|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| …………………………………..  (nazwa i adres wykonawcy) |  |  | **Załącznik nr 2 do SWZ** |
| dotyczy: postępowania prowadzonego w trybie podstawowym na dostawę materiałów budowlano-technicznych i materiałów eksploatacyjnych do klimatyzacji, znak sprawy: 4 WSzKzP.SZP.2612.58.2021 | | | |
| **FORMULARZ CENOWY** | | | |
| Cenę brutto (zł), będącą podstawą do wyliczenia punktów za cenę otrzymujemy ze wzoru: Wartość jednostkowa netto (PLN) razy Ilość – daje Wartość netto (PLN), z której to wartości liczymy podatek VAT i po dodaniu podatku VAT do wartości netto otrzymujemy Cenę brutto (PLN). | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **PAKIET 1 MATERIAŁY ELEKTRYCZNE** | | | | | | | | |
| Wypełnienie kolumny z nazwami producenta ma charakter zalecenia a nie obowiązku i nie wpływa na wybór oferty. Jeżeli wykonawca nie wypełni tej kolumny a dokona wyceny asortymentu zamawiający przyjmuje zasadę, że wykonawca składa swoją aplikację na towar zgodny z opisem przedmiotu zamówienia zawartym w SWZ . | | | | | | | | |
| **L.p.** | **Nazwa Materiału** | **J.m.** | **Ilość** | **Wartość jednostkowa netto PLN** | **Wartość netto PLN** | **VAT (%)** | **Cena brutto PLN** | **Uwagi - Nazwa materiału, Producenta, Typ** |
| 1 | DZWONEK BEZPRZEWODOWY BATERYJNY Z PRZYCISKIEM DZWONKOWYM WSPÓŁPRACUJĄCYM Z DZWONKIEM NA ODLEGŁOŚĆ | kpl. | **15** |  |  |  |  |  |
| 2 | GNIAZDO 400V 16A 5-BOLCY NATYNKOWE (N/T) STAŁE | szt. | **2** |  |  |  |  |  |
| 3 | GNIAZDO 400V 16A 5-BOLCY NATYNKOWE (N/T) **Z WYŁĄCZNIKIEM**, GN 230V | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 4 | GNIAZDO 400V 32A 5-BOLCY NATYNKOWE (N/T) STAŁE | szt. | **2** |  |  |  |  |  |
| 5 | GNIAZDO 400V 32A 5-BOLCY NATYNKOWE (N/T) **Z WYŁĄCZNIKIEM,** GN 230V | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 6 | GNIAZDO HERMET.PODWÓJNE. N/T BIAŁE | szt. | **30** |  |  |  |  |  |
| 7 | GNIAZDO HERMET.POJEDYNCZE N/T BIAŁE | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 8 | GNIAZDO HERMET.POJEDYNCZE P/T BIAŁE Z KLAPKĄ | szt. | **30** |  |  |  |  |  |
| 9 | GNIAZDO POJEDYNCZE P/T 230V typu ,,SIMON BMW1" | szt. | **50** |  |  |  |  |  |
| 10 | GNIAZDO PODWÓJNE P/T 230V typu ,,SIMON BMW1" | szt. | **50** |  |  |  |  |  |
| 11 | GNIAZDO PODWÓJNE P/T BIAŁE Z BOLCEM ZERUJĄCYM | szt. | **100** |  |  |  |  |  |
| 12 | GNIAZDO POJEDYNCZE P/T BIAŁE Z BOLCEM ZERUJĄCYM | szt. | **30** |  |  |  |  |  |
| 13 | GNIAZDO PRZENOŚNE 3-KROTNE Z BOLCEM ZERUJĄCYM | szt. | **30** |  |  |  |  |  |
| 14 | GNIAZDO PRZENOŚNE 4-KROTNE BIAŁE Z BOLCEM ZERUJĄCYM | szt. | **30** |  |  |  |  |  |
| 15 | GNIAZDO PRZENOŚNE POJEDYNCZE BIAŁE Z BOLCEM ZERUJĄCYM **typu 2P+O** | szt. | **30** |  |  |  |  |  |
| 16 | GNIAZDO TELEFONICZNE P/T typu PL starego wzoru 4-stykowe lub uniwersalne 4-stykowe + wejśc i RJ Telkom GTPM 2.2 kompatybilne do wtyczki z **poz. 102** | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 17 | KOSZULKA TERMOKURCZLIWA 6mm/dł. 1000mm | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 18 | KOSZULKA TERMOKURCZLIWA 4mm/dł 1000mm | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 19 | LAMPA KINKIET POJENYNCZY BIAŁY podstawa do ściany okrągła, ruchome ramię w plaszczyźnie pionowej i poziomej, obudowa metalowa, na oprawie E14 / E27; o mocy do 1x 60W; średnica Ø 60 /100mm; żarówka standardowa. | szt. | **40** |  |  |  |  |  |
| 20 | LISTWA ELEKTR- INST. KABLOWA LN **60X 40 Z PRZEGRODĄ P-40** | **szt.** | **20** |  |  |  |  |  |
| 21 | LISTWA ELEKTR-INST (KORYTKO) KABLOWA LN 50X18 **(1 szt. = 2mb)** | szt. | **40** |  |  |  |  |  |
| 22 | LISTWA ELEKTR-INST (KORYTKO) KABLOWA O WYMIARACH **17X15** **(1 szt. = 2mb)** | szt. | **20** |  |  |  |  |  |
| 23 | LISTWA ELEKTR-INST (KORYTKO) KABLOWA O WYMIARACH **32X15** lub **35X15** **(1 szt.= 2mb)** | szt. | **20** |  |  |  |  |  |
| 24 | LISTWA ELEKTRO INST. (KORYTKO) KABLOWE O WYMIARACH **50X30 DZIELONY 1/3-2/3 (1 szt. = 2mb)** | szt. | **40** |  |  |  |  |  |
| 25 | ŁADOWARKA BATERII -AKUMULATORÓW UNIWERSALNA dla akumulatorów R3 i R6 (AAA i AA) na minimum 4 szt. akumulatorów | **szt.** | **2** |  |  |  |  |  |
| 26 | OPASKA ZACISKOWA KABLOWA L= 2,5 x200 w opak. po 100szt. | **op.** | **4** |  |  |  |  |  |
| 27 | OPASKA ZACISKOWA KABLOWA L= 3,6 x200 w opak. po 100szt. | **op.** | **4** |  |  |  |  |  |
| 28 | OPASKA ZACISKOWA KABLOWA L=4,8 x 310 w opak. po 100szt. | **op.** | **4** |  |  |  |  |  |
| 29 | OPRAWA EBONITOWA E-27 | szt. | **20** |  |  |  |  |  |
| 30 | OPRAWA EBONITOWA E-14 | **szt.** | **10** |  |  |  |  |  |
| 31 | OPRAWA JARZENIOWA DO MEBLI **18W lub zamiennik LED** | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 32 | **OPRAWA JARZENIOWA OKN 2x18** POWINNA MIEĆ KOLSZ MLECZNY, BEZ KOMPENSACJI MOCY, UKŁAD ZAPLONOWY STANDARDOWY ELEKTRONICZNY **lub zamiennik LED** | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 33 | **OPRAWA JARZENIOWA OKN 2x36** POWINNA MIEĆ KOLSZ MLECZNY, BEZ KOMPENSACJI MOCY, UKŁAD ZAPŁONOWY STANDARDOWY ELEKTRONICZNY **lub zamiennik LED** | szt. | **20** |  |  |  |  |  |
| 34 | **OPRAWA JARZENIOWA OPK 2x18** HERMETYCZNA Z KOLOSZEM PRZEŹROCZYSTYM,  IP 65 l**ub zamiennik LED** | szt. | **20** |  |  |  |  |  |
| 35 | **OPRAWA JARZENIOWA OPK 2x36** HERMETYCZNA Z KOLOSZEM PRZEŹROCZYSTYM, - IP 65 **lub zamiennik LED** | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 36 | **Oprawa oświetleniowa 1xLED, montowana nasufitowo, porównywalna z oprawą PX4040143 (SIGMA LED OPAL) firmy PXF Lighting;** - barwa światła 3000K; -strumień świetlny (oprawa) 4850lm; - strumień świetlny (lampa) 4550lm; - moc nie mniej niż 48/51W | szt. | **4** |  |  |  |  |  |
| 37 | **Oprawa oświetleniowa 1xLED, montowana zwieszakowo na sztywnych prętach o długości ok. 1,2 mb, porównywalna z oprawą PX4040143 (SIGMA LED OPAL) firmy PXF Lighting;** - barwa światła 3000K; -strumień świetlny (oprawa) 4850lm; - strumień świetlny (lampa) 4550lm; - moc nie mniej niż 48/51W; - z kpl wieszaków do montażu /pręty+zestaw montażowy/ | szt. | **4** |  |  |  |  |  |
| 38 | **Oprawa - panel oświetleniowy LED o mocy 40W/ 85LM, 3620lm,** 4000K, IP40 o wymiarach 595x595x10mm, napięcie zasilania 240V z atestem higienicznym PZH **Montowny w sufit podwieszany** | szt. | **6** |  |  |  |  |  |
| 39 | **Oprawa - panel oświetleniowy LED o mocy 40W/ 85LM, 3620lm,** 4000K, IP40 o wymiarach 595x595x10mm, napięcie zasilania 240V z atestem higienicznym PZH **Montowany natynkowo przy użyciu ramki i zestawu montażowego** | kpl. | **6** |  |  |  |  |  |
| 40 | **Oprawa - panel oświetleniowy LED o mocy 60W/ 85LM, 5100 lm,** 4000K, IP40 o wymiarach 595x595x10mm, napięcie zasilania 240V z atestem higienicznym PZH **Montowny w sufit podwieszany** | szt. | **6** |  |  |  |  |  |
