

Dotyczy : ubezpieczenie wyposażenia pojazdu FORD TRANSIT

Proszę o przedstawienie oferty na ubezpieczenie składników niskocennych oraz wyposażenia samochodu FORD TRANSIT (POGOTOWIE WODNO-KANALIZACYJNE) od ognia i innych zdarzeń losowych oraz od kradzieży i wandalizmu.

Wartość składników niskocennych oraz wyposażenia ogółem 100 000,00.

W/w pojazd garażowany jest w zamkniętym, dozorowanym pomieszczeniu.

Wyposażony jest w autoalarm oraz immobilizer.

Okres ubezpieczenia: 01.01.2021 – 31.12.2021

Załączniki:

Wykaz wyposażenia.



Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia
na wykonanie zadania inwestycyjnego p.n.

„Zakup samochodu – Pogotowie wodno - kanalizacyjne”

w przetargu nieograniczonym w trybie art. 39-46 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 ze zm.).

1. POSTANOWIENIA OGÓLNE

ZAMAWIAJĄCY: Gmina Rudna

ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ I MIESZKANIOWEJ

PL. ZWYCIESTWA 5

59 – 305 RUDNA

Tel. 076 746 70 84

Fax. 076 746 70 80

www.zgkim.rudna.pl

2. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Wspólny Słownik Zamówień CPV – 34114000-9

2. Przedmiotem zamówienia jest: Zakup nowego samochodu – Pogotowie wodno - kanalizacyjne.

3. SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

3.1 Dane techniczne samochodu ciężarowego na potrzeby Pogotowia WOD-KAN:

Samochód ciężarowy na potrzeby Pogotowia WOD-KAN winien być fabrycznie nowy, rok produkcji podwozia i nadbudowy 2012, o następującej charakterystyce:

silnik

wysokopreżny, turbodoładowany, z chłodnicą powietrza doładowującego,

moc maksymalna nie mniejsza niż 90 kW,

maksymalny moment obrotowy nie mniejszy niż 330 Nm uzyskiwany poniżej 3500 obr/min,

spełniający normę emisji spalin EURO- zgodnie z przepisami obowiązującymi na dzień dostawy przedmiotu zamówienia umożliwiającą rejestrację pojazdu,

skrzynia biegów

manualna, liczba biegów do przodu 6,

nadwozie

furgon,

liczba miejsc: 3,

kolor: niebieski (ciemny),

układ jezdny

napęd 4x4

Za zgodność odpisu
z oryginałem

 Re-We Auto Servis
Rafał Zych
Kierownik Biura Sprzedaży
tel. 016 846 00 14

zawieszenie

przód: zawieszenie niezależne z kolumnami MacPhersona, sprężynami o zmiennej charakterystyce, stabilizatorem i amortyzatorami gazowymi,
tył: resory paraboliczne i amortyzatory gazowe,

układ hamulcowy

dwuobwodowy, wspomaganie z samoczynną regulacją, hamulce tarczowe z przodu i z tyłu,

tarcze kół

5½ x 16 (szt. 5),

opony

215/75R 16C BSW 113/111 (szt. 5) z ogumieniem renomowanego producenta (Bridgestone, Continental, Dunlop, Good Year, Pirelli, Michelin) dostosowanym do maksymalnej prędkości i dmc pojazdu,

wymiary pojazdu

długość całkowita:

5 680 mm,

szerokość całkowita (z lusterkami/bez lusterek):

2 374/1974 mm,

wysokość całkowita:

2 384-2403 mm,

rozstaw osi:

3 750 mm,

wymiary przedziału ładunkowego

długość:

3 399 mm,

szerokość:

1 762 mm,

wysokość

1 645 mm.

