Załącznik nr 2E do SIWZ – formularz cenowy

V część zamówienia - Dostawa narzędzi ogólnobudowlanych

L.p.	Specyfikacja techniczna zamawianego asortymentu	Jedn. miary	Ilość	Cena jednostkowa w zł brutto za	Wartość łączna brutto w zł
I	II	III	IV	V	VI
1	szczotki do czyszczenia rur, Cu o15	szt.	6		
2	szczotki do czyszczenia rur, Cu o18	szt.	6		
3	szczotka stalowa	szt.	6		
4	szczotka mosiężna	szt.	6		
5	Marker czarny grubość od 0,7mm do 1 mm	szt.	6		
6	Ołówek stolarski niebiesko-czerwony M9000 Dane techniczne: dł. (mm): 180	szt.	18		
7	**Smar do wierteł i przecinaków** do smarowania wierteł i dłut SDS-Plus i SDS-max, opakowanie 100 ml	szt.	10		
8	Szufelka metalowa szeroka angielska, szerokość min. 20cm	szt.	12		
10	Zmiotka wykonana z drewna Przeznaczenie do użytku domowego, do sprzątania	szt.	12		
11	Szczotka Z KIJEM drewniana Wymiary szer. 30 cm Przeznaczenie do użytku domowego, do sprzątania	szt.	6		
12	Wiertło średnica 19,7 mm do metalu	szt.	3		
13	Sznur murarski 1,7 mm 100m	szt.	12		
14	Paca do zacierania prosta, drewniany uchwyt (480-680 mm)	szt.	12		
15	Szpachla fasadowa 350 mm nierdzewna	szt.	12		
16	Szpachelka profilowana	szt.	12		
17	Szpachelka malarska (40-125 mm) stal nierdzewna	szt.	12		
18	Metrówka zwijana 5 metrowa	szt.	12		
19	Kreda	szt.	6		
20	Ołówek HB	szt.	12		
21	Metrówka drewniana składana 2m	szt.	12		
22	Kreda traserska 225 g, czerwona	szt.	1		
23	Marker Fine TIP 2 szt.	szt.	12		
24	Mieszadło do farby, gipsu / ręczne/	szt.	12		
25	Bloczki do naciągania sznurka drewniane	szt.	12		
26	Łata magnezowa /Rozmiar pacy 914 x 79 mm/	szt.	12		
27	Plastikowa miska do gładzi szpachlowej	szt.	12		
28	Szlifierka trójkątna Trigon 180	szt.	12		
29	Kij z włókna szklanego FX4 Długość kija 1219 mm, do FlexEdge, Radius360 i Trigon180	szt.	12		
30	Adapter uniwersalny PRO-H	szt.	12		
31	Taca z twardego poliuretanu PFF3515 Wykonano z twardego poliuretanu, rozmiar 350 x 150 mm	szt.	12		
32	Taca aluminiowa (rozmiar 330 x 330 mm)	szt.	12		
33	Wykończeniowa paca 306 x 102 mm	szt.	12		
34	Łącznik z gwintem do kija BF8	szt.	12		
35	Nóż do papy 230 mm	szt.	12		
36	Nożyk z ostrzem łamanym 18mm	szt.	12		