| 41 | **Oprawa - panel oświetleniowy LED o mocy 60W/ 85LM, 5100 lm,** 4000K, IP40 o wymiarach 595x595x10mm, napięcie zasilania 240V z atestem higienicznym PZH**Montowany natynkowo przy użyciu ramki i zestawu montażowego** | kpl. | **6** |  |  |  |  |  |
| 42 | **OPRAWA ŁAZIENKOWA PLAFONIERA** BIAŁAHERMETYCZNA typu **CAMEA** E 27 min. 60W OKRĄGŁA Z KLOSZEM MLACZNYM | szt. | **20** |  |  |  |  |  |
| 43 | OPRAWA RASTROWA **N/T 2x36** RASTER PEŁNA PARABOLA | szt. | **30** |  |  |  |  |  |
| 44 | OPRAWA RASTROWA **N/T 4x18** | szt. | **40** |  |  |  |  |  |
| 45 | PESCHEL **o średnicy wewnętrznej** Fi 16 | mb | **50** |  |  |  |  |  |
| 46 | PESCHEL **o średnicy wewnętrznej** Fi 20 | mb | **50** |  |  |  |  |  |
| 47 | PESCHEL **o średnicy wewnętrznej** Fi 25 | mb | **50** |  |  |  |  |  |
| 48 | POKRYWA PUSZKI UNIWERSALNA FI 70 Z WĄSAMI DŁUGIMI | szt. | **50** |  |  |  |  |  |
| 49 | PRZEDŁUŻACZ ELEKTR. 3m 3-gniazda 3x2,5mm² | szt. | **4** |  |  |  |  |  |
| 50 | PRZEDŁUŻACZ ELEKTR. 5m 3-gniazda 3x2,5mm² | szt. | **4** |  |  |  |  |  |
| 51 | PRZEŁĄCZNIK NA PRZEWÓD **WL-01** BIAŁY 230V | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 52 | PRZEŁĄCZNIK P/T KRZYŻOWY BIAŁY | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 53 | PRZEŁĄCZNIK P/T SCHODOWY BIAŁY | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 54 | PRZEWÓD - LINKA PE LGY 6 mm2 | mb | **100** |  |  |  |  |  |
| 55 | PRZEWÓD KONCENTRYCZNY typu RG6, CTF 113 DIGITAL, BIAŁY 75Ω przeznaczony do przekazu sygnału cyfrowego i analogowego w trudnych warunkach zewnętrznych. Powloka kabla wykonana z białego polietylenu. Przeznaczony do układania bezpośrednio w ziemi, w kanalizacji kablowej lub na powietrzu. | mb | **100** |  |  |  |  |  |
| 56 | PRZEWÓD OMY 3x1.5 mm2 | mb | **200** |  |  |  |  |  |
| 57 | PRZEWÓD OMY 3x2.5 mm2 | mb | **100** |  |  |  |  |  |
| 58 | PRZEWÓD TELEFONICZNY 2X2X0,5 | mb | **100** |  |  |  |  |  |
| 59 | PRZEWÓD YDY 3X1.5 mm2 **OKRĄGŁY** | mb | **400** |  |  |  |  |  |
| 60 | PRZEWÓD YDY 3x2.5 mm2 **OKRĄGŁY** | mb | **400** |  |  |  |  |  |
| 61 | PRZEWÓD YDYp 3x1.5 mm2 **PŁASKI** | mb | **600** |  |  |  |  |  |
| 62 | PRZEWÓD YDYp 3x2.5 mm2 **PŁASKI** | mb | **600** |  |  |  |  |  |
| 63 | PRZEWÓD YDYp 5x2,5 mm2 **PŁASKI** | mb | **100** |  |  |  |  |  |
| 64 | PRZEWÓD ZASILAJĄCY Z PRZEŁACZNIKIEM **WL-01** BIAŁY 230V min. **długości 150 cm** | szt. | **20** |  |  |  |  |  |
| 65 | PRZYCISK DO DZWONKA BEZPRZEWODOWEGO z **poz. 1** | szt. | **20** |  |  |  |  |  |
| 66 | PUSZKA INSTAL. N/T 10X10 HERMETYCZNA | szt. | **40** |  |  |  |  |  |
| 67 | PUSZKA INSTAL. P/T FI 60 GŁĘBOKA DO ŁĄCZENIA | szt. | **40** |  |  |  |  |  |
| 68 | PUSZKA P/T DO REGIPSU 60 DO ŁĄCZENIA | szt. | **40** |  |  |  |  |  |
| 69 | PUSZKA P/T DO REGIPSU 60 GŁĘBOKA DO ŁĄCZENIA | szt. | **40** |  |  |  |  |  |
| 70 | RAMKA POJEDYNCZA typu ,,SIMON BMW1" | szt. | **50** |  |  |  |  |  |
| 71 | RAMKA PODWÓJNA typu ,,SIMON BMW1" | szt. | **50** |  |  |  |  |  |
| 72 | RAMKA POTRÓJNA typu ,,SIMON BMW1" | szt. | **50** |  |  |  |  |  |
| 73 | STATECZNIK DO LAMP FLUORESCENCYJNYCH o mocy 1x18W | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 74 | STATECZNIK DO LAMP FLUORESCENCYJNYCH o mocy 1x36W | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 75 | STATECZNIK ELEKTRONICZNY "RELCO" EVG MSL 14-24; 220-240; RN 2481 do lamp typu T5 i kompaktowych | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 76 | STATECZNIK ELEKTRONICZNY 58 W, TYPE ELXC 258,210 T8 | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 77 | STATECZNIK ELEKTRONICZNY 4X4 FIT T5 QTP5 TYPE ELXC 414,868 SCHWABE VOSSLOH | szt. | **50** |  |  |  |  |  |
| 78 | STATECZNIK ELEKTRONICZNY O MOCY 1x36 W | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 79 | STATECZNIK ELEKTRONICZNY O MOCY 2x36 W | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 80 | STATECZNIK EVG T8 3/4x18W QUICKTRONIC QT-FIT8 do świetl. T84x18 i 3x18W | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 81 | TAŚMA IZOLACYJNA **18** lub **19 mm** RÓŻNE KOLORY | szt. | **80** |  |  |  |  |  |
| 82 | KOŃCÓWKA TULEJKI ZACISKOWEJ IZOLACJA MIĘKKA 2,5mm2 (1 opak = 100szt.) | op. | **200** |  |  |  |  |  |
| 83 | KOŃCÓWKA TULEJKI ZACISKOWE IZOLOWANE IZOLACJA MIĘKKA 1,5mm2 (1 opak = 100szt.) | op. | **200** |  |  |  |  |  |
| 84 | UCHWYT **UM 16** DO PRZEW. ELEKTR. | szt. | **150** |  |  |  |  |  |
| 85 | UCHWYT **USMO - 10** DO PRZEW. ELEKTR. | szt. | **150** |  |  |  |  |  |
| 86 | UCHWYT **USMO - 6** DO PRZEW. ELEKTR. | szt. | **150** |  |  |  |  |  |
| 87 | UCHWYT **USMP 3** DO PRZEW.ELEKTR. | szt. | **500** |  |  |  |  |  |
| 88 | WENTYLATOR SCIENNY DOMOWY **FI 100** | szt. | **2** |  |  |  |  |  |
| 89 | WENTYLATOR SCIENNY DOMOWY **FI 150** | szt. | **2** |  |  |  |  |  |
| 90 | WKŁADKA BEZPIECZNIKOWA RURKOWA SZKLANA 230V 2,5 A | szt. | **30** |  |  |  |  |  |
| 91 | WKŁADKA TOPIKOWA **25 A** | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 92 | WKŁADKA TOPIKOWA CYLINDRYCZNA 14X51 gG 16A | szt. | **40** |  |  |  |  |  |
| 93 | WKŁADKA TOPIKOWA CYLINDRYCZNA 14X51 gG 20A | szt. | **50** |  |  |  |  |  |
| 94 | WKŁADKA TOPIKOWA CYLINDRYCZNA 14X51 gG 25A | szt. | **60** |  |  |  |  |  |
| 95 | WKŁADKA TOPIKOWA ROZŁĄCZ. DO STV **D01 gL/ gG - 10A** | szt. | **40** |  |  |  |  |  |
| 96 | WKŁADKA TOPIKOWA ROZŁĄCZ. DO STV **D01** gL/ gG - **16A** | szt. | **40** |  |  |  |  |  |
| 97 | WKŁADKA TOPIKOWA ROZŁĄCZ. DO STV **D01 gL/ gG - 6A** | szt. | **30** |  |  |  |  |  |
| 98 | WKŁADKA TOPIKOWA ROZŁĄCZ. DO STV **D02** gL/ gG - **63A** | szt. | **40** |  |  |  |  |  |
| 99 | WKŁADKA TOPIKOWA ROZŁĄCZ. DO STV **D02** gL/gG- **25A** | szt. | **40** |  |  |  |  |  |
| 100 | WTYCZKA 400V 16A 5-BOLCY **przenośne** | szt. | **2** |  |  |  |  |  |
| 101 | WTYCZKA 400V 32A 5-BOLCY **przenośne** | szt. | **2** |  |  |  |  |  |
| 102 | WTYCZKA DO GNIAZDA Z **POZ. 16** TELEFONICZNEGO P/T TYPU PL | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 103 | WTYCZKA SIECIOWA KĄTOWA BIAŁA 2P+O | szt. | **60** |  |  |  |  |  |
| 104 | WTYCZKA SIECIOWA PROSTA BIAŁA 2P+O | szt. | **40** |  |  |  |  |  |
| 105 | WYŁĄCZNIK CZASOWY SCHODOWY WEWNĘTRZNY (AUTOMAT SCHODOWY) ZAŁACZNY WYŁACZNIKIEM CHWILOWYM (DZWONKOWYM) 230V 16 A Z USTAWIANYM CZASEM DZIAŁANIA OŚWIETLENIA | szt. | **2** |  |  |  |  |  |
| 106 | WYŁĄCZNIK HERMET. PODW. N/T BIAŁY | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 107 | WYŁĄCZNIK HERMET .POJ. N/T BIAŁY | szt. | **20** |  |  |  |  |  |
| 108 | WYŁĄCZNIK POJEDYNCZY typu ,,SIMON BMW1" | szt. | **50** |  |  |  |  |  |
| 109 | WYŁĄCZNIK PODWÓJNY typu ,,SIMON BMW1" | szt. | **50** |  |  |  |  |  |