Wyposażenie pojazdu:

wspomaganie układu kierowniczego,

ABS z EBD,

systemem wspomagania ruszania pod górę (HLA),

poduszka powietrzna dla kierowcy i pasażera,

pasy bezpieczeństwa 3 punktowe bezwładnościowe dla każdego miejsca siedzącego,

podwójny fotel pasażera przy fotelu kierowcy,

lusterka boczne z soczewkami eliminującymi martwe pole,

tylne drzwi dwuskrzydłowe bez szyb, otwierane pod kątem 180° z ogranicznikiem przy 90°,

zbiornik paliwa 80 litrów,

korek wlewu paliwa zamykany kluczykiem,

immobilizer,

elektrycznie opuszczane szyby i uchwyty pomocnicze w drzwiach kabiny kierowcy,

fartuchy przeciwbłotne przednie i tylne,

awaryjne zaczepy holownicze z przodu i z tyłu,

regulacja kąta ustawienia reflektorów,

trzęcie światło STOP,

wykładzina gumowa podłogi w kabinie,

oświetlenie kabiny,

oświetlenie przedziału ładunkowego,

filtr wody w paliwie,

2 gniazda 12 V w kabinie,

nagrzewnica z funkcją recyrkulacji powietrza,

wnęka nad kabiną kierowcy,

Za zgodność odpisu
z oryginałem

F podnośnik mechaniczny,
 trójkąt ostrzegawczy,
 gaśnica
 autoalarm posiadający homologację,
 przednie światła przeciwmgielne,
 centralny, podwójnie ryglowany zamek ze zdalnym sterowaniem,
 instalacja z radiem CD z anteną i 2 głośnikami,
 komplet kół zimowych na stalowych obręczach z ogumieniem renomowanego producenta
 (Bridgestone, Continental, Dunlop, Good Year, Pirelli, Michelin), dostosowanym do maksymalnej
 prędkości i dmc. Pojazdu,
 pełne kotpaki kół,
 stała przegroda pomiędzy przedziałem pasażerskim a przedziałem ładunkowym,
 dywaniki gumowe korytkowe na podłogę w kabinie kierowcy,
 kamizelki ostrzegawcze (odblaskowe) szt. 2,
 apteczka samochodowa,
 pokrowce na siedzenia,
 ogrzewanie niezależne od pracy silnika o mocy 3,8 kW, ogrzewające zarówno przestrzeń
 pasażerską jak i przedział warsztatowy.

3.2. Dane techniczne zabudowy warsztatowej samochodu ciężarowego:

Opis techniczny zabudowy samochodu Pogotowie Wod-Kan:			
1. Zabudowa lewej strony wnętrza pojazdu (wymiary 2456x382/278x1564mm):			
Lp.	Określenie segmentu	Szerokość	Wysokość
1	Próg aluminiowy, wykonany w formie szyny transportowej, wyposażony w pas transportowy o długości 3 m, końcówki pasa typu szybkozłączne	1182	34
2	Element stały, zabezpieczający przestrzeń ładunkową przy nadkole pojazdu	1182	102
3	Uchylna do góry kłapa wyposażona w siłowniki, zamykana na klucz. <i>brak kluczyka</i>	1182	306
Opis segmentu - lewa strona - od drzwi tylnych pojazdu:			
4	Z lewej strony od drzwi tylnych pojazdu wysuwana półka, przeznaczona do transportu walizki narzędziowej	418	34
5	Szuflada wyłożona dywanikiem gumowym. Wyposażona w prowadnice teleskopowe, wysuw szuflady 100%. (szt. 1)	418	170
Opis segmentu - prawa strona - od kabiny kierowcy:			
6	Szuflada wyłożona dywanikiem gumowym. Wyposażona w prowadnice teleskopowe, wysuw szuflady 100%. (szt. 2). W każdej szufladzie dwie podziałki poprzeczne.	660	1*170, 1*204
Opis segmentu powyżej:			


Rafal Zych
 Kierownik Sprzedaży
 tel. 076 845 00 14

Za zgodność odpisu
 z oryginałem

7	Półka stalowa z krawędzią tylną, zamykana od czoła uchylną kłapa aluminiową o wysokości 136 mm szt.2	1181	66
8	Półka umożliwiająca ustawienie obok siebie 6 pojemników z tworzywa sztucznego. Każdy pojemnik zamocowany za pomocą prowadnic ślizgowych uniemożliwiających jego wysuw podczas jazdy.	1181	102
8.1	Pojemnik (pudełko) z tworzywa sztucznego (szt.5), każdy pojemnik wyposażony w etykietę umożliwiającą opis jego zawartości. Front pudełka wykonany z przezroczystego materiału, zapewniającego łatwą kontrolę jego zawartości.	150	153
8.2	Pojemnik (pudełko) z tworzywa sztucznego (szt.1), wyposażony w etykietę umożliwiającą opis jego zawartości. Front pudełka wykonany z przezroczystego materiału, zapewniającego łatwą kontrolę jego zawartości.	300	153

