMI ŁOŻYSKOWYMI				
• WENTYLATOR WPW-340 - wymiana łożysk wraz z osłonięciem układu		I/1-017-00	1000kg	wg. potrzeb
• WENTYLATORA MOKREGO ODPIYLANIA NEU 156 - wymiana i osłonięcie		I/1C-020-00	1400kg	
• WENTYLATORA MOKREGO ODPIYLANIA NEU 157 - wymiana i osłonięcie		I/1C-007-00	1400kg	
• WENTYLATORA MOKREGO ODPIYLANIA NEU 155 - wymiana i osłonięcie		I/1C-009-00	1400kg	
• WENTYLATORA MOKREGO ODPIYLANIA NEU 158 - wymiana i osłonięcie			1400kg	
• WENTYLATORA 01M11, 11M11 - wymiana i osłonięcie				wg. potrzeb
OBRUDOWY WENTYLATORÓW				
• WENTYLATOR WPW-340 - remont			150 kg	
• WENTYLATORA MOKREGO ODPIYLANIA NEU 156 - remont			300 kg	
• WENTYLATORA MOKREGO ODPIYLANIA NEU 157 - remont			128 kg	
• WENTYLATORA MOKREGO ODPIYLANIA NEU 158 - remont			128 kg	
• WENTYLATORA MOKREGO ODPIYLANIA NEU 155 - remont			228 kg	
KOMPENSATOR TANKINGOWO-GUMOWY				
• WENTYLATOR NEU 155 + NEU 158, 01M11, 11M11 - wymiana			11 szt	
• WENTYLATOR WPW-340 - wymiana kompensatora sześciokątowego 6, 2020			250kg	wg. potrzeb
UKŁAD PRZENOSZENIA NAPĘDU				
• WENTYLATOR WPW-340, NEU 155 + 158 - wymiana tarczy i osłon sprężarki, gum, sworzni				
KIEROWNICA WENTYLATORA				
• WENTYLATOR WPW-340, 11M11, 01M11 - remont				
INSTALACJA UKŁADU ŚRĄCĄCO I TĘCZNIKO				
• SPRAWIANIE NIESZCZELNOŚCI PRZEWODÓW			500 kg	ponad 1cm3 za 1 T.konst., 1mb spawu
INSTALACJA UKŁADU ŚRĄCĄCO I TĘCZNIKO, ODKRAPLACZ Ø 1650, ZWIĘZKA I KOLEKTORY ZWIĘZI WENTURIOWE Ø 350, RUKOSKŁUBIEH		06-3059-1, 06-3037-1		wg. potrzeb
• SPRAWIANIE NIESZCZELNOŚCI PRZEWODÓW INSTALACJI			300kg	
• REMONT SZCZEPKI I PRĄCZKA SKRUBERA WENTYLATORA 2.155 / WYMIANA RUKOSKŁUBERA		06-3479-7	szk.5+8	
• WYMIANA PRZEWODÓW INSTALACJI MOKREGO ODPIYLANIA		06-2011-1	3517kg	
WYMIANA SILNIKÓW ELEKTRYCZNYCH				
OSADNIK DOBRA				
INSTALACJA WODY OBIĘGOWEJ		06-2892-1		wg. potrzeb
• KOLEKTOR NAPYLOWY I TŁOCZNY POMP - remont				ponad 1cm3 za 1 konst., 1mb spawu
• PRZEWODY INSTALACJI WODNEJ I SZLAMOWEJ OBIĘGU POMP - remont				ponad 1cm3 za 1 konst., 1mb spawu
• KONTROLI SPRAWNOŚĆ Z NEU155 I NEU158 DO OSADNIKA - laminowanie pokryć koryta			5 m2	
• WYMIANA KONTROWEK KORYTA SPYLOWEGO DO OSADNIKA			250 kg	
MECHANIZM JAZDY I OBRĘTU OSADNIKA				
• NAPĘD I UKŁAD PRZENOSZENIA NAPĘDU OSADNIKA		06-2892-56		wg. potrzeb
wymiana zestawów gumowanych napędowych i przenośnikowych 2 kpl			3737kg/zest.	
wymiana przekładni i reparał WR-100, wymiana sprężarki SEP-003		06-2892-2	1350kg/zest.	