| 110 | WYŁĄCZNIK P 312 AC 16 A/30 mA B | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 111 | WYŁĄCZNIK P 312 AC 20 A/30 mA B | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 112 | WYŁĄCZNIK P 312 AC 25 A/30 mA B | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 113 | WYŁĄCZNIK PODWÓJNY P/T BIAŁY | szt. | **40** |  |  |  |  |  |
| 114 | WYŁĄCZNIK POJEDYNCZY P/T BIAŁY | szt. | **60** |  |  |  |  |  |
| 115 | WYŁĄCZNIK S 301 **B** 10 A | szt. | **15** |  |  |  |  |  |
| 116 | WYŁĄCZNIK S 301 **B** 16 A | szt. | **15** |  |  |  |  |  |
| 117 | WYŁĄCZNIK S 301 **B** 20 A | szt. | **15** |  |  |  |  |  |
| 118 | WYŁĄCZNIK S 301 **B** 25 A | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 119 | WYŁĄCZNIK S 302 **B** 16 A | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 120 | WYŁĄCZNIK S 302 **B** 20 A | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 121 | WYŁĄCZNIK S 302 **B** 25 A | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 122 | WYŁĄCZNIK S 302 **C** 25 A | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 123 | WYŁĄCZNIK S 303 **B** 16 A | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 124 | WYŁĄCZNIK S 303 **B** 32 A | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 125 | WYŁĄCZNIK S 303 **C** 25 A | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 126 | ZŁĄCZE 12-TOROWE 10 mm2 | szt. | **20** |  |  |  |  |  |
| 127 | ZŁĄCZE 12-TOROWE 4 mm2 | szt. | **20** |  |  |  |  |  |
| 128 | ZŁĄCZE 12-TOROWE 6 mm2 | szt. | **20** |  |  |  |  |  |
| 129 | ZŁĄCZKA INST. ELEKTR. 2x2.5 mm² | szt. | **250** |  |  |  |  |  |
| 130 | ZŁĄCZKA INST. ELEKTR. 3x2.5 mm² | szt. | **300** |  |  |  |  |  |
| 131 | ZŁĄCZKA INST. ELEKTR. 4x2.5 mm² | szt. | **300** |  |  |  |  |  |
| 132 | ZŁĄCZKA INST. ELEKTR. 5x2,5 mm² | szt. | **300** |  |  |  |  |  |
| 133 | ZŁĄCZKA INST. ELEKTR. NA LINKĘ 3x2,5 mm² | szt. | **200** |  |  |  |  |  |
| 134 | ZŁĄCZKA INST. ELEKTR. NA LINKĘ 5x2,5 mm² | szt. | **200** |  |  |  |  |  |
| **RAZEM** | | | | |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **PAKIET 2 ŻARÓWKI I BATERIE** | | | | | | | | |
| 1. W pozycjach 9 - 15 (świetlówki kołowe i kompaktowe), 35 - 43 dotyczących żarówek (świetlówek) energooszczędnych i 50 - 58 dotyczących zarówek LED dopuszcza się tolerancję mocy do 2W 2. Oferowaną wartość mocy wyrażoną w Watach należy podać w miejscu wykropkowanym w załączniku nr 2 i wycenić źródło światła stosownie do oferowanej mocy. 3. W przypadku spodziewanego zakończenia produkcji w 2021/2022 roku asortymentu wskazanego w SWZ na skutek unijnych regulacji prawnych w toku postępowania przetargowego, wykonawca powinien zaproponować równoważny zamiennik oferowanego towaru będący odpowiednikiem, w ilościach, asortymencie i parametrach technicznych nie gorszych niż zostały opisane w SWZ. Konsekwencją tego wykonawca aplikujący w postępowaniu powinien zapewnić pełną ilość wskazanego w SWZ tego samego asortymentu z zachowaniem niezmienności ceny netto na cały okres trwania przyszłej umowy. 4. Wypełnienie kolumny z nazwami producenta ma charakter zalecenia a nie obowiązku i nie wpływa na wybór oferty. Jeżeli wykonawca nie wypełni tej kolumny a dokona wyceny asortymentu zamawiający przyjmuje zasadę, że wykonawca składa swoją aplikację na towar zgodny z opisem przedmiotu zamówienia zawartym w SWZ. | | | | | | | | |
| **L.p.** | **Nazwa Materiału** | **J.m.** | **Ilość** | **Wartość jednostkowa netto PLN** | **Wartość netto PLN** | **VAT (%)** | **Cena brutto PLN** | **Uwagi - Nazwa materiału, Producenta, Typ** |
| 1 | AKUMULATOREK BATERIA WIELOKROTNEGO ŁADOWANIA **R-06 1,2V (rozmiar AA)** minimum 1300 mAh NiMh (APARATY TELEFONICZNE, MYSZKI KOMPUTEROWE, PILOTY DO BRAM itp.) | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 2 | AKUMULATOREK WIELOKROTNEGO ŁADOWANIA **R-03 1,2V** **(rozmiar AAA)** minimum **700 mAh** NiMh (APARATY TELEFONICZNE, MYSZKI KOMPUTEROWE, PILOTY DO BRAM itp.) | szt. | **80** |  |  |  |  |  |
| 3 | BATERIA **6LR61** ALKAICZNA **9V** POWERLIFE PROSTOKĄTNA **(R9)** | szt. | **150** |  |  |  |  |  |
| 4 | BATERIA **LR-03** ALKAICZNA **1,5V** POWERLIFE | szt. | **800** |  |  |  |  |  |
| 5 | BATERIA **LR-06** ALKAICZNA **1,5V** POWERLIFE | szt. | **2000** |  |  |  |  |  |
| 6 | BATERIA **LR-14** ALKAICZNA **1,5V** POWERLIFE | szt. | **120** |  |  |  |  |  |
| 7 | BATERIA **LR-20** ALKAICZNA **1,5V** POWERLIFE | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 8 | BATERIA **LR23AE** ULTRA ALKAICZNA **12V**  (wymiarami dostosowana do wszystkich pilotów) | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 9 | ŚWIETLÓWKA KOMPAKTOWA JEDNO-TRZONKOWA BARWY ciepłej 830/ 840 Z TRZONKIEM G24 d-3 **26W** | szt. | **10** |  |  |  |  | …………. W |
| 10 | ŚWIETLÓWKA KOŁOWA T9 z trzonkiem **G10q** **32W** /średnica rury 29 mm, średnica świetlówki 305 mm / BARWA ŚWIATŁA 830/ 840 | szt. | **5** |  |  |  |  | …………. W |
| 11 | ŚWIETLÓWKA KOMPAKTOWA 2D **T5,** z trzonkiem **GR10q,** 4 pin, **38W** BARWA ŚWIATŁA 830/ 840 **(tzw. motylek lub podkowa)** | szt. | **20** |  |  |  |  | …………. W |
| 12 | ŚWIETLÓWKA KOMPAKTOWA BARWA ŚWIATŁA 830/ 840 z trzonkiem **G24** d-2 **18W**; 2 pin | szt. | **20** |  |  |  |  | …………. W |
| 13 | ŚWIETLÓWKA KOMPAKTOWA GE 2D21 Watt Miser TM-4pin z trzonkiem **GR10q** 21**W** barwa światła 835 (standardowa) White; temperatura barwowa 3500K; strumień świetlny 1375 lm; wymiary: dł. 142mm x szer. 138mm x średnica 13mm; | **szt.** | **20** |  |  |  |  | …………. W |
| 14 | ŚWIETLÓWKA KOMPAKTOWA WTYKOWA DWURURKOWA F18 BX/840 BIAX Tm L 2G11 L-4 pin **18W** | szt. | **20** |  |  |  |  | …………. W |
| 15 | ŚWIETLÓWKA KOMPAKTOWA ENERGOOSZCZĘDNA o mocy **26W**, z trzonkiem typu **G24q-3** (4 piny),  barwa światła 840, temperatura barwowa 4000 K, strumień świetlny 1800 Lm, Wymiary: długość całkowita 165 mm, średnica 27 mm | szt. | **20** |  |  |  |  | …………. W |
| 16 | ŚWIETLÓWKA KOMPAKTOWA typu OSRAM DULUX L **55W/840** | szt. | **25** |  |  |  |  |  |
| 17 | ŚWIETLÓWKA KOMPAKTOWA typu OSRAM DULUX L **24W/840** | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 18 | ŚWIETLÓWKA KOŁOWA typu OSRAM LUMILUX T5 FC **55W/840** | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 19 | ŚWIETLOWKA LINIOWA typu OSRAM LUMILUX T5 L **13W/840** | szt. | **25** |  |  |  |  |  |
| 20 | ŚWIETLOWKA LED T8 60 cm, **9W,** z trzonkiem typu G13 | szt. | **500** |  |  |  |  |  |
| 21 | ŚWIETLOWKA LED T8 120 cm, **18W,** z trzonkiem typu G13 | szt. | **500** |  |  |  |  |  |
| 22 | ŚWIETLÓWKA LINIOWA typu MASTER TL5 HE **14 W**/840 1 SL o średnicy rury max 17mm, długość rury max 563,2mm w wersji High Efficiency (HE), moc znamionowa **14W**; trzonek G5; Temperatura barwowa 4000 K; (np. firmy PHILIPS) | szt. | **500** |  |  |  |  |  |