Opis segmentu - prawa strona - od kabiny kierowcy, od dołu:

9	We wnęce nad podłogą zamontowany uchwyt zaciskowy, umożliwiający blokowanie walizek z narzędziami i elektronarzędziami	1181	500
10	Półka stalowa z krawędzią tylną, zamykana od czoła uchylną pod kątem 90 stopni kłapa aluminiową o wysokości 170 mm szt.1	1181	66
11	Półka stalowa z krawędzią tylną, zamykana od czoła uchylną kłapą aluminiową o wysokości 136 mm szt.1	1181	66
12	Półka stalowa z krawędzią tylną i przednią, wyłożona dywanikiem gumowym z trzema regulowanymi przegrodami szt.2	1181	81/115

Segment powyżej

13	Półka kompozytowa zamontowana na całej długości zabudowy, z opuszczanym frontem od strony drzwi przesuwnych	2456	100
----	---	------	-----

II. Zabudowa prawej strony wnętrza pojazdu (wymiary 1246x382x1003mm):

Lp.	Określenie segmentu	Szerokość	Wysokość
Opis segmentu - prawa strona - od drzwi tylnych pojazdu:			
1	Próg aluminiowy, wykonany w formie szyny transportowej, wyposażony w pas transportowy o długości 3 m, końcówki pasa typu szybkozłączne	698	34
2	Element stały, zabezpieczający przestrzeń ładunkową przy nadkole pojazdu	698	102
3	Uchylna do góry kłapa wyposażona w siłowniki, zamykana na klucz. <i>brak klucza</i>	698	306

Auto Serwis
Zych
wyróżnieniu Sprzedaży
tel. 076 416 00 14

Za zgodność odpisu
z oryginałem

4	Półka stalowa z krawędzią tylną, zamykana od czoła uchylną pod kątem 90 stopni kłapą aluminiową o wysokości 170 mm szt.1	698	66
5	Nad półką od strony tyłu bloku zamontowana szyna transportowa, aluminiowa, ogumowana z pasem transportowym o długości 3 m, końcówki pasa typu szybkozłączne	698	51
6	Półka stalowa z krawędzią tylną, zamykana od czoła uchylną kłapą aluminiową o wysokości 136 mm szt.1	698	66

Opis segmentu - prawa strona - od strony drzwi przesuwanych pojazdu:

7	Wnęka o wysokości 700 mm tyłu bloku zamontowana szyna transportowa, aluminiowa, ogumowana z pasem transportowym o długości 3 m, końcówki pasa typu szybkozłączne	940	51
8	Szuflada wyłożona dywanikiem gumowym. Wyposażona w prowadnice teleskopowe, wysuw szuflady 100%, zamykana na klucz (szt.4). W każdej szufladzie dwie podziałki poprzeczne.	418	2*136, 2*102
9	Powyżej blat roboczy wykonany ze sklejki antypoślizgowej, wodoodpornej, koloru szarego	940	12
10	Powyżej zamontowany panel aluminiowy, narzędziowy z zestawem zawieszek	1250	1000
12	Od strony drzwi tylnych pojazdu zamontowany rozkładany blat roboczy, przeznaczony do montażu imadła.	583	30
12.1	Imadło stalowe, kute na podstawie obrotowej, szerokość szczęk 125mm szt.1		

III. Zabudowa płyty podłogowej oraz ścian pojazdu wewnątrz przestrzeni ładunkowej:

1	Płyta podłogowa wykonana ze sklejki antypoślizgowej o grubości 12mm, kolor brązowy, maksymalnie dwuelementowa		
2	Zabudowa ścian bocznych pojazdu z polipropylenu o grubości min. 4 mm, kolor szary. Nie dopuszcza się wyłożenia ścian bocznych pojazdu sklejka.		