remont konstrukcji ramy nośnej układu przenoszenia napędów i jazdy			77 kg	
wymiana łożysk i elementów mechanicznych			800 kg	
wymiana rolki oponowych i jednych osi obracających			32kg	
remont i sprawianie pokryć koryta i przylądki i toru jazdy		06-2892-43		

INSTALACJA OBIEGU GAZÓW TECHNOLOGICZNYCH MASZYNY SPIEKALNICZEJ - WENTYLATOR RECYKULACJI ŚWIEŻEGO POWIETRZA I II ST. ZAPALACZKI		06-2943-1		wycena na podstawie wyl. obrotowej wg. potrzeb
ZESTAW WIRUJĄCY Z OBRUDOWAMI ŁOŻYSKOWYMI				
• WENTYLATOR RECYKULACJI - wymiana i osłonięcie		I/18-018-00	3100kg	
• WENTYLATOR ŚWIEŻEGO POWIETRZA I ST. - wymiana i osłonięcie			400kg	
• WENTYLATOR ŚWIEŻEGO POWIETRZA II ST. - wymiana i osłonięcie		I/18-001-00	600kg	
• WENTYLATOR ZAPALACZKI - wymiana i osłonięcie			600kg	wg. potrzeb
OBRUDOWY WENTYLATORÓW				
• WENTYLATOR RECYKULACJI - przegład		06-4670-1a	300kg	
• WENTYLATOR ŚWIEŻEGO POWIETRZA I ST. - remont			300kg	
• WENTYLATOR ŚWIEŻEGO POWIETRZA II ST. - remont			1408kg	
• WENTYLATOR ZAPALACZKI - wymiana		I/PSKH-009-01	szt. 4	
KOMPENSATOR PŁOCINY				
• WENTYLATOR RECYKULACJI - wymiana wlot. tyłob.				
• WENTYLATOR ŚWIEŻEGO POWIETRZA I ST. II ST. ZAPALACZKI - wymiana				
UKŁAD PRZENOSZENIA NAPĘDU				
• WENTYLATOR RECYKULACJI ŚWIEŻEGO POWIETRZA I ST. II ST. ZAPALACZKI - wymiana tarczy i osłon sprężarki, gum, sworzni				
INSTALACJA ŚRĄCĄCA TĘCZNA WENTYLATORÓW				
• WYMIANA PRZEWODÓW INSTALACJI ODCIĄGOWEJ SUCHEGO ODPIYLANIA /rozdzielnicia			300 kg	
• WYMIANA PRZEWODÓW INSTALACJI PRZEWODU TĘCZNEGO Z NOWYCH FILTRÓW			1000kg	
WYMIANA SILNIKÓW ELEKTRYCZNYCH				wycena na podstawie wyl. obrotowej

21	PSK-01-U-24	<p>MOST ZGARNIACZA</p> <ul style="list-style-type: none"> • REMONT KONSTRUKCJI MOSTU - ramy konstrukcji obrotowej mostu i jego nośnego pasa nośnicy mostu • WYMIANA BLACH PODSTAWY I KONSTRUKCJI WSPÓRCZEJ <p>MIEZADŁO I ZGARNIK SZLAMU</p> <ul style="list-style-type: none"> • PRZEGLĄD MECHANIZMU PODNOŻENIA ZGARNIACZA - skuby 1860x1200, tuleje brzożkowe, pokręta • REMONT KONSTRUKCJI ZGARNIACZA <p>GŁOWICA OSŁONA GŁOWICY</p> <ul style="list-style-type: none"> • REMONT FURT NOŚNEJ I ZABEZPIECZENIE CIĘMIĘCIE POMIĘDZY ZEWNĘTRZNIEM I WNIĘCIEM osłony głowicy <p>FALOCHRON OSŁONKI</p> <ul style="list-style-type: none"> • REMONT PODSTU KOMUNIKACYJNEGO • LUTOWANIE PEKNIĘC FALOCHRONU OLOWIANEGO 	<p>06-2892-27 06-2892-28 06-2892-45 06-2892-47 06-2892-37/49</p> <p>06-2769 06-3347-1 1/7-018-01</p> <p>06-3347-2 06-2815-30</p> <p>06-2773</p>	<p>1475kg 5m2 377kg 300kg 463kg 100kg/10m2</p> <p>2 szt 60 mb 20m 200-1100kg 377kg 2 szt 4 szt 2 szt 15szt/2szt 60kg 18szt 3szt 4szt 630 kg 