| 23 | ŚWIETLÓWKA LINIOWA typu MASTER TL5 HE **24 W**/840 1 SL o średnicy rury max 17mm, długość rury max 563,2mm w wersji High Efficiency (HE), moc znamionowa **24W**; trzonek G5; Temperatura barwowa 4000 K; (np. firmy PHILIPS) | szt. | **40** |  |  |  |  |  |
| 24 | ŚWIETLÓWKA LINIOWA typu MASTER TL5 HE **35W/**840 1 SL o średnicy rury max 17mm, długość rury max 563,2mm w wersji High Efficiency (HE), moc znamionowa **35W**; trzonek G5; Temperatura barwowa 4000 K; (np. firmy PHILIPS) | szt. | **50** |  |  |  |  |  |
| 25 | ŚWIETLÓWKA LINIOWA typu MASTER TL5 HE **49 W**/840 1 SL o średnicy rury max 17mm, długość rury max 563,2mm w wersji High Efficiency (HE), moc znamionowa **49W**; trzonek G5; Temperatura barwowa 4000 K; (np. firmy PHILIPS) | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 26 | ŚWIETLÓWKA LINIOWA typu MASTER TL5 HE **54W/**840 1 SL o średnicy rury max 17mm, długość rury max 563,2mm w wersji High Efficiency (HE), moc znamionowa **54W**; trzonek G5; Temperatura barwowa 4000 K; (np. firmy PHILIPS) | szt. | **50** |  |  |  |  |  |
| 27 | ŚWIETLÓWKA TRÓJPASMOWA **8W/** BARWA ŚWIATŁA zimna 840 i ciepła 830 | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 28 | ŚWIETLÓWKA TRÓJPASMOWA **13W/** BARWA ŚWIATŁA zimna 840 i ciepła 830 | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 29 | ŚWIETLÓWKA TRÓJPASMOWA **18W/** BARWA ŚWIATŁA zimna 840 i ciepła 830 | szt. | **1500** |  |  |  |  |  |
| 30 | ŚWIETLÓWKA TRÓJPASMOWA **36W/** BARWA ŚWIATŁA zimna 840 i ciepła 830 | szt. | **600** |  |  |  |  |  |
| 31 | ŚWIETLÓWKA TRÓJPASMOWA **58W/** BARWA ŚWIATŁA zimna 840 i ciepła 830 | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 32 | ZAPŁONNIK DO ŚWIETLÓWEK S-10 **20W** | szt. | **1500** |  |  |  |  |  |
| 33 | ZAPŁONNIK DO ŚWIETLÓWEK S-2 **80W** | szt. | **600** |  |  |  |  |  |
| 34 | ŻAROWKA TABLICOWA **LED E-14 230V 2W** | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 35 | ŻARÓWKA ENERGOOSZCZĘDNA **E 27 9 W** KRÓTKA | szt. | **200** |  |  |  |  | …………. W |
| 36 | ŻARÓWKA ENERGOOSZCZĘDNA **E 27 11 W** KRÓTKA | szt. | **400** |  |  |  |  | …………. W |
| 37 | ŻARÓWKA ENERGOOSZCZĘDNA **E 27 23 W** KRÓTKA | szt. | **500** |  |  |  |  | …………. W |
| 38 | ŻARÓWKA ENERGOOSZCZĘDNA **E 27** **9W** | szt. | **100** |  |  |  |  | …………. W |
| 39 | ŻARÓWKA ENERGOOSZCZĘDNA **E 27** **11W** | szt. | **200** |  |  |  |  | …………. W |
| 40 | ŻARÓWKA ENERGOOSZCZĘDNA **E 27** **15W** | szt. | **100** |  |  |  |  | …………. W |
| 41 | ŻARÓWKA ENERGOOSZCZĘDNA **E 27 23W** (PODŁUŻNA) | szt. | **100** |  |  |  |  | …………. W |
| 42 | ŻARÓWKA ENERGOOSZCZĘDNA **E 27 23 W** SPIRALA | szt. | **250** |  |  |  |  | …………. W |
| 43 | ŻARÓWKA LED ŚWIECZKA **E14 6W,** C37,3000K 240V 4000 Lm np.: OXY LED | szt. | **100** |  |  |  |  | …………. W |
| 44 | ŻARÓWKA LED Z TRZONKIEM \*G5,3\* \*MR16\* \*230V 2W/ 3W \* | szt. | **50** |  |  |  |  |  |
| 45 | ŻARÓWKA LED Z TRZONKIEM \*G5,3\* \*MR16\* \*230V 4W/ 5W \* | szt. | **40** |  |  |  |  |  |
| 46 | ŻARÓWKA HALOGENOWA **MR16** Z TRZONKIEM **GU5,3** **12V/20W** | szt. | **20** |  |  |  |  |  |
| 47 | ŻARÓWKA reflektorowa LED PAR 20 dim. 36° 5W/827 E27 | szt. | **20** |  |  |  |  |  |
| 48 | Żarówka LED z trzonkiem .GU-10 230V 7W | szt. | **20** |  |  |  |  |  |
| 49 | ŻARÓWKA HALOGENOWA Z TRZONKIEM **G4; 12V/20W,** WYMIARY długość 33mm; średnica Ø 9mm | szt. | **30** |  |  |  |  |  |
| 50 | ŻARÓWKA **LED** z trzonkiem **E14** o mocy **6 W** Zasilanie 220-240 V AC / 50-60 Hz., barwa światła ciepła biała, dająca łagodne stonowane oświetlenie niepododująca efektu olśnienia | szt. | **100** |  |  |  |  | …………. W |
| 51 | ŻARÓWKA **LED** z trzonkiem **E14** o mocy **10 W** Zasilanie 220-240 V AC / 50-60 Hz., barwa światła ciepła biała, dająca łagodne stonowane oświetlenie niepododująca efektu olśnienia | szt. | **100** |  |  |  |  | …………. W |
| 52 | ŻARÓWKA **LED** z trzonkiem **E27** o mocy **6 W** Zasilanie 220-240 V AC / 50-60 Hz., barwa światła ciepła biała, dająca łagodne stonowane oświetlenie niepododująca efektu olśnienia | szt. | **100** |  |  |  |  | …………. W |
| 53 | ŻARÓWKA **LED** z trzonkiem **E27** o mocy **10 W** Zasilanie 220-240 V AC / 50-60 Hz., barwa światła ciepła biała, dająca łagodne stonowane oświetlenie niepododująca efektu olśnienia | szt. | **130** |  |  |  |  | …………. W |
| 54 | ŻARÓWKA **LED** z trzonkiem **E27** o mocy **16 W** Zasilanie 220-240 V AC / 50-60 Hz., barwa światła ciepła biała, dająca łagodne stonowane oświetlenie niepododująca efektu olśnienia | szt. | **100** |  |  |  |  | …………. W |
| 55 | ŻARÓWKA **LED** GRZYBEK - **R50** z trzonkiem **E14** o mocy **6 W** Zasilanie 220-240 V AC / 50-60 Hz., barwa światła ciepła biała, dająca łagodne stonowane oświetlenie niepododująca efektu olśnienia | szt. | **120** |  |  |  |  | …………. W |
| 56 | ŻARÓWKA **LED** GRZYBEK - **R63** z trzonkiem **E27** o mocy **9W** Zasilanie 220-240 V AC / 50-60 Hz., barwa światła ciepła biała, dająca łagodne stonowane oświetlenie niepododująca efektu olśnienia | szt. | **100** |  |  |  |  | …………. W |
| 57 | ŻARÓWKA **LED** ŚWIECOWA z trzonkiem **E 14** o mocy **4W** Zasilanie 220-240 V AC / 50-60 Hz., barwa światła ciepła biała, dająca łagodne stonowane oświetlenie niepododująca efektu olśnienia | szt. | **100** |  |  |  |  | …………. W |
| 58 | ŻARÓWKA **LED** ŚWIECOWA z trzonkiem **E 14** o mocy **6W** Zasilanie 220-240 V AC / 50-60 Hz., barwa światła ciepła biała, dająca łagodne stonowane oświetlenie niepododująca efektu olśnienia | szt. | **100** |  |  |  |  | …………. W |
| 59 | **ŻARÓWKA NISKONAPIĘCIOWA E 27 24V /60W (WSTRZĄSOODPORNA)** | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 60 | ŻARÓWKA SODOWA E 40 **150W** DO OPRAWY ZEWNETRZNEJ **lub zamiennik ledowy stanowiący odpowiednik mocy 150W** | szt. | **15** |  |  |  |  |  |
| 61 | ŻARÓWKA SODOWA E 40 **250W** DO OPRAWY ZEWNETRZNEJ **lub zamiennik ledowy stanowiący odpowiednik mocy 250W** | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| **RAZEM** | | | | |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **PAKIET 3 MATERIAŁY HYDRAULICZNE** | | | | | | | | |
| **L.p.** | **Nazwa Materiału** | **J.m.** | **Ilość** | **Wartość jednostkowa netto PLN** | **Wartość netto PLN** | **VAT (%)** | **Cena brutto PLN** | **Uwagi - Nazwa materiału, Producenta, Typ** |
| 1 | BATERIA NATRYSKOWA ŚCIENNA JEDNOUCHWYTOWA Z GŁOWICĄ **CERAMICZNĄ,** MIESZACZEM WODY I PERLATOREM WYKONANA Z MOSIĄDZU KOLOR CHROM | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 2 | BATERIA UMYWALKOWA ŚCIENNA JEDNOUCHWYTOWA Z GŁOWICĄ **CERAMICZNĄ**, MIESZACZEM WODY I PERLATOREM WYKONANA Z MOSIĄDZU KOLOR CHROM | szt. | **15** |  |  |  |  |  |
| 3 | BATERIA UMYWALKOWA STOJĄCA JEDNOUCHWYTOWA Z GŁOWICĄ **CERAMICZNĄ**, MIESZACZEM WODY I PERLATOREM WYKONANA Z MOSIĄDZU KOLOR CHROM | szt. | **50** |  |  |  |  |  |