IV Zabudowa dachu pojazdu:

Lp.	Opis segmentu i materiału		
1	Specjalistyczny bagażnik dachowy do przewozu jednej drabiny, składający się z podstawy jako prowadnicy oraz wózka / toża znajdującego się w osi podłużnej pojazdu (pośrodku szerokości dachu). Wózek wraz z podstawą wsparty na trzech belkach nośnych, mocowanych do dachu pojazdu. Załadunek oraz rozładunek drabiny z poziomu gruntu. Mechanizm opuszczania wózka wyposażony w min. 3 siłowniki gazowe, zapewniające optymalną pracę bagażnika. Wózek wyposażony w pas mocujący drabinę podczas transportu (punkt kotwiczenia pasa z możliwością regulacji wzdłuż całej długości wózka, wytrzymałość pasa min. 20kN) oraz dwa uchwyty na jego krańcach mocujące drabinę, uchwyty posiadające możliwość regulacji w zależności od szerokości zastosowanej drabiny. Minimalny udźwig wózka bagażnika: 50 kg. Wymagane certyfikaty: TÜV GS wg. DIN - 75302. Bagażnik ma służyć do transportu drabiny 3-		



Re-vo Auto Service
Rafał Zych
Kierownik Zdziału Sprzedaży
tel. 075 846 00 14

Za zgodność odpisu
z oryginałem

	elementowej o długości około 3,2m.
2	Drabina aluminiowa trójczłonowa, jedenastościebłowa o dł ~3200 mm montowana i zabezpieczona na bagażniku dachowym.
V Wciągarka elektryczna:	
Lp.	Opis techniczny wciągarki
1	Wyciągarka elektryczna o uciagu 4 988 kg na pierwszej warstwie liny i mocy 3,8kW, ze zintegrowanym zabezpieczeniem przeciążeniowym. 12 V. Pobór prądu urządzenia przy pełnym obciążeniu nie większy niż 400A. - zabudowana na wysokości przedniego zderzaka - pilot sterujący na przewodzie o dł. min. 3,5 m - hamulec mechaniczny automatyczny - pokrowiec na wciągarkę z materiału wodoodpornego - dodatkowa rolka zwiększająca uciąg

Uwaga : zamawiający dopuszcza 5% tolerancje dla wskazanych wyżej wymiarów elementów zabudowy samochodu.

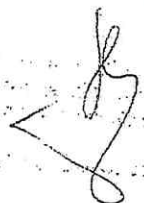
- Elementy nośne zabudowy warsztatowej wykonane z profili aluminiowych - konstrukcja szkieletowa, wszystkie elementy boczne wykonane z blachy aluminiowej perforowanej zapewniającej możliwość montażu uchwyty narzędziowych, profile przednie wykonane z profili w formie szyn transportowych umożliwiających stosowanie pasów transportowych.
- Montaż zabudowy przedziału ładunkowego wykonany w sposób minimalizujący ingerencję w nadwozie pojazdu, elementy montażowe szafek dolne przytwierdzone wyłącznie do płyty podłogowej wykonanej ze sklejki pokrytej blachą aluminiową, nie dopuszcza się przewiercania nadwozia (podłogi) pojazdu w celu mocowania szafek, elementy boczne przytwierdzone do wzmocnień bocznych nadwozia.
- Półki i szuflady wyłożone matami gumowymi, antypoślizgowymi, wysuw szuflad min. 100%, szuflady wyposażone w prowadnice teleskopowe.
- Próg tylni pojazdu należy wyposażyć w nakładkę wykonaną z tworzywa sztucznego, zabezpieczającą mechanicznie karoserię pojazdu.
- W samochodzie należy zamontować wentylację grawitacyjną, kratkę wentylacyjną w podłodze oraz w dachu pojazdu.
- Na lewym bloku od strony drzwi tylnych należy zamontować zestaw mocujący dwie butle z gazem technicznym
- Dodatkowe oświetlenie przedziału ładunkowego 12V, min. 15W - szt. 3,
- Na dachu pojazdu należy zamontować światło ostrzegawcze typu „Belka Świetlna”, koloru pomarańczowego, napis: POGOTOWIE WOD-KAN firmy Federal Signal P5000 Polonia Solaris, długość 115cm lub 135cm, 2 x LED Solaris pomarańczowy, podświetlany panel z napisem, zgodność z regulaminami R65 i R10 EKG ONZ.