37	Ostrza wymienne łamane 18mm	szt.	12		
38	Nożyce do blachy (prawe, lewe) uniwersalne	szt.	10		
39	Nożyce do blachy (prawe, lewe) wygięte, do otworów	szt.	10		
40	Zszywacz ręczny 16-017 (zszywki J)	szt.	1		
41	Zszywki tapicerskie typ J/53 1000szt. (10-14mm)	szt.	4		
42	Talerz bazowy fi 400 do zacieraczki EPG400	szt.	2		
43	Tarcza gąbkowa fi 400 Nr.3772 do zacieraczki	szt.	2		
44	Tarcza gumowa fi 400 Nr.37725 do zacieraczki	szt.	2		
45	Tarcza wyrównująca fi 400 Nr.37724	szt.	2		
46	Tarcza zdzierająca fi 400	szt.	2		
47	Tarcza do cięcia metalu 230mm	szt.	6		
48	Tarcza do cięcia metalu 125mm	szt.	6		
49	Tarcza do szlifowania metalu 230mm	szt.	1		
50	Tarcza do szlifowania metalu 125mm	szt.	2		
51	Tarcza do cięcia kamienia 230mm	szt.	2		
52	Tarcza do cięcia metalu 125mm	szt.	6		
53	Tarcza do szlifowania metalu 230mm	szt.	1		
54	Tarcza do szlifowania metalu 125mm	szt.	2		
55	Wiertło Standard do betonu 120 Średnica 6mm	szt.	12		
56	Wiertło Standard do betonu 120 Średnica 8mm	szt.	12		
57	Wiertło Standard do betonu 120 Średnica 10mm	szt.	12		
58	Wiertło Standard do betonu 120 Średnica 12mm	szt.	12		
59	Wiertło Standard do betonu 120 Średnica 14mm	szt.	12		
60	Wiertło Standard do betonu 120 Średnica 16mm	szt.	12		
61	Wiertło do szkła i glazury Ceramik Średnica: 6/100mm	szt.	3		
62	Wiertło do szkła i glazury Ceramik Średnica: 8/120mm	szt.	3		
63	Wiertło do szkła i glazury Ceramik Średnica: 10/120mm	szt.	3		
64	Wiertło do szkła i glazury Ceramik 12/150mm	szt.	3		
65	Otwornice do drewna Super 60-95 mm	szt.	1		
66	Wiertła do drewna świdry kpl. 6szt. 10-20mm	szt.	2		
67	Wiertła łopatkowe do drewna kpl. 8szt. 12-32 mm	szt.	2		
68	Pogłębiacz WS 19 mm	szt.	5		
69	Wiertło puszkowe do drewna 57H246	szt.	2		
70	Końcówka wkrętakowa krzyżowa PZ 1x25mm	szt.	5		
71	Końcówka wkrętakowa krzyżowa PZ 2x25mm	szt.	5		
72	Końcówki wkrętakowe 6szt. (płaski, krzyżowe PH) 1-68-735	kpl	2		
73	Brzeszczot do wyrzynarki, do drewna - odwrócone cięcie	szt.	1		
74	Brzeszczot do wyrzynarki, do metalu	szt.	1		
75	Tarnik do styropianu 18/40	szt.	12		
76	Klucze imbusowe calowe długie z kulką 13 szt.	kpl	1		
77	Klucze nasadowe 1/4" i 1/2" zestaw 65 szt.	kpl	1		
78	Wyciskacz do tub z silikonem	szt.	5		
79	Łom z wyciągaczem (460-910 mm)	szt.	4		
80	Wałek malarski Girpaint (180-250mm)	szt.	12		
81	Wałek malarski Moltoflock (50mm)	szt.	12		
82	Wałek malarski Moltoflock 100mm	szt.	12		
83	Wałek malarski Moltoflock 150mm	szt.	12		
84	Wałek malarski sznurkowy fasadowy 180mm	szt.	12		
85	Wałek malarski sznurkowy fasadowy 220mm	szt.	12		
86	Wałek malarski sznurkowy fasadowy 250mm	szt.	12		