200kg</p> <p>109kg/szt 109kg/szt</p> <p>150 mb 100m 500-250kg 197kg 2szt 300kg</p> <p>109kg/szt 60kg</p> <p>300kg</p> <p>150kg</p> <p>15m 300kg 270kg</p>	<p>wg. potrzeb podst. cenę za 11 kontrolek</p> <p>wg. potrzeb podst. cenę za 1mb wymiarowego listwa podst. cenę za 1 T. kształt. podst. cenę za 1 T. kształt., 1mb spawu</p> <p>wg. potrzeb podst. cenę za 1mb spawu</p> <p>wg. potrzeb podst. cenę za 1mb wymiarowego listwa podst. cenę za 1 T. kształt. podst. cenę za 1 T. kształt., 1mb spawu</p> <p>wg. potrzeb podst. cenę za 1 T. kształt. podst. cenę za 1mb spawu</p> <p>wg. potrzeb podst. cenę za 1mb spawu</p> <p>wg. potrzeb podst. cenę za 1mb spawu</p>
22	PSK-01-U-25	<p>FILTR 12-TO KOMOROWY</p> <ul style="list-style-type: none"> • WYMIANA PRZEMIANOWYCH I DOLNYCH • WYMIANA GŁOWICZ I NIEKAPADOWYCH WRAZ Z UŁOŻYSKOWANIEM • WYMIANA ELEMENTÓW MECHANIZMU NAPĘDU PRZENOŚNIKA - kol pasowych, tarcze sprzęgłowe • WYMIANA PRZEKŁADNI ZĘBATEJ 2N-400-53-1, 2NKA-400-53-1 <p>PRZENOŚNIK SUKAMKOWY #300</p> <ul style="list-style-type: none"> • WYMIANA PODWIESZANYCH PRZEKŁADNI ZĘBATEJ 2N-400-316-01 • WYMIANA PASÓW KLINOWYCH B-1700 I KÓŁ PASOWYCH • REMONT ODTWORZENIOWY OŚLON PASÓW KLINOWYCH • WYMIANA ZAWIESZKI, PANIENKI BRZOŻOWYCH #P0 • WYMIANA WĄHKÓW NAPĘDOWYCH, ŁĄCZAKI I KOŃCOWYCH • WYMIANA ŁOŻYSK TROCZYCH, OBRUDOŁOŻYSKOWYCH OPIKOWYCH I PRZEŁOŻOWYCH • REMONT SUKAMKI #1370 - wymienia ok. 3 łożysk po 10 mb • SPRAWIANIE NIEZCZELNOŚCI OBRUDOŁOŻYSKOWYCH I REMONT KONSTRUKCJI NOŚNEJ KORYT <p>REMONT PRZESYŁU Z BRZNOŚNIKA SUKAMKOWEGO/PRZENOŚNIKA ZGRZEBOWY</p> <p>KOMORY ODPIŁAJĄCE</p> <ul style="list-style-type: none"> • WYMIANA ZAMKIĘC MIGALKOWYCH str.10 / przegląd pozostałych • SPRAWIANIE NIEZCZELNOŚCI <p>FILTR 24-TO KOMOROWY</p> <ul style="list-style-type: none"> • PRZENOŚNIKI ZGRZEBOWE typu „REDLER” – 5 SZT • WYMIANA OŚNIEW ŁAŃCUCHA ZGRZEBOWEGO • WYMIANA PRZEMIANOWYCH I DOLNYCH • SPRAWIANIE NIEZCZELNOŚCI OBRUDOŁOŻYSKOWYCH I REMONT KONSTRUKCJI NOŚNEJ KORYT • WYMIANA GWIAZD NAPĘDOWYCH I NIEKAPADOWYCH WRAZ Z UŁOŻYSKOWANIEM • WYMIANA ELEMENTÓW MECHANIZMU NAPĘDU ŁAŃCUCHA - kol pasowych, tarcze sprzęgłowe kabliłocowych, łożyska • WYMIANA PRZEKŁADNI ZĘBATEJ 2N-400-53-1, 2NKA-400-53-1 <p>REMONT PRZESYŁÓW FILTRA</p> <p>KOMORY ODPIŁAJĄCE</p> <ul style="list-style-type: none"> • WYMIANA ZAMKIĘC MIGALKOWYCH str.10 / przegląd pozostałych • SPRAWIANIE NIEZCZELNOŚCI 	<p>1/7-018-01</p> <p>1/18-180-00</p> <p>1/7-018-01</p> <p>1/18-180-00</p>	<p>300kg</p> <p>150kg</p> <p>150kg</p> <p>150kg</p>	<p>wg. potrzeb</p> <p>podst. cenę za 1mb wymiarowego listwa podst. cenę za 1 T. kształt. podst. cenę za 1 T. kształt., 1mb spawu</p> <p>wg. potrzeb</p> <p>podst. cenę za 1mb wymiarowego listwa podst. cenę za 1 T. kształt. podst. cenę za 1 T. kształt., 1mb spawu</p> <p>wg. potrzeb</p> <p>podst. cenę za 1 T. kształt. podst. cenę za 1mb spawu</p> <p>wg. potrzeb</p> <p>podst. cenę za 1mb spawu</p>