Wymagane certyfikaty zabudowy warsztatowej:

- producent zabudowy musi dołączyć dokumentację lub certyfikat potwierdzający pozytywne

 Rafał Zych
Kierownik Biura Sprzedaży
tel. 076 646 00 14

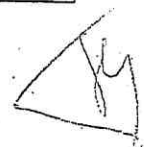
Za zgodność odpisu
z oryginałem



przeprowadzenie prób zderzeniowych zabudowy wg normy europejskiej ECE R-44.

3.3. Dane techniczne specjalistycznego wyposażenia pojazdu POGOTWIA WOD-KAN:

lp.	Przykładowy producent	Opis techniczny narzędzi i urządzeń:	Ilość
1	Fogo, Eiseman lub Honda	Agregat prądotwórczy 7 kW, Moc znamionowa trójfazowa 7,0 kVA 3~ / 5,6 kW 3~. Moc znamionowa jednofazowa 4,0 kVA 1~ / 4,0 kW 1~. Prąd znamionowy 10,1 A 3~ / 17,4 A 1~. Wymiary dł. x szer. x wys. 775x565x595 mm. Silnik HONDA GX-390. Moc przy 3000 obr./min. Rodzaj paliwa: benzyna bezołowiowa 95, pojemność zbiornika paliwa 6,2. Rozruch: elektrostart.	1
2	Kemppi, Fimer lub Esab	Spawarka 150 A / 3,2 kVA. Napięcie zasilania 1-50/60Hz 230 V. Moc znamionowa dla prądu maks. 35% MMA - 140 A / 4,5 kVA; 35% TIG - 150 A / 3,2 kVA. Prąd maks (40 oC) MMA - 35% 140 A / 25,6 V, 100% - 100 A / 24,0 V. Prąd maks (40 oC) TIG - 35% - 150 A / 16,0 V, 100% - 110 A / 14,4 V. Napięcie biegu jądowego - 90 V. Współczynnik mocy przy 100% - 0,99. Sprawność przy 100% (MMA) - 82%. Elektrody otulone - 1,5...3,25mm, 4mm. Wymiary zewnętrzne (dł. x szer. x wys.) - 361 x 139 x 267 mm. Masa (z kablem zasilającym) - 5,85kg. Klasa elektromagnetyczna - A. Normy IEC 60974-1, -10, IEC 61000-3-12.	1
3	Fogo, Honda lub Robin-Subaru	Motopompa. Wydajność 600 l/min Max. wysokość podnoszenia 29 m. Max. wysokość ssania 8 m. Max. średnica zanieczyszczeń 9 mm. Średnice złączy ssące/tłoczące 50/50 mm. Wymiary dł. x szer. x wys. 493 x 377 x 420 mm. Ciężar 25 kg, silnik Honda GX120, rozruch ręczny linką.	1
4	Bosch, Milwaukee lub Metabo	Niwelator z statywem. Jednostka pomiarowa 360 stopni. Powiększenie 26x. Dokładność niwelacyjna 1,6 mm przy 30 m. Zasięg pracy do 100 m. Ochrona przed pyłem i wodą IP 54. Gwint statywu 5/8". Temperatura pracy -10 - 50 °C. Temperatura składowania -20 - 70 °C. Długość 215 mm. Szerokość 135 mm. Wysokość 145 mm. Ciężar, ok. 1,7 kg	1
5	SKMT, Vivax lub Garret	Magnetometr- wykrywacz instalacji podziemnych, Obudowa: Twardy plastik (ABS) w technologii odlewu z wtryskarki. Obudowa anten odbiorczych wzmacniana włóknem węglowym. Waga: 0.7 kg. Wymiary: 1090 mm x 88 mm x 67 mm. Głośnik: Piezo, Anteny: Podwójne czujniki magnetometryczne. Baterie: 2 x A/A (LR6) baterie alkaliczne (żywność baterii, typowo 26 h przy 21 °C). Układ sterowania: Klawiatura membranowa (Za/Wy/ głośność, czułość "+" oraz "-", czułość w trubie auto). Wyjścia: zewnętrzne: 1 x mini USB (programowanie systemu operacyjnego)	1