87	Pędzel malarski typ angielski 25mm	szt.	12		
88	Pędzel malarski typ angielski 50mm	szt.	12		
89	Pędzel malarski typ angielski 100mm	szt.	12		
90	Lampa halogenowa na statywie 2 x 400W	szt.	3		
91	Szpadel hartowany ostry	szt.	12		
92	Narożnik 34 do mok.tynk.2,50 mb.	szt.	10		
93	Folia malarska gruba czarna 2,5x4,0 m	szt.	10		
94	Wkrętaki precyzyjne 04-228, wymienne końcówki 17 szt.	kpl	4		
95	Wkrętaki 15szt. S2 YT-25981	kpl	12		
96	Wkrętaki 15szt. S2 YT-25981	kpl	12		
97	Wąż ogrodowy, długość: 25 m, średnica: 12,5 mm (1/2"	szt.	3		
98	Paca z gąbką hydrochłonną, 260 x 130 mm	szt.	12		
99	Paca plastikowa z gąbką gumową 10mm, 120x260mm, 13A341	szt.	12		
100	Paca styropianowa prostokątna (280-1000mm)	szt.	12		
101	Szybkozłącze śr. przyłączanego węża: 12,5 mm (1/2")	szt.	10		
102	Szczotka druciana 5-cio rzedowa	szt.	12		
103	tarcze do metalu 125 mm do szlifierka katowa	szt.	12		
104	Kreda budowlana kolorowa	szt.	200		
105	Taśma ostrzegawcza biało czerwona szer. 70mm dł. 100 m	szt.	10		
106	Materiały zużywalne - paliki drewniane	szt.	100		
107	obcinak rolkowy do rur średnica od 10 - 63mm, z tworzyw sztucznych + 3 kółka, Obcinak do rur z tworzyw sztucznych i stabilizowanych, stabilna, odpowiednia konstrukcja w kształcie U	szt.	6		
108	obcinak rolkowy do rur średnica od 3 -35mm , miedzianych + 3 kółka, teleskopowe wrzeciono.	szt.	6		
109	obcinak nożycowy z fazownikiem, wymienne, specjalnie hartowane klinowe ostrze, również do rur cienkościennych, zakres do 42 mm, z szybkim powrotem, dodatkowo 2 ostrza zapasowe	szt.	6		
110	**zestaw wierteł do metalu, drewna,** Zestaw wierteł i bitów średnica: 11 wierteł do metalu:1,5; 2; 2,5; 3; 3,5; 4; 4,5; 5; 5,5; 6; 6,5 mm, 4 wiertła HM do kamienia: 4; 5; 6; 7 mm, 4 wiertła do drewna: 4; 5; 6; 8 mm	zestaw	6		
111	**zestaw wierteł do betonu,** Zestaw wierteł SDS-Plus 6x160, 8x160, 10x160, 12x160 Typ mocowania: SDS Plus Temperatura zgrzewania 1100°C Głębokie żłobienia w kształcie „U" dla efektywnego usuwania pyłu Wykonanie zgodne z normą DIN 8039 Uchwyt SDS-plus Kąt wierzchołkowy 130° Prawoskrętne Zawartość: 2 x wiertło o średnicy 6 mm, długość całkowita: 160mm 1 x wiertło o średnicy 8 mm, długość całkowita: 160mm 1 x wiertło o średnicy 10 mm, długość całkowita: 160mm 1 x wiertło o średnicy 12 mm, długość całkowita: 160mm	zestaw	6		
112	sprężyny do gięcia rur, wewnętrzna 16mm	szt.	6		
113	sprężyny do gięcia rur, wewnętrzna 20mm	szt.	6		
114	sprężyny do gięcia rur, zewnętrzna 16mm	szt.	6		
115	sprężyny do gięcia rur, zewnętrzna 20mm	szt.	6		