| 4 | BATERIA WANNOWA ŚCIENNA JEDNOUCHWYTOWA Z GŁOWICĄ **CERAMICZNĄ,** MIESZACZEM WODY I PERLATOREM WYKONANA Z MOSIĄDZU KOLOR CHROM | szt. | **2** |  |  |  |  |  |
| 5 | BATERIA ZLEWOZMYWAKOWA STOJĄCA **SKOŚNA ,,S"(** np.:ATUT dystrybutora HYDROLAND), JEDNOUCHWYTOWA Z WYLEWKĄ GÓRNĄ OBROTOWĄZ GŁOWICĄ (REGLULATOREM) **CERAMICZNĄ**, MIESZACZEM WODY I PERLATOREM WYKONANA Z MOSIĄDZU WYKOŃCZENIE W KOLORZE CHROM | szt. | **25** |  |  |  |  |  |
| 6 | BATERIA ZLEWOZMYWAKOWA ŚCIENNA JEDNOUCHWYTOWA Z GŁOWICĄ **CERAMICZNĄ,** MIESZACZEM WODY I PERLATOREM WYKONANA Z MOSIĄDZU KOLOR CHROM | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 7 | BATERIA ZLEWOZMYWAKOWA STOJĄCA 2 -OTWOROWA ZE SPRYSKIWACZEM I WYCIĄGANĄ RĄCZKĄ - WYLEWKĄ MONTOWANA DO PODSTAWY KOLOR CHROM | szt. | **2** |  |  |  |  |  |
| 8 | BATERIA ZLEWOZMYWAKOWA Z WYCIĄGANĄ RĄCZKĄ - WYLEWKĄ Z GŁOWICĄ **CERAMICZNĄ,** MIESZACZEM WODY I PERLATOREM WYKONANA Z MOSIĄDZU KOLOR CHROM | szt. | **2** |  |  |  |  |  |
| 9 | BRODZIK **KAWADRATOWY** NAROŻNY WYKONANY **Z AKRYLU SANITARNEGO** **90x90cm** Z KABINĄ PRYSZNICOWĄ, SYFONEM I OBUDOWĄ | kpl. | **2** |  |  |  |  |  |
| 10 | BRODZIK **KAWADRATOWY** NAROŻNY WYKONANY **Z AKRYLU SANITARNEGO** wym. **80x80cm** Z KABINĄ PRYSZNICOWĄ, SYFONEM I OBUDOWĄ | szt. | **1** |  |  |  |  |  |
| 11 | BRODZIK **PÓŁOKRĄGŁY** NAROŻNY WYKONANY **Z AKRYLU SANITARNEGO** wym. **80x80cm** Z KABINĄ PRYSZNICOWĄ, SYFONEM I OBUDOWĄ | szt. | **2** |  |  |  |  |  |
| 12 | BRODZIK **PÓŁOKRĄGŁY** NAROŻNY WYKONANY **Z AKRYLU SANITARNEGO** wym. **90x90cm** Z KABINĄ PRYSZNICOWĄ, SYFONEM I OBUDOWĄ | szt. | **4** |  |  |  |  |  |
| 13 | DESKA SEDESOWA DUŻA BIAŁA | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 14 | DESKA SEDESOWA KOMPAKTU BIAŁA | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 15 | GŁOWICA GRZEJNIKOWA TERMOSTATYCZNA DANFOS na wymianę do zaworu RTD-N | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 16 | GŁOWICA GRZEJNIKOWA TERMOSTATYCZNA KOMPATYBILNA DO **POZ. 168** | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 17 | GŁOWICZKA DO BATERII MOSIĘŻNA FI 15 | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 18 | GRZEJNIK HIGIENICZNY **COSMONOVA** lub odpowiednik 2-płytowy **1000 x H=600mm x 20**mm podłaczeniem bocznym | szt. | **2** |  |  |  |  |  |
| 19 | GRZEJNIK HIGIENICZNY **COSMONOVA** lub odpowiednik 2-płytowy **1400 x H=600mm x 20**mm podłaczeniem bocznym | szt. | **2** |  |  |  |  |  |
| 20 | GRZEJNIK HIGIENICZNY **COSMONOVA** lub odpowiednik 2-płytowy **1600 x H=600mm x 20**mm podłaczeniem bocznym | szt. | **4** |  |  |  |  |  |
| 21 | GRZEJNIK HIGIENICZNY **COSMONOVA** lub odpowiednik 2-płytowy **800 x H=600mm x 20**mm podłaczeniem bocznym | szt. | **2** |  |  |  |  |  |
| 22 | GRZEJNIK HIGIENICZNY **COSMONOVA** lub odpowiednik 2-płytowy **920 x H=600mm x 20**mm podłaczeniem bocznym | szt. | **2** |  |  |  |  |  |
| 23 | GRZEJNIK HIGIENICZNY PANELOWY 2-płytowy **1200 x H=400mm** z podłaczeniem bocznym | szt. | **2** |  |  |  |  |  |
| 24 | GRZEJNIK HIGIENICZNY PANELOWY 2-płytowy **1200 x H=600mm** z podłaczeniem bocznym | szt. | **2** |  |  |  |  |  |
| 25 | GRZEJNIK HIGIENICZNY PANELOWY 2-płytowy **1400 x H=400mm** z podłaczeniem bocznym | szt. | **2** |  |  |  |  |  |
| 26 | GRZEJNIK HIGIENICZNY PANELOWY 2-płytowy **600 x H=600mm** z podłaczeniem bocznym | szt. | **2** |  |  |  |  |  |
| 27 | GRZEJNIK PANELOWY PODWÓJNY **C22** **1000x H=600mm** z podłaczeniem bocznym | szt. | **2** |  |  |  |  |  |
| 28 | GRZEJNIK PANELOWY PODWÓJNY **C22** **2000x H=600mm** z podłaczeniem bocznym | szt. | **2** |  |  |  |  |  |
| 29 | GRZEJNIK PANELOWY PODWÓJNY **C22** **600x H=600mm** z podłaczeniem bocznym | szt. | **2** |  |  |  |  |  |
| 30 | KOLANO 90 STOPNI DO RUR ,,ALUPEX" 16X16 SKRĘCANE | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 31 | KOLANO PCV FI 32<450 | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 32 | KOLANO PCV FI 32<670 | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 33 | KOLANO PCV FI 32<900 | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 34 | KOLANO PCV FI 50<300 | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 35 | KOLANO PCV FI 50<450 | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 36 | KOLANO PCV FI 50<670 | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 37 | KOLANO PCV FI 50<900 | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 38 | KOLANO PCV FI 110 < 900 DO WC | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 39 | KOLANO PCV FI 110<15º | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 40 | KOLANO PCV FI 110<300 | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 41 | KOLANO PCV FI 110<450 | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 42 | KOLANO PCV FI 110<670 | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 43 | KOLANO PCV FI 110<900 | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 44 | KOLANO PP WIESZAK 16X1/2 GW | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 45 | KOLANO PP FI 16<450 | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 46 | KOLANO PP FI 16<450 NYPLOWE | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 47 | KOLANO PP FI 16<900 | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 48 | KOLANO PP FI 16<900 NYPLOWE | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 49 | KOLANO PP FI 20<450 | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 50 | KOLANO PP FI 20<450 NYPLOWE | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 51 | KOLANO PP FI 20<900 | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 52 | KOLANO PP FI 20<900 NYPLOWE | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 53 | KOLANO PP FI 25<900 | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 54 | KOMPAKT ZE SPŁUCZKĄ | kpl | **2** |  |  |  |  |  |
| 55 | KOMPLET MONTAŻOWY DO UMYWALKI | szt. | **15** |  |  |  |  |  |
| 56 | KOMPLET MONTAŻOWY DO WC Ø 10 | szt. | **15** |  |  |  |  |  |
| 57 | KOMPLET ZAWORÓW GRZEJNIKOWYCH do grzejników (higienicznych, panelowych z **poz.** **18 do 29**) | kpl. | **15** |  |  |  |  |  |