6	Promat, VBW lub Knipex	Klucz do rur o średnicy do 1" zgodnie z DIN/ISO 8976	1
7	Promat, VBW lub Knipex	Klucz do rur o średnicy do 2" zgodnie z DIN/ISO 8976	1
8	Promat, VBW lub Knipex	Klucz do rur o średnicy do 3" zgodnie z DIN/ISO 8976	1
9	Knipex, Gedore lub Facom	Klucz do rur uniwersalny Cobra 4 1/2" zgodnie z DIN/ISO 8976	1
10	Ridgid, Gedore lub Facom	Klucz francuski 1 1/2", wymienne szczęki poddane obróbce cieplnej, bezzaciskowa nakretka regulująca	1
11	Ridgid, Gedore lub Facom	Klucz francuski 2", wymienne szczęki poddane obróbce cieplnej, bezzaciskowa nakretka regulująca	1
12	Ridgid, Gedore lub Facom	Klucz francuski 3", wymienne szczęki poddane obróbce cieplnej, bezzaciskowa nakretka regulująca	1
13	Promat, Gedore lub Facom	Klucz szwedzki 200 mm max 28mm zgodnie z DIN 5234 Form C	1
14	Promat, Gedore lub Facom	Klucz szwedzki 250 mm max 32mm zgodnie z DIN 5234 Form C	1
15	Promat, Gedore lub Facom	Klucz szwedzki 300 mm max 38 mm zgodnie z DIN 5234 Form C	1
16	Promat, Gedore lub Facom	Zestaw nasadowy 1/4-1/2"	1
17	Promat, Gedore lub Facom	Zestaw kluczy płasko-oczkowych 25 szt 6-36 mm zgodnie z DIN/ISO 3318 kształt A <i>brak kluczy 30, 36</i>	1
18	Bosch, Milwaukee lub Metabo	Młot udarowo-obrotowy SDS-PLUS z podkrywaniem 800W 3,1J Wydajność nominalna 800 W, Energia udaru, maks. 3,1 J, Liczba uderzeń przy nominalnej prędkości obrotowej 0 - 4.000 min ⁻¹ , Nominalna prędkość obrotowa 0 - 900 min ⁻¹ , Waga 3,6 kg, Długość 354 mm, Wysokość 233 mm, System montażu narzędzi SDS-plus	1