116	szczypce uniwersalne,	szt.	6		
117	szczypce monterskie uniwersalne Szczypce uniwersalne 180mm, kombinerki 1000V	szt.	6		
118	piła ręczna do kątowego cięcia rur, z regulacją cięcia kąta	szt.	6		
119	kalibrator do rur PEX 16mm oraz 20mm	szt.	12		
120	kalibrator do rur miedzianych 15mm, 18mm	szt.	12		
121	ręczna piłka do metalu min 300mm, + 6 szt brzeszczotów	szt.	6		
122	pilniki uniwersalne, M, P, Q, R, T 5szt na kpl	szt.	6		
123	**gratowniki do rur,** Zewnętrzno/wewnętrzny ręczny gratownik do rur Do rur ze stali nierdzewnej, innych rur ze stali, miedzi, mosiądzu, aluminium, tworzywa, Ø 8 - 35 mm, Ø 3/8 – 13/8".	kpl	12		
124	**komplet kluczy: nasadowych,** Klucze nasadowe 1/4" 15 szt. Rozmiar gniazda 1/4" Ilość elementów w opakowaniu: 15 Opakowanie: walizka z tworzywa XS W zestawie: Nasadki 25 mm (stal CrV 50BV30): 4; 5; 6; 7; 8; 9; 10; 12; 13 mm Przedłużki (stal CrV 50BV30): 50 mm; 150 mm Pokrętło grzechotka: długość 140 mm; 72T; stal CrV6140 Pokrętło wkrętakowe: długość 140 mm; stal CrV 50BV30 Przegub Cardana (stal CrV 50BV30)	kpl	12		
125	**komplet wkrętaków płaskich i krzyżakowych,** Rączka wkrętaka dwumateriałowa z miękką wkładką, zapewnia mocny chwyt oraz zapobiega ślizganiu się dłoni Wysokiej jakości materiały z jakich zostały wykonane wkrętaki kwalifikują je do stosowania nawet w przemyśle Wkrętak izolowany z certyfikatem VDE Ergonomiczny kształt zapewnia najwyższy komfort pracy Otwór w rękojeści pozwala na zwieszenie wkrętaka Groty wykonane ze stali S2 gwarantując na poziomie 56-60 HRC W komplecie wkrętaki: płaskie: 3mm, 4mm, 5.5mm krzyżowe Ph: Ph1, Ph2 krzyżowe Pz: Pz1, Pz2 izolowane do 1000V	kpl	12		
126	**klucz nastawny** Klucz nastawny wykonany jest z wysokojakościowej stali chromowo-wanadowej CR-V gwarantującej trwałość i wysoką odporność na odkształcenia. Klucz posiada bimateriałową rękojeść zapewniającą komfort pracy. Parametry techniczne: Długość klucza: 200 mm Zakres regulacji szczęk: 0-24 mm	szt.	12		
127	**klucz nastawny** Klucz nastawny wykonany jest z wysokojakościowej stali chromowo-wanadowej CR-V gwarantującej trwałość i wysoką odporność na odkształcenia. Klucz posiada bimateriałową rękojeść zapewniającą komfort pracy. Parametry techniczne: Długość klucza: 300 mm Zakres regulacji szczęk: 0-35 mm	szt.	12		
128	klucz oczkowy z przecięciem do przykręcania śrubunków	szt.	6		

	30mm				
129	Przedłużacz bębnowy Długość przewodu 40 m Rodzaj przewodu 3 x 1,50 mm2 Ilość gniazd 4 Stopień ochrony IP20 Włącznik nie Bezpiecznik zabezpieczenie termiczne Filtr przeciwzakłóceniowy nie Zabezpieczenie antyprzepięciowe nie Napięcie 250 V Prąd znamionowy 16 A Kolor czarny	szt.	6		
130	Nóż z ostrzem łamanym 18mm, komplet	szt.	12		
131	**stacja lutownicza,** Stacja lutownicza cyfrowa w wymiennymi końcówkami w komplecie: - zakres temperatur 150 – 450 °C, - moc co najmniej 80 W, - zasilanie 230 V REGULOWANA STACJA LUTOWNICZA 59W 175-480°C Cechy ręczna regulacja temperatury elektroniczna kontrola temperatury kontrolka LED wskazująca gotowość do pracy groty zapasowe: 0.5 mm: BITC7N1 1.5 mm: BITC7N2 3 mm: BITC7N3 Specyfikacje grzałka kolby lutowniczej: 50W temperatura: 175-480°C zasilanie: 230Vac moc wejściowa: 50VA maks.	kpl	3		
132	**praska ręczna do zagniatania końcówek kablowych,** Zaciskacz do konektorów, 180 mm Zaciskacz do końcówek konektorowych, który pozwala na cięcie przewodów, ściąganie izolacji oraz precyzyjne połączenie przewodów ze specjalnymi końcówkami złączy konektorowych. Zaciskacz posiada ostrza tnące o twardości 42-48 HRC	szt.	6		
133	**izolowane szczypce płaskie,** Szczypce uniwersalne, vde 180 mm Profesjonalne szczypce przeznaczone do prac wspomagających w serwisach mechanicznych i elektrycznych, wyposażone w izolowane rączki odporne na napięcie 1000 V, Szczypce służą do przytrzymywania części mechanicznych. Dane techniczne: DIN: 5745 Długość : 180 (mm)	szt.	6		
134	**izolowane szczypce boczne do cięcia przewodów,** SZCZYPCE TNĄCE BOCZNE 180MM IZOL.1000V	szt.	6		
135	**nóż do zdejmowania płaszcza zewnętrznego przewodu elektrycznego,** Ściągacz izolacji 0,5-6mm Charakterystyka produktu:	szt.	6		