| 58 | KOREK GRZEJNIKOWY | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 59 | KOREK NAKRĘTNY Ø 15 | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 60 | KOREK NAKRĘTNY Ø 20 | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 61 | KOREK OC. 1/2 '' | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 62 | KOREK OC. 3/4 '' | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 63 | KOREK PCV Ø 100 | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 64 | KOREK PCV Ø 50 | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 65 | MUFA PCV FI 50 | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 66 | MUFA PCV FI 110 | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 67 | MUFA PP FI 16 | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 68 | MUFA PP FI 20 | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 69 | MUFA PP FI 25 | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 70 | MUFA PP FI 32 | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 71 | ODPOWIETRZNIK GRZEJNIKOWY | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 72 | PAKUŁY LNIANE DUŻE OPAKOWANIE 0,5 kg | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 73 | PASTA USZCZELNIAJĄCA TYPU ,,UNIPAK" | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 74 | PERLATOR DO BATERII Z MIESZACZEM | szt. | **30** |  |  |  |  |  |
| 75 | PRZEDŁUŻKA MOŚ.FI 15 W ROZM.10 mm | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 76 | PRZEDŁUŻKA MOŚ.FI 15 W ROZM.15 mm | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 77 | PRZYCISK 2-KLAWISZOWY ŚCIENNY BIAŁY/ CHROM DO SPŁUCZKI PODTYNKOWEJ (np.: "IDEAL STANDARD biały /chrom,, MEXEN FENIKS, KOŁO SLIM2) | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 78 | PRZYŁĄCZE PCV FI 110 DO MUSZLI HARMONIJKOWE **50 cm** | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 79 | RĄCZKA ZLEWOZMYWAKOWA DO BATERII Z WYSUWANĄ RĄCZKĄ (WYLEWKĄ) | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 80 | REDUKCJA GUMOWA FI 50X32 | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 81 | REDUKCJA OC 1" x 3/4 | szt. | 5 |  |  |  |  |  |
| 82 | REDUKCJA OC 3/4 x 1/2 | szt. | 5 |  |  |  |  |  |
| 83 | REDUKCJA PCV FI 50X32 | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 84 | REDUKCJA PCV FI 50X40 | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 85 | REDUKCJA PP FI 20X16 | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 86 | REDUKCJA PP FI 25x20 | szt. | 5 |  |  |  |  |  |
| 87 | RURA PCV FI 32X315 | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 88 | RURA PCV FI 32X500 | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 89 | RURA PCV FI 50X1000 | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 90 | RURA PCV FI 50X315 | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 91 | RURA PCV FI 50X500 | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 92 | RURA PCV FI 110X1000 | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 93 | RURA PCV FI 110X315 | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 94 | RURA PCV FI 110X500 | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 95 | RURA PP 16X2,7mm (1 szt. = 4mb) | mb | **32** |  |  |  |  |  |
| 96 | RURA PP 20X3,4mm (1 szt. = 4mb) | mb | **24** |  |  |  |  |  |
| 97 | RURA PP 25X4,2mm (1 szt. = 4mb) | mb | **12** |  |  |  |  |  |
| 98 | SŁUCHAWKA NATRYSKOWA BIAŁA | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 99 | SŁUCHAWKA NATRYSKOWA NIKLOWANA | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 100 | SYFON BRODZIKOWY CZYSZCZONY OD GÓRY | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 101 | SYFON DO UMYWALKI Z SITKIEM METALOWYM | szt. | **15** |  |  |  |  |  |
| 102 | SYFON ZLEWOZMYWAKOWY DWUKOMOROWY Z ODEJŚCIEM | szt. | **3** |  |  |  |  |  |
| 103 | SYFON ZLEWOZMYWAKOWY JEDNOKOMOROWY Z ODEJŚCIEM | szt. | **3** |  |  |  |  |  |
| 104 | SYFON ZLEWOZMYWAKOWY RUROWY DWUKOMOROWY | szt. | **3** |  |  |  |  |  |
| 105 | SYFON ZLEWOZMYWAKOWY RUROWY JEDNOKOMOROWY | szt. | **3** |  |  |  |  |  |
| 106 | ŚRUBUNEK MOŚ FI 15 | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 107 | ŚRUBUNEK MOŚ FI 20 | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 108 | ŚRUBUNEK MOŚ FI 25 - 5 | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 109 | TAŚMA TEFLONOWA DO GWINTÓW | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 110 | TRÓJNIK DO RUR ,,ALUPEX" 16X16X16 SKRĘCANY | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 111 | TRÓJNIK MO5 FI 20X20X20 NAKRĘTNY | szt. | 3 |  |  |  |  |  |
| 112 | TRÓJNIK MOSIĘŻNY FI 15X15X15 NAKRĘTNY | szt. | 5 |  |  |  |  |  |
| 113 | TRÓJNIK PCV FI 50X50<45 | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 114 | TRÓJNIK PCV FI 50X50<67 | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 115 | TRÓJNIK PCV FI 110X110<67 | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 116 | TRÓJNIK PCV FI 110X50 < 67 REDUKCYJNY | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 117 | TRÓJNIK PCV FI 110X50<45 REDUKCYJNY | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 118 | TRÓJNIK PP FI 16X16X16 | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 119 | TRÓJNIK PP FI 20X20X20 | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 120 | TRÓJNIK PP FI 25 x 25 x 25 | szt. | 5 |  |  |  |  |  |
| 121 | UCHWYT - POCHWYT ŁAZIENKOWY PROSTY DŁ. 600 mm; GRUBOŚĆ RURKI Fi 32 mm DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH MOCOWANY DO ŚCIANY ZE STALI NIERDZEWNEJ W KSZTAŁCIE LITERY "C" Z ROZETAMI OKRĄGŁYMI MASKUJĄCYMI ŚRUBY MONTAŻOWE | szt. | 5 |  |  |  |  |  |
| 122 | UCHWYT DO RUR PCV FI 20 MET-GUMOWY | szt. | 5 |  |  |  |  |  |
| 123 | UCHWYT DO RUR PCV FI 50 MET-GUMOWY | szt. | 5 |  |  |  |  |  |
| 124 | UCHWYT DO RUR PCV FI 110 MET-GUMOWY | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 125 | UCHWYT DO RUR PP FI 16 MET-GUMOWY | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 126 | UCHWYT DO RUR PP FI 16 PLASTIKOWY BOCZNY | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 127 | UCHWYT DO RUR PP FI 20 PLASTIKOWY BOCZNY | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 128 | UCHWYT POJEDYNCZY DO PRYSZNICA | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 129 | UCHWYT POKRETŁO DO BATERII 4 KĄTNE BIAŁE | szt. | **20** |  |  |  |  |  |
| 130 | UMYWALKA FAJANSOWA 55 **BEZ OTWORU** NA BATERIĘ STOJĄCA | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 131 | UMYWALKA FAJANSOWA 55 WPUSZCZ. W BLAT **Z OTWOREM** NA BATERIĘ STOJĄCA | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 132 | UMYWALKA FAJANSOWA 55 **Z OTWOREM** NA BATERIĘ STOJĄCĄ | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 133 | USZCZELKA DO WĘŻA W OPLOCIE FI 10 GUMOWA | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 134 | USZCZELKA POD KRZYWKĘ FIBROWA | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 135 | USZCZELKA POD SPŁUCZKĘ KOMPAKTOWĄ (OKRĄGŁA) | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 136 | USZCZELKA POD WYLEWKĘ | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 137 | WĄŻ DO BATERII ZLEWOZMYWAKOWEJ STOJACEJ Z WYCIĄGANĄ RĄCZKĄ (WYLEWKĄ) | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 138 | WĄŻ DO NATRYSKU Z TWORZYWA | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 139 | WĄŻ DO SPŁUCZKI W OPLOCIE 1/2X1/2X300 | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 140 | WĄŻ DO SPŁUCZKI W OPLOCIE 1/2X1/2X500 | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 141 | WĄŻ DO SPŁUCZKI W OPLOCIE 3/8X1/2X300 | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 142 | WĄŻ DO SPŁUCZKI W OPLOCIE 3/8X1/2X500 | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 143 | WĄŻ W OPLOCIE DO PODŁĄCZENIA BATERII 50 cm 1/2"Xm10 | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 144 | WĄŻ W OPLOCIE DO PODŁĄCZENIA BATERII 50 cm 3/8"Xm10 | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 145 | UCHWYTY DO GRZEJNIKÓW PŁYTOWYCH HIGIENICZNYCH MONTOWANYCH NA ŚCIANIE **h-400** (w skład kompletu wchodzą: wieszak stalowy montowany na ścianie do powieszenia grzejnika za uchwyty górne oraz dystansów regulowanych wykonanych z tworzywa) | kpl. | **2** |  |  |  |  |  |