23	PSK-01-U-27	<p>SKRUBER</p> <p>POMPY PROCESOWE</p> <ul style="list-style-type: none"> • WYMIANA POMP WIRNIKOWYCH NIP 100/315-3, PRZYŚTACZYNYCH BREDEL SP32 <p>INSTALACJA WODNA</p> <ul style="list-style-type: none"> • WYMIANA ZASŁÓW, ZAWORÓW PRZEPONOWYCH I KULOWYCH UKŁADU • WYMIANA DYSZ INSTALACJI BRZANIANIA, demontaż do cyrkulacji i montaż przewodów kolektora po czyszczeniu • REMONT PRZEWODÓW INSTALACJI WODNEJ <p>SUFIT SKRUBERA</p> <ul style="list-style-type: none"> • REMONT SUFITU OLOWIANEGO I PŁASZCZA • REMONT STALOWEJ KONSTRUKCJI NOŚNEJ SUFITU • REMONT WĄZÓW REWIZYJNYCH I POSZ 	<p>1/18-180-00</p> <p>8609-13 8609-13 8609-15</p>	<p>300kg</p> <p>150kg</p> <p>15m 300kg 270kg</p>	<p>wg. potrzeb</p> <p>podst. cenę za 1mb wymiarowego listwa podst. cenę za 1 T. kształt. podst. cenę za 1 T. kształt., 1mb spawu</p> <p>wg. potrzeb</p> <p>podst. cenę za 1mb spawu</p>

WYDZIAŁ CHEMICZNY
KIEROWNIK
Zdzisław Sliwa

GŁÓWNY INŻYNIER
DS. ENERGETYKI I MECHANICZNYCH

mgr inż. Rafał Włodarek

24	PSK-01-U-28	<p>CHŁODNICE I STOPNIA POMPY PRĘDSOWE:</p> <ul style="list-style-type: none"> WYMIANA POMP WIRNIKOWYCH NRP 30/200 <p>INSTALACJA WODNA</p> <ul style="list-style-type: none"> REMONT PRZEWODÓW INSTALACJI DO PŁUKANIA KOMBÓR WYMIANA ZASADY, DYSCZ ZASADZĄCYCH, WZIERNIKÓW I USZCZELNIENI INSTALACJI UKŁADU REMONT KOLEKTORA SPŁYWOWEGO ORAZ PRZEWODÓW TŁOCZNYCH I SPŁYWOWYCH REMONT KONSTRUKCJI INNEJ ZBIORNIKA CYRKULACYJNEGO <p>UKŁAD ROZDZIAŁU GAZU Z CHŁODNICA</p> <ul style="list-style-type: none"> ROZKRESCENIE KOLEKTORÓW - prace przygotowawcze do czyszczenia remontu głównego 	/PSKII-047-1	500kg	
25	PSK-01-U-29	<p>CHŁODNICE II STOPNIA</p> <p>INSTALACJA WODNA</p> <ul style="list-style-type: none"> REMONT PRZEWODÓW INSTALACJI DO PŁUKANIA KOMBÓR WYMIANA ZASADY, DYSCZ ZASADZĄCYCH, WZIERNIKÓW I USZCZELNIENI INSTALACJI UKŁADU REMONT KOLEKTORA ORAZ PRZEWODÓW TŁOCZNYCH I SPŁYWOWYCH <p>UKŁAD ROZDZIAŁU GAZU Z CHŁODNICA</p> <ul style="list-style-type: none"> ROZKRESCENIE KOLEKTORÓW - prace przygotowawcze do czyszczenia remontu głównego 	/PSKII-048-1	300kg	