	Ściągacz izolacji 0,5÷6mm Dane techniczne: Materiał: korpus -ABS/TPR Średnica: kable 10-20AWG, 0,5-6 [mm2] Długość: 125 [mm] Stal: SK5 Waga: 48 [g]				
136	**przyrząd do ściągania izolacji z przewodów lub automatyczne cęgi do zdejmowania izolacji,** Wielofunkcyjny ściągacz izolacji 205mm YT-2313 Charakterystyka produktu: Wielofunkcyjny ściągacz izolacji 205mm Dane techniczne: Długość (mm): 205 Przekrój kabla (mm2): 0,2-6 (22-14; 12-10; 24-10; 22-10 AWG) Twardość (HRC): 52-57 Waga (g): 400	szt.	6		
137	**przymiar taśmowy,** Miara zwijana 5m x 19mm Miara zwijana jest podstawowym przyrządem pomiarowym, używanym w domu, serwisie i na placu budowy. Miara wykonana jest z nylonowej taśmy o profilu pozwalającym zachować jej sztywność. Posiada magnetyczną końcówkę, pomocną w pomiarach przy elementach metalowych oraz haczyk, ułatwiający zaczepienie w punkcie początkowym. Sprawny mechanizm zwijający posiada funkcję STOP i automatycznego zwijania. Dane techniczne: Długość taśmy: 5m Szerokość taśmy: 19mm Waga: 192g	szt.	12		
138	Miara składana drewniana (metrówka) 2m	szt.	12		
139	**Suwmiarka** 150 mm dokładność 0,02 mm inox. Dane techniczne: Materiał: stal nierdzewna Długość :150 mm Skala: cale / mm Dokładność: 0,02 mm Masa: 168 g	szt.	12		
140	**przyrządy traserskie,** Cyrkiel traserski model 1680C, Długość L (mm): 200, Przedział A (mm): 190	szt.	12		
141	**przyrządy traserskie,** Rysik traserski Do punktowania Do: glazura, kamień, szkło, blachy, stal Wlutowany szpic ze spieku o stożkowym szlifie Sześciokątny profil stalowy Z zawieszką długopisową Długość 150 mm	szt.	12		
142	**przyrządy traserskie,** Kątownik dachowy stalowy Długość 440 mm Szerokość 620 mm Klasa dokładności 2 mm lub 1/8" Materiał wykonania stal	szt.	12		
143	**sprawdziany do gwintów** Sprawdzian grzebieniowy do gwintów, System gwintu G rur	szt.	3		

144	**sprawdziany do gwintów** Sprawdzian grzebieniowy do gwintów, System gwintu M	szt.	3		
145	**poziomnica 100cm** Poziomnica aluminiowa Długość: 100 cm Dokładność: 1 +-mm	szt.	12		
146	**poziomnica 40cm** Poziomnica aluminiowa Długość: 40 cm Dokładność: 1 +-mm	szt.	12		
147	Manometr radialny średnicy 150mm 16bar	szt.	6		
148	wskazówkowy lub cyfrowy elektryczny uniwersalny miernik wielozakresowy, Cyfrowy elektryczny uniwersalny miernik wielozakresowy: - funkcje pomiarowe: test połączenia, test diod, hold, test tranzystorów, pomiar temperatury, częstotliwości, pojemności, - badanie przejścia: tak, - V AC/DC: 400 mV – 1000 V, - A AC/DC: 400 µA – 20 A, - Ω: 400 Ω – 4 MΩ, - cyfry: 19999, - rozdzielczość: VDC: 10 µV, VAC: 100 µV, ADC: 100 µA, AAC: 1 µA, Ω: 0.01 Ω, - Hz max 20 kHz, rozdzielczość 1 kHz. **Multimetr cyfrowy o klasie dokładności 0,05%**	szt.	11		
149	miernik parametrów instalacji elektrycznej, Cechy: napięcia DC 400mV/4V/40V/300V (0.8%+1) napięcia AC 4V/40V/300V (1.2%+3) rezystancja 400om/4kom/40kom/400kom/4Mom/40Mom (1%+2) pojemność 4nF/40nF/400nF/4µF/40µF/200µF (4%+3) częstotliwość 10Hz/100kHz (0.5%+3) automatyczna zmiana zakresów współczynnik wypełnienia [Duty Cycle]: 0.1%~99.9% funkcja REL (pomiar wartości względnej) test diody test ciągłości obwodu Data Hold Sleep Mode wskaźnik niskiego napięcia baterii wyświetlacz LCD 3999 43x22mm	szt.	11		
150	jednobiegunowe próbniki napięcia,	szt.	12		
151	manometr CIŚNIENIOMIERZ DO 6 BAR W KARTONIE sprawdzanie ciśnienia w naczyniu przeponowym	szt.	8		
152	termometr Termometr cyfrowy bezdotykowy od -50 do 380 stopni Celsjusza temperatura minimalna: -50 °C temperatura maksymalna: 380 °C materiał: tworzywo sztuczne kolor: czarny, żółty cena za: sztukę rodzaj baterii: 6LR61 wyświetlacz: Tak bateria w komplecie: tak	szt.	5		