| 146 | UCHWYTY DO GRZEJNIKÓW PŁYTOWYCH HIGIENICZNYCH MONTOWANYCH NA ŚCIANIE **h-600** (w skład kompletu wchodzą: wieszak stalowy montowany na ścianie do powieszenia grzejnika za uchwyty górne oraz dystansów regulowanych wykonanych z tworzywa) | kpl. | **2** |  |  |  |  |  |
| 147 | WPUST UMYWALKOWY PCV FI 32 Z SITKIEM METALOWYM | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 148 | WYLEWKA DO BATERII typu S lub C- 160 Fi 15 | szt. | **8** |  |  |  |  |  |
| 149 | WYLEWKA DO BATERII typu S lub C- 180 Fi 20 | szt. | **8** |  |  |  |  |  |
| 150 | WYLEWKA DO BATERII typu S lub C- 240 Fi 15 | szt. | **8** |  |  |  |  |  |
| 151 | WYLEWKA DO BATERII typu S lub C- 250 Fi 20 | szt. | **8** |  |  |  |  |  |
| 152 | WYLEWKA DO BATERII typu S lub C- 300 Fi 15 | szt. | **8** |  |  |  |  |  |
| 153 | WYLEWKA DO BATERII typu S lub C- 300 Fi 20 | szt. | **8** |  |  |  |  |  |
| 154 | ZAWÓR GRZEJNIKOWY POWROTNY FI 15 PROSTY | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 155 | ZAWÓR GRZEJNIKOWY POWROTNY FI 15 KĄTOWY | szt. | 5 |  |  |  |  |  |
| 156 | ZAWÓR KĄTOWY DO PRALKI 1/2X3/4" | szt. | 5 |  |  |  |  |  |
| 157 | ZAWÓR KULOWY CZERPALNY Z KOŃCÓWKĄ Fi 15 | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 158 | ZAWÓR KULOWY FI 15 | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 159 | ZAWÓR KULOWY FI 20 | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 160 | ZAWÓR KULOWY FI 25 | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 161 | ZAWÓR KULOWY KĄTOWY DO BATERII 15X10 Z ROZETĄ | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 162 | ZAWÓR KULOWY KĄTOWY DO BATERII 15X15 Z ROZETĄ | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 163 | ZAWÓR KULOWY PP Ø 16 WODNY | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 164 | ZAWÓR KULOWY PP Ø 20 WODNY | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 165 | ZAWÓR PŁYWAKOWY NAPEŁNIAJĄCY DO SPŁUCZKI 1/2" | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 166 | ZAWÓR PŁYWAKOWY NAPEŁNIAJĄCY DO SPŁUCZKI 3/8" | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 167 | ZAWÓR SPŁUKUJĄCY DO SPŁUCZEK KOMPAKTU UNIWERSALNY | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 168 | ZAWÓR TERMOSTATYCZNY GRZEJNIKOWY FI 15 KOMPATYBILNY DO **POZ. 16** | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 169 | ZAWÓR TERMOSTATYCZNY GRZEJNIKOWY KĄTOWY ZASILAJĄCY FI 15 Z GŁOWICĄ | szt. | 5 |  |  |  |  |  |
| 170 | ZLEWOZMYWAK **1-KOMOR.** STALOWY Z OCIEKACZEM WPUSZCZANYM W BLAT 80X50 | szt. | **2** |  |  |  |  |  |
| 171 | ZLEWOZMYWAK **2-KOMOR.** STALOWY WPUSZCZANY W BLAT 80X50 | szt. | **2** |  |  |  |  |  |
| 172 | ZŁĄCZKA GUMOWA SAMOUSZCZELNIAJĄCA DO **DOPLNOPŁUKA** | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 173 | ZŁĄCZKA GUMOWA SAMOUSZCZELNIAJĄCA DO **GÓRNOPŁUKA** | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 174 | ZŁĄCZKA - MUFA PROSTA DO RUR ,,ALUPEX"16X1/2" GW | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 175 | ZŁĄCZKA - MUFA DO RUR ,,ALUPEX" 16X16 SKRĘCANA | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 176 | ZŁĄCZKA NAKRĘTNA MOŚ. FI 15 | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 177 | ZŁĄCZKA PP FI 16X1/2" GW | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 178 | ZŁĄCZKA PP FI 16X1/2" GZ | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 179 | ZŁĄCZKA PP FI 20X1/2" GW | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 180 | ZŁĄCZKA PP FI 20X1/2" GZ | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 181 | ZŁĄCZKA PP FI 25 x 3/4 GZ | szt. | 5 |  |  |  |  |  |
| 182 | ZŁĄCZKA WKRĘTNA MOŚ. FI 15 | szt. | 5 |  |  |  |  |  |
| 183 | ZŁĄCZKA WKRĘTNA MOŚ. FI 20 | szt. | 5 |  |  |  |  |  |
| 184 | ZŁĄCZKA WKRĘTNA MOŚ. FI 25 | szt. | 5 |  |  |  |  |  |
| **RAZEM** | | | | |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **PAKIET 4 MATERIAŁY BUDOWLANE** | | | | | | | | |
| 1. Karty charakterystyki wymagane są dla pozycji: 3, 4, 10-16, 19-24, 48-50, 58, 89, 92-96. 2. Dodatkowo dla pozycji 24 wymagany ATEST higieniczny dopuszczający do stosowania w pomieszczeniach szpitalnych służby zdrowia 3. Na żądanie zamawiającego na leży dostarczyć wzornik kolorów wykładzin. 4. Wypełnienie kolumny z nazwami producenta ma charakter zalecenia a nie obowiązku i nie wpływa na wybór oferty. Jeżeli wykonawca nie wypełni tej kolumny a dokona wyceny asortymentu zamawiający przyjmuje zasadę, że wykonawca składa swoją aplikację na towar zgodny z opisem przedmiotu zamówienia zawartym w SWZ . | | | | | | | | |
| **L.p.** | **Nazwa Materiału** | **J.m.** | **Ilość** | **Wartość jednostkowa netto PLN** | **Wartość netto PLN** | **VAT (%)** | **Cena brutto PLN** | **Uwagi - Nazwa materiału, Producenta, Typ** |
| 1 | BETON KOMÓRKOWY - BLOCZEK POŁÓWKA 12X24X60 | szt. | **50** |  |  |  |  |  |
| 2 | CEGŁA PEŁNA 6X12X24 | szt. | **50** |  |  |  |  |  |
| 3 | CEMENT PORTLANDZKI "350" (worek po 25kg) | ton | **3** |  |  |  |  |  |
| 4 | CZYŚCIK - PIANKA POLIURETANOWA - 500 ml | szt. | **6** |  |  |  |  |  |
| 5 | DRZWICZKI REWIZ.METALOWE 20X25 - **zamykane na zatrzask** | szt. | **4** |  |  |  |  |  |
| 6 | DRZWICZKI REWIZ.METALOWE 25X30 / 25X35 **zamykane na zatrzask** | szt. | **2** |  |  |  |  |  |
| 7 | DRZWICZKI REWIZ.PLASTIKOWE 20X30 | szt. | **2** |  |  |  |  |  |
| 8 | DRZWICZKI REWIZ.PLASTIKOWE 25X30 / 25X35 | szt. | **2** |  |  |  |  |  |
| 9 | FOLIA BUDOWLANA GRUBA CZARNA 0,3mm | m2 | **150** |  |  |  |  |  |
| 10 | FUGA DO GLAZURY BIAŁA (1 opak =2kg) | kg | **20** |  |  |  |  |  |
| 11 | FUGA DO GLAZURY JASNY BEŻ (1 opak = 5kg) | kg | **30** |  |  |  |  |  |
| 12 | FUGA DO GLAZURY SZARA (1 opak =5kg) | kg | **30** |  |  |  |  |  |
| 13 | GIPS BUDOWLANY (1 opak =2kg) | kg | **50** |  |  |  |  |  |
| 14 | GIPS SZPACHLOWY (1 opak =2kg) | kg | **300** |  |  |  |  |  |