26	PMS-04	<p>ROZŁADOWANIE WAGONÓW - WYWIOTNICA WAGONOWA BIEBNOVA</p> <p>KONSTRUKCJA BĘBNA</p> <ul style="list-style-type: none"> WYMIANA WKŁADEK GUMOWYCH POKRYCIA GUMOWEGO BĘBNA <p>MECHANIZM ZACISKANIA</p> <ul style="list-style-type: none"> WYMIANA LIN STALOWYCH Ø10, Ø16 WYMIANA ZUŻYTYCH KÓB, WAŁKÓW /od lin /Ø30 WYMIANA SPRĘŻYN PODCIĘŻENIA SZCZEK WYMIANA ŚRUB I SPRĘŻYN POCIĘŻANU MAŁEGO UKŁAD MŁUCHIANKI/UKŁAD REMONT KONSTRUKCJI WSPÓRCIĘŻY BALANSER REMONT KONSTRUKCJI NORSNEJ RANY BĘBNA LINOWEGO PRZEGLĄD PANIWEK I OBUJÓW GÓRSKOWYCH WYMIANA ŚRODKÓW SMAROWYCH I SMAROWANIE WYWIOTU <p>PODAJNIKI STALOWO-PYTOWE</p> <ul style="list-style-type: none"> REMONT OBRĘTOWANIA I ZGARNIACZY TĄSMY/Wymiata gumy REMONT KONSTRUKCJI I WYMIANA WYKŁADZIN STALOWYCH PRZESYPY Z PODAJNIKA REMONT OGRANICZENIA SOCENEGO TĄSMY NAPĘD TĄSMY PODAWACZA/przeład sw. Wymiata przeładni GŁOWICA NAPĘDOWA I PAPIENIACA/przeład i smarowanie ZESTAWY ROLKI DOLNEJ I GÓRNEJ/przeład i smarowanie <p>ZASOBNIKA ZIEMNY Z WYPOSAŻENIEM</p> <ul style="list-style-type: none"> WYMIANA PRZEWODNIKA STALOWO-CZŁONOWEGO <p>REMONT OBRĘTOWANIA PODAWACZA</p> <ul style="list-style-type: none"> NAPĘD PRZEWODNIKA/przeład, wymiana środka smarowego w przeładni SMAROWANIE PODAWACZA REMONT KRATY 	34-03-114/PS3011 K33011-01 K3341-01-018c K33011 03		rozliczenie godzinowe zgodnie z potrzebami, wycena na podstawie wujj lokalnej
27		<p>PREZENOŚNIKI CIĄGU WŁADOWCZO-ZALADOWCZEGO I ZWALOWIARKI</p> <p>KONSTRUKCJE STALONE PRZENOŚNIKÓW STACJONARNYCH I PRZENOŚNIKÓW Z JEZDNIĄ WÓZKA ZASYPOWEGO</p> <ul style="list-style-type: none"> REMONT KONSTRUKCJI TRASY JEZDNI 2.15, 2.16 REMONT KOSZA WÓZKA ZAŁADOWCZEGO SAMOJEZDNEGO 2.14, 2.15 <p>STACJE PRZESYPNE PRZENOŚNIKÓW</p> <ul style="list-style-type: none"> REMONT PRZESYPY TĄSMĄ 2.8/ ZWALOWIARKA WYMIANA GÓRNEJ CZĘŚCI GŁOWICY /RZUTOWEJ PRZENOŚNIKA 2.8/na taśmę 4.3 REMONT OBRĘTOWAŃ PRZENOŚNIKÓW: 2.8, 2.4, 2.15, 4.3, 2.14, 2.15, 2.17 <p>UKŁADY NAPĘDOWE PRZENOŚNIKÓW</p> <ul style="list-style-type: none"> REMONT MECHANIZMÓW NAPĘDU TĄSM - kół pasowych, łańcuch sprężel, sworzni PRZEGLĄD BĘBNOŃ NAPĘDOWYCH, ZMIROTNYCH ORAZ SMAROWANIE: 2.4, 2.15, 2.16, 2.17 WYMIANA PRZEKADNI ZĘBATYCH: 2.17 <p>ELEMENTY ESPLOATACYJNE PRZENOŚNIKÓW</p> <ul style="list-style-type: none"> WYMIANA TĄSM TRANSPORTOWYCH przenośnika 2.15 - wstawki, 2.4, WYMIANA ZŁĄCZY MECHANICZNYCH - remont spęć taśm 2.4, 2.17, 2.16, 2.8 WYMIANA URZĄDZEŃ M. CYSZĄCYCH: 2.14, 2.15, 2.17, 2.16, 2.4, 2.8 WYMIANA ZESTAWÓW KRAJNIKOWYCH: 2.8, 2.4, 2.16, 2.14, 2.15, 2.17 <p>ZWALOWIARKA</p> <ul style="list-style-type: none"> REMONT KONSTRUKCJI TRASY JEZDNI, POPRAWA MOCOWANIA SZYN PRZEGLĄD NAPĘDU ZWALOWIARKI I BĘBNOŃ WYMIANA ZESTAWÓW KRAJNIKOWYCH REMONT PRZESYPY OBRĘTOWANIA PRZEGLĄD I SMAROWANIE BĘBNOŃ NAPĘDOWYCH I ZMIROTNYCH 	09025-100 00 09025-100-018		rozliczenie godzinowe zgodnie z potrzebami, wycena na podstawie wujj lokalnej