153	Miernik nasłonecznienia do pomiaru mocy paneli słonecznych Dokładność ± 10 W/m² lub ± 5 % Maksymalne wskazanie (rodzaj, wielkość, liczby/pozycje/rozdzielczość) Wyświetlacz LCD Rozdzielczość 0,1 W/m² Zakres(y) pomiarowe 0-1999 W/m²	szt.	5		
154	pojemnik na odpady stalowe //kosz z tworzywa (PE-HD)na kółkach szary 120l	szt.	4		
155	pojemnik na odpady tworzyw sztucznych //kosz z tworzywa (PE-HD)na kółkach zielony 120l	szt.	4		
156	pojemnik na odpady metali kolorowych //kosz z tworzywa (PE-HD)na kółkach brązowy 120l	szt.	4		
157	Pojemnik magazynowy, transportowy o wym. 60x40cm, kolor czarny lub jasno-popielaty minimum 45l /wytrzymałość min 55kg nacisku	szt.	30		
158	Stopery do uszu	szt.	12		
159	SPD Ogranicznik przepięć T2 1P sieć TN/TT Imax 40kA Up≤1,25kV	szt.	12		
160	Taczka max 150l na kółku kałczukowym	szt.	6		
161	łata tynkarska typu "H" długośc 1m	szt.	6		
162	łata tynkarska typu "H" długośc 1,5m	szt.	6		
163	łata tynkarska typu "H" długośc 2,0m	szt.	6		
164	Kielnia trójkątna	szt.	6		
165	KIELNIA TRAPEZOWA	szt.	6		
166	Szufla	szt.	6		
167	Sznurek z nawijakiem	szt.	6		
168	Młotek gumowy	szt.	6		
169	Szpachelka średnia 152 mm DW733PF	szt.	6		
170	Młotek murarski reński szeroki	szt.	6		
171	Pędzel ławkowiec 190x85 mm	szt.	6		
172	Paca do zacierania prosta 680/130mm	szt.	6		
173	Paca z zębami 4x4mm, 130x280mm, stal nierdzewna, 13A284	szt.	6		
174	Piła ręczna widiowa ytong	szt.	6		
175	Piła ręczna płatnica	szt.	6		
176	Wiadro plastikowe 20 l	szt.	12		
177	Przecinak murarski 8-kątny 110	szt.	12		
178	Młotek ciesielski 600	szt.	6		
179	Łapka do gwoździ - Łom-wyciągacz fatmax ø 26 mm x 610 mm	szt.	6		
180	Kątownica anodowana ze wskaźnikami typu H, Długość 40x60	szt.	12		
181	Poziomica liniowa - pozwala na skuteczne odczytanie poziomu na naprężonym sznurku	szt.	12		
182	Łata murarska 200 cm ze wskaźnikiem pion / poziom	szt.	6		
183	Poziomnica 60cm anodowana ze wskaźnikami i kątem 45°	szt.	6		
184	Kątownik stolarski 250/35	szt.	12		
185	Kątownik składany - Cechy użytkowe: Kątownik budowlany składany Trwała, lekka aluminiowa konstrukcja Kąty 45, 90 Składana konstrukcja, łatwa do przechowywania Do zastosowań ogólnobudowlanych Wymiary: 122 x 122 x 172 cm	szt.	6		