Za zgodność odpisu
z oryginałem

19	Bosch, Milwaukee lub Metabo	Wiertarka udarowa 1100W, Wydajność nominalna 1.100 W Prędkość obrotowa bez obciążenia 0 - 900 / 3.000 min-1 Moc wyjściowa 630 W Waga 2,9 kg Nominalna prędkość obrotowa 0 - 580 / 1.900 min-1 Moment obrotowy (wkręcanie miękkie) 40,0 / 14,5 Nm Nominalny moment obrotowy 9,6 / 3,2 Nm Gwint przyłączeniowy uchwytu narzędziowego 1/2" - 20 UNF Zakres mocowania 1,5 - 13 mm Liczba uderzeń przy prędkości obrotowej bez obciążenia 0 - 15.300 / 51.000 min-1 Maks. moment obrotowy 40,0 / 14,5 Nm	1
20	Bosch, Milwaukee lub Metabo	Szlifierka kątowna 1400 W 125 mm, Moc znamionowa: 1400 W, Prędkość obrotowa: 11000 min-1 Maks. średnica tarczy szlifierskiej: 125 mm Gwint wrzeciona: M 14 Maks. długość gwintu wrzeciona: 22 mm Ogranicznik prądu rozruchowego: Tak Elektronika „Constant”: Tak Masa: 2,2 kg	1
21	Rems, Rothenberger lub Rigid	Gwintownica elektryczna Amigo Moc 950W głowice 20-25-32mm, gwintownica ręczna z szybkowymiennymi głowicami do gwintów rurowych 1/8-2", 16-50mm gwintów sworzniowych 6-30 mm, 1/4-1" gwintów rurowych z REMS 4" głowicą automatyczną 2 1/2-4" w stabilnej skrzyni stalowej	1
22	Fox Fittings, Rems lub Rothenberger	Zgrzewarka elektrooporowa napięcie od 8-48V pamięć zgrzewania 4 tys waga 20 kg	1
23	Rems, Rothenberger lub Rigid	Rems Cobra Set 16 do rur 20-150 mm, Do spirali czyszczących Ø 8, 16, 22 mm, Szybkoobrotowy zespół napędowy 740 obr/min z łaczonymi spiralami, tarczami czyszczącymi lub frezami.	1
24	Karcher, Bosch lub Kranzle	Mycie ciśnieniowe Ciśnienie (bar/MPa) - 20 - maks. 160 / 2 - maks. 16 • Wydajność tłoczenia (l/h) - maks. 600 • Maks. temperatura doprowadzanej wody (°C) - do 60 • Moc przyłącza (kW) - 3 • Ciężar bez wyposażenia (kg) - 20 • Wymiary (dł. x szer. x wys.) (mm) - 404 x 461 x 968	1
25	Krause, Zarges lub Faraone	Drabina segmentowa 7,5 m, konstrukcja aluminiowa certyfikat EN 131	1
26	Delta Service - Scott, Auer lub Fenzy	Aparat powietrzny, butla z kompozytu 6kg	1
27	Delta Service, Orae lub RKI	Przenośny miernik 4 gazowy Mierzy O2, gazy wybuchowe (LEL/DGW) oraz 2 gazy toksyczne, w tym CO, H2S lub NO2, certyfikaty stopnia ochrony IP66 i IP67.	1

Za zgodność odpisu
z oryginałem

6	Promat, VBW lub Knipex	Klucz do rur o średnicy do 1" zgodnie z DIN/ISO 8976	1
7	Promat, VBW lub Knipex	Klucz do rur o średnicy do 2" zgodnie z DIN/ISO 8976	1
8	Promat, VBW lub Knipex	Klucz do rur o średnicy do 3" zgodnie z DIN/ISO 8976	1
9	Knipex, Gedore lub Facom	Klucz do rur uniwersalny Cobra 4 1/2" zgodnie z DIN/ISO 8976	1
10	Ridgid, Gedore lub Facom	Klucz francuski 1 1/2", wymienne szczęki poddane obróbce cieplnej, bezzaciskowa nakretka regulująca	1
11	Ridgid, Gedore lub Facom	Klucz francuski 2", wymienne szczęki poddane obróbce cieplnej, bezzaciskowa nakretka regulująca	1
12	Ridgid, Gedore lub Facom	Klucz francuski 3", wymienne szczęki poddane obróbce cieplnej, bezzaciskowa nakretka regulująca	1
13	Promat, Gedore lub Facom	Klucz szwedzki 200 mm max 28mm zgodnie z DIN 5234 Form C	1
14	Promat, Gedore lub Facom	Klucz szwedzki 250 mm max 32mm zgodnie z DIN 5234 Form C	1
15	Promat, Gedore lub Facom	Klucz szwedzki 300 mm max 38 mm zgodnie z DIN 5234 Form C	1
16	Promat, Gedore lub Facom	Zestaw nasadowy 1/4-1/2"	1
17	Promat, Gedore lub Facom	Zestaw kluczy płasko-oczkowych 25 szt 6-36 mm zgodnie z DIN/ISO 3318 kształt A <i>broń klucza 36</i>	1
18	Bosch, Milwaukee lub Metabo	Młot udarowy obrotowy SDS-PLUS z podkuwaniem 800W 3,1J Wydajność nominalna 800 W, Energia uderzenia maks. 3,1 J, Liczba uderzeń przy nominalnej prędkości obrotowej 0 - 4.000 min-1, Nominalna prędkość obrotowa 0 - 900 min-1, Waga 3,6 kg, Długość 354 mm, Wysokość 233 mm, System montażu narzędzi SDS-plus	1