186	Pion murarski 300 g	szt.	6		
187	Poziomica Silver 1200mm	szt.	6		
188	Przedłużacz budowlany 3x1,5mm PS-US 20m	szt.	6		
189	szpadel prosty	szt.	6		
190	Obcęgi zbrojarskie powlekane rękojeści 300mm KNIPEX	szt.	12		
191	Klucz do wiązania zbrojenia z ruchoma raczka	szt.	12		
192	Metrówka zwijana 5 metrowa	szt.	12		
193	Metrówka drewniana składana 2m	szt.	12		
194	Młotek ciesielski coval monoblock 600	szt.	12		
195	Przedłużacz bębnowy 20 m YT-8105	szt.	3		
196	Przymiar sztywny - listwa pomiarowa długość 200 cm	szt.	12		
197	Suwmiarka uniwersalna 150 mm 4-funkcyjna Scala 251.301	szt.	12		
198	Pędzel ławkowiec 190x85 mm	szt.	12		
199	Wiadro plastikowe 20 l	szt.	12		
200	Kielnia trapezowa	szt.	12		
201	Rysik traserski ołówkowy z końcówką z hartowanej stali model 1688BC	szt.	12		
202	Kątownik stolarski 400mm	szt.	12		
203	**Znak drogowy ostrzegawczy na stojaku "Uwaga roboty drogowe"** Aluminiowy znak na stojaku Wielość tarczy znaku 400 mm. Wysokość stojaka ze znakiem 1 m Podkład znaku wykonany z aluminium. Stojak wykonany z aluminium lakierowany proszkowo. Lico znaku wykonane z folii odblaskowej 1 typu	szt.	12		
204	Znak drogowy ostrzegawczy "Uwaga roboty drogowe"A-14 Wielkość znaku 900 mm średni Lico z folii odblaskowej 1 generacji Podkłady znaków w kształcie trójkąta wykonane są z blachy stalowej ocynkowanej gr. 1,25 mm podwójnie zagiętej na całym obwodzie poprzez odpowiednie wyoblanie krawędzi znaków. Tył znaku zabezpieczony farbą koloru szarego.	szt.	6		
205	Tabliczka "Przejście drugą stroną ulicy "UWAGA Przejście drugą stroną ulicy - tabliczka odblaskowa I gen. - 600x360 mm	szt.	12		
206	Podstawa do znaków drogowych 16 kg. Otwory montażowe 60x60 40x40 30x30 Fi 60 i fi 50 Materiał tworzywo PCV z recyklingu	szt.	6		
207	Słupek do mocowania znaku Słupek do znaków drogowych Ø60. Długość 3,7 mb Średnica Ø 60 Ocynk hutniczy Kapturek przeciwdeszczowy Przyspawana kotwa do zabetonowania	szt.	6		
208	Zapora drogowa U-20a Długość 2500mm, wys. 250mm, z dwoma haczykami do każdej stronie do powieszenia na stojaku. Wykonana z plastiku Oklejona folią odblaskową 1 typu	szt.	6		
209	Stojaki do zapór Stojak stalowy do ustawiania zapór drogowych U-20a Całość ocynkowana ogniowo.	szt.	12		
210	Słupek drogowy powracający Swinback Słupek drogowy powracający Swinback h= 750 mm średnica = 100 mm	szt.	12		