Za zgodność odpisu
z oryginałem

Re-Wo Auto Serwis
Rafał Zych
Kierownik Zespołu Sprzedaży
tel. 076 246 00 14

ZAKŁAD
KOMUNIKACJI
30-04-14

071 315 35 32

Sikora



Lubin, dnia 19.12.2012r

ZGKiM

Ul. Plac Zwycięstwa 5

59-305 Rudna

PROTOKÓŁ PRZEKAZANIA

Dnia 18.12.2012r. przekazano przedstawicielowi ZGKiM - Panu ^{Denizowskiemu} uzupełnienie zestawu narzędziowego pojazdu pogotowia WOD-KAN wg poniższej specyfikacji:

lp.	Symbol	Firma	Opis artykułu	Ilość
1	823906 do 823936	GEDORE	Klucze płasko-oczkowe 18mm oraz 36mm zgodnych z DIN/ISO 3318 kształt A	1
2	530014	REMS	Gwintownica elektryczna Amigo Moc 950W: głowice 20-25-32mm, gwintownica ręczna z szybkowymiennymi głowicami do gwintów rurowych 1/8-2", 16-50mm, gwintów sworzniowych 6-30mm, 1/4-1" gwintów rurowych z REMS 4" głowicą automatyczną 2 1/4-4" w stabilnej skrzynce stalowej	1
3	17210	REMS	Rems Cobra Set 16 do rur 20-150 mm, do spirali czyszczących ϕ 8, 16, 22mm. Szybkoobrotowy zespół napędowy, 740obr/min z łączonymi spiralami, łańcuchami czyszczącymi lub frezami	1+1 16,22
4	MX-4	DELTA SERVICE	Przenośny miernik 4 gazowy Mierzy O ₂ , gazy wybuchowe (LEL/DGW) oraz 2 gazy toksyczne, w tym CO, H ₂ S lub NO ₂ , certyfikaty stopnia ochrony IP66 i IP67	1
5	Frigo 2	REMS	Zamrażarka do rur: Elektryczna zamrażarka do rur z zamkniętym obiegiem środka mrozącego. Do rur ze stali, miedzi, tworzywa i stabilizowanych Agregat chłodzący 230V, 50Hz, 430W, 2 węże mrozące, 2 opaski mocujące, butelka ze spryskiwaczem, wykonanie dla średnicy 1/2" - 1 1/4", 15-42mm, w stabilnej obudowie z blachy	1

6

Złot

Trójnog aluminiowy 500 kg R

PRZEDSIĘBIORSTWO
FAIR PLAY

Re-Wo Auto Serwis sp. z o.o.

ul. Hutnicza 2

59-300 Lubin

NIP: 692 22 94 415

tel. 076 727 76 00

fax. 076 727 76 09

e-mail: biuro@rewo.pl

Za zgodność odpisu
z oryginałem

PROTOKÓŁ DODATKOWEGO WYPOSAŻENIA

POGOTOWIA TECHNICZNEGO DLU25517

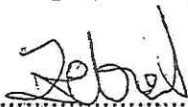
Z DNIA 15.01.2014r.

1. Materiały przyjęte na wyposażenie pogotowia technicznego nr rej. 25517:

- łącznik bezpośredni do pompki -kfz-seria eco	1szt	104,00 zł netto
- wąż napełniający 1 bar -seria eco	5mb	249,00zł netto
- poduszka uszczelniająca Typ- 1-300	1szt	1040,25 zł netto
- armatura bezpieczeństwa 1 bar seria eco	1szt	412,30 zł netto
- wąż do napełniania seria eco	5mb	236,55zł netto

łączna wartość: 2084,20 zł netto

2. Podpisy osób przyjmujących:





Rudna, dnia 15.01.2014r.

Za zgodność odpisu
z oryginałem