	Słupek składa się z dwóch części: 1: Słupek wykonany z elastycznego tworzywa sztucznego tak aby w przypadku najechania słupek uchylił się i ponownie powrócił do swego pierwotnego kształtu. 2: Gumowa podstawa pozwalająca na zamocowanie słupka w podłożu oraz złączenie poprzez specjalny zamek słupka z podstawą - Słupek wyklejony folia odblaskowa 2 generacji - Słupek wyposażony w komplecie w podstawę mocującą				
211	Pachołek drogowy 54 cm PCV odblaskowy wyklejony folią 1 typu materiał - PVC waga - 1,25 kg podstawa - 29x29 cm otwór - 3,5 cm	szt.	12		
212	Młotki brukarskie stalowe Długość trzonka: 140 mm Waga: 1,5 kg	szt.	15		
213	Młotki brukarskie gumowe Długość młotka: 350 mm Średnica gumy: 50 mm Waga: 1,2 kg	szt.	15		
214	Imak brukarski Zakres szerokości chwytu: 80 ÷ 260mm Regulacja co: 6mm Masa chwytaka: 5kg	szt.	5		
215	Chwytak do kostki Waga: 1,5 kg	szt.	12		
216	skrzynka narzędziowa	szt.	12		
217	Nożyce do rur z tworzywowych sztucznych średnica cięcia od 10 mm do 32 mm //dodatkowo 2 ostrza zapasowe	szt.	6		
218	Piła brzeszczotowa - ramka z brzeszczotem do metalu	szt.	6		
219	Pilnik do metalu półokrągły drobno i gruboziarnisty	szt.	6		
220	Łopata do piasku	szt.	1		
221	Szpadel	szt.	3		
222	Klucze nasadowe z grzechotką i przedłużką 8mm, 10mm, 13mm, 19mm	szt.	4		
223	Klucz nastawny płaski 20mm, 25 mm, 30mm	szt.	6		
224	Młotek metalowy masa 750 g	szt.	6		
225	Młotek gumowy średni	szt.	6		
226	Przecinka z rękojeścią gumową, szerokość części skrawającej min 20mm	szt.	4		
227	Wkrętaki krzyżowe PH1, PH2, PZ1, PZ2 w opakowaniu, z izolowany do 1000V	szt.	6		
228	Wkrętaki płaski szerokość 3mm, 4mm, 5mm w opakowaniu z izolowany do 1000V	szt.	6		
229	Szlifierka kątowa z tarczą do cięcia i szlifowania rur stalowych 125mm z regulacją obrotów. //minimum 950W	szt.	2		
230	Podkładka z twardego drewna do pobijania 40x60x300mm	szt.	6		
231	Suwmiarka //suwmiarka noniuszowa analogowa, z zaciskiem /bez śrubki/ dokładność 0,01 zakres pomiarowy minimum L=250mm	szt.	12		
232	Poziomica długość 0,4m i 1,2 m //komplet 40cm + 120cm	szt.	12		
233	Przymiar zwijany do 3m //szerokość taśmy min 16mm, Automatyczna blokada taśmy przy wysunięciu	szt.	6		
234	Miara składana drewniana (metrówka) 2m	szt.	6		
235	Kątownik traserski // 40x60cm Kątownik stalowy	szt.	6		

	Powierzchnia kątownika polerowana i lakierowana Wytłoczona podziałka				
234	Manometr do wykonywania próby szczelności z końcówkami do różnych średnic i złączek //manometr o średnicy fi 150mm 16bar	szt.	1		
235	skrzynka narzędziowa //z metalowym zatrzaskiem /	szt.	6		
236	**RAZEM**				

INSTRUKCJA WYPEŁNIANIA:

1. W kolumnie nr V należy podać **cenę jednostkową w zł brutto za 1 jednostkę miary** wyrażoną w sztukach i metrach;
2. Wszystkie pozycje w powyższym formularzu cenowym powinny być wypełnione. Niewycenienie w tabeli chociażby jednego z zamawianych wyjazdów spowoduje **odrzucenie oferty**.
3. W kolumnie nr VI należy podać iloczyn ceny jednostkowej brutto (z kolumny nr V) i ilości zamawianego asortymentu (z kolumny nr IV).
4. Ceny w kolumnach V i VI winny być podane z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
5. W poz. nr 236 tabeli należy podać sumę wartości z kol. nr VI.
6. W przypadku omyłki, Zamawiający przyjmie, iż poprawnie podano cenę jednostkową brutto (kolumna nr V).

.....

/podpis upełnomocnionego(ych) przedstawiciela(i)Wykonawcy/