| 15 | GŁADŹ SZPACHLOWA BEZPYŁOWA BIAŁA GOTOWA DO UŻYTKU równoważna z **,,CEKOL-F-16 FINISZ"** DANE TECHNICZNE: - Biała, - Do obróbki na mokro, - Bez gruntowania, - Spełnia wymagania:EN 15824 - Temperatura stosowania i podłoża:+5ºC do +30ºC - Grubość warstwy:do 3 mm - Wydajność:ok.1,5 kg/m²/mm - Czas schnięcia:uzależniony jest od grubości nałożonej warstwy i warunków otoczenia: ok. 6 godzin przy warstwie o grubości około 1mm (w temperaturze ok. 22ºC i wilgotności 30%). - Przyczepność do podłoża:≥ 1,1 N/mm² - Reakcja na ogień:A2 - Produkt posiada:Atest higieniczny - PKWiU: 20.30.11.0 **W wiaderkach po 5kg** | kg | **100** |  |  |  |  |  |
| 16 | GŁADŹ GIPSOWA BIAŁA SUPER FINISZ równoważna z **MEGARON GT-120**DANE TECHNICZNE:- Początek wiązania 90 min.Zawartość spoiwa gipsowego mniej niż 50 % masy- Wytrzymałość na zginanie ≥ 1,0 N/mm2- Wytrzymałość na ściskanie ≥ 2,0 N/mm2- Przyczepność do podłoża betonowego 0,9 N/mm2,- Wagowe proporcje wody do produktu 0,4:1- Wydajność 1kg/dm3 zaprawy- Zużycie przy warstwie 1 mm ok. 1kg/m2- Zgodność z normą europejską EN 13279- Temperatura aplikacji od +5°C do +30°C- Szlifowanie ręczne **W workach po 20 kg** | kg | **1000** |  |  |  |  |  |
| 17 | KĄTOWNIK MOCUJĄCY PROFIL **"UA" 100** | szt. | **20** |  |  |  |  |  |
| 18 | KĄTOWNIK MOCUJĄCY PROFIL **"UA" 75** | szt. | **30** |  |  |  |  |  |
| 19 | KLEJ DO GLAZURY PLUS po 25kg | kg | **150** |  |  |  |  |  |
| 20 | KLEJ DO GLAZURY po 25kg | kg | **1000** |  |  |  |  |  |
| 21 | KLEJ DO GRESU SZYBKOWIĄŻĄCY np.: ,,ATLAS PRESTIGE" do przyklejania ściennych i podłogowych płytek gresowych płytek cementowych i kamiennych. Zastosowanie w temp. od +50C do + 250C do pomieszczeń użytkowych i obciążonych uintensywnym ruchem pieszym. W opakowaniach. po 25 kg | kg | **225** |  |  |  |  |  |
| 22 | KLEJ DO PŁYT G/K po 25kg | kg | **150** |  |  |  |  |  |
| 23 | KLEJ MONTAŻOWY W OPAK. PO 300ml | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 24 | KLEJ DO WYKŁADZIN OBIEKTOWYCH UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ JEDNOWARSTWOWYCH TYPU ,,TARKETT" /,,COSMO", równoważny z **FORBO 552 EUROSAFE STAR TACK** Właściwości fizyko-chemiczne: klej dyspersyjny na bazie niżej wymienionych wypełniaczy, żywic i innych składników:dyspersji akrylowej - 2-fenoksyetanol 0,1-≤5%,  - amoniak, roztwór 0,1-<0,3%, - Wygląd: Forma: Gęstopłynny, - Kolor: Żółtawy, - Zapach: Słaby, charakterystyczny; - Wartość pH w 20 °C: 6,5; - Punkt wrzenia/ Zakres wrzenia: 100 °C; - Ciśnienie pary w 20 °C:23,4 hPa; - Gęstość w 20 °C: 1,33 g/cm3;- Rozpuszczalność w/ mieszalność zWoda:W pełni mieszalny; - Lepkość:Dynamiczna w 20 °C:37000 mPas; - Zawartość rozpuszczalników: rozpuszczalniki organiczne: 0,5 %  LZO (WE) 6,07 %; - Zawartość ciał stałych: 75,0 %. **W wiaderkach po 20 kg** | opak. | **2** |  |  |  |  |  |
| 25 | KLINY DO PŁYTEK | opk | **4** |  |  |  |  |  |
| 26 | KRATKA WENTYLACYJNA Z SIATKĄ PRZECIW OWADOM ok.15X15 cm / 14X14 cm | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 27 | KRATKA WENTYLACYJNA Z SIATKĄ PRZECIW OWADOM ok.15X31 cm / 14x21 cm | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 28 | KRZYŻYKI DO PŁYTEK 3mm | opk. | **10** |  |  |  |  |  |
| 29 | KRZYŻYKI DO PŁYTEK 4mm | opk. | **10** |  |  |  |  |  |
| 30 | LISTWA PCV WYKOŃCZENIOWA DO PŁYTEK ŚCIENNYCH 7 mm ZEWNĘTRZNA | szt. | **20** |  |  |  |  |  |
| 31 | LISTWA PCV WYKOŃCZENIOWA DO PŁYTEK ŚCIENNYCH 9mm ZEWNĘTRZNA | **szt.** | **20** |  |  |  |  |  |
| 32 | LISTWA PODTYNKOWA STALOWA W6 - stalowe prowadnice tynkarskie do precyzyjnego nakładania na ścianach tynków tradycyjnych (cementowych i cementowo wapiennych) stosowane wewnątrz lub na zwewnątrz budynków Listawa o grubości 6 mm i długości 3mb | **szt.** | **30** |  |  |  |  |  |
| 33 | NAROŻNIK ALUMINIOWY DO GIPSU 23/23mm x 2,5m do wzmocnienia zewnętrznych naroży ścian oraz ościeży okien i drzwi. Narożnik o długości 2,5mb | **szt.** | **40** |  |  |  |  |  |
| 34 | NAROŻNIK DO TYNKÓW MOKRYCH do wzmocnienia zewnętrznych naroży ścian oraz ościeży okien i drzwi do tynków tradycyjnych: cementowych i cementowo-wapiennych o długości 2,5mb | **szt.** | **20** |  |  |  |  |  |
| 35 | NAROŻNIK OCHRONNY ZE STALI KWASOODPORNEJ **z klejem** o wymiarach: 40X40mm, **długość 150/160cm,** profil pod kątem 90 stopni, grubość blachy 2 mm. Narożnik jest odporny na mocne uderzenia i ochrania narożniki ścian przed uszkodzeniem, pozwala na szybki, łatwy montaż do ściany - wersja samoprzylepna (bardzo mocny klej kauczukowy). | **szt.** | **100** |  |  |  |  |  |
| 36 | NAROŻNIK Z PCV DO WYKLADZINY PCV SAMOKLEJĄCY | mb | **50** |  |  |  |  |  |
| 37 | OŚCIEŻNICA MET. **80**" DO REGIPSU DO PROFILA 75" DO ŚCIANKI 100" | szt. | **3** |  |  |  |  |  |
| 38 | OŚCIEŻNICA META. **UNIWERSALNA "80"** |  | **4** |  |  |  |  |  |
| 39 | OŚCIEŻNICA MET. **90**" DO REGIPSU DO PROFILA 75" DO ŚCIANKI 100" | szt. | **4** |  |  |  |  |  |
| 40 | OŚCIEŻNICA MET.**UNIWERSALNA** **,,110”** DO REGIPSU DO PROFILA 75" DO ŚCIANKI 100" | szt. | **1** |  |  |  |  |  |
| 41 | OŚCIEŻNICA META. **UNIWERSALNA "90"** | szt. | **4** |  |  |  |  |  |
| 42 | OŚCIEŻNICA MET. **UNIWERSALNA** PEŁNA DO MURU **80**" | szt. | **3** |  |  |  |  |  |
| 43 | OŚCIEŻNICA MET.**UNIWERSALNA** PEŁNA DO MURU **90**" | szt. | **4** |  |  |  |  |  |
| 44 | OSCIEŻNICA META.**UNIWERSALNA "100''** | szt. | **4** |  |  |  |  |  |
| 45 | OŚCIEŻNICA MET. UNIWERSALNA **PÓŁ-PEŁNA** DO MURU **100"** | szt. | **2** |  |  |  |  |  |
| 46 | OŚCIEŻNICA MET.UNIWERSALNA **PÓŁ-PEŁNA** DO MURU **90**" | szt. | **2** |  |  |  |  |  |
| 47 | PÓŁ-OŚCIEŻNICA MET. **,,100"** | szt. | **1** |  |  |  |  |  |
| 48 | PIANKA MONTAŻOWA równoważna z pianką ,,**TYTAN**" NA PISTOLET o następujących prametrach:- temperatura aplikacji od +50C do +300C;- czas tworzenia naskórka ≤10 min;- czas wstępnej obróbki ≤30 min;- pełne utwardzenie po 24h;- odporność termiczna po utwardzeniu od -600C do +1200C;- stabilność wymiarów (kurczliwość) ≤5%;- nasiąkliwość wodą po 24 h przy częściowym zanurzeniu bez naskórka ≤1 (kg/m2);- klasa palności F/B3;- wydajność metodą wolnego spieniania w optymalnych warunkach (EN291) ok. 55- 65 l z opakowania 750mlW opak. min. po 750 ml | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 49 | PIANKA POLIURETANOWA W OPAK. MIN. PO 750ml | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 50 | PŁYN GRUNTUJĄCY POD FOLIE PŁYNNĄ DO USZCZELNIEŃ WEWNĄTRZ BUDYNKU W OPAK PO 5 L | L | **20** |  |  |  |  |  |
| 51 | PŁYTA GIPSOWO-KARTONOWA ZIELONA wymiar 1,20m x 2,60m | szt. | **15** |  |  |  |  |  |
| 52 | PŁYTA GIPSOWO-KARTONOWA ZWYKŁA wymiar 1,20m x 2,60m | szt. | **60** |  |  |  |  |  |
| 53 | PŁYTKI PODŁOGOWE GRESY 30X30 (BEŻ/ KAWA Z MLEKIEM/ POPIEL) | m2 | **80** |  |  |  |  |  |
| 54 | PŁYTKI PODŁOGOWE GRESY 30X30 KOLOROWE NA WSTAWKI (CZERWONE/ NIEBIESKIE/ ZIELONE/ ŻÓŁTE) | m2 | **20** |  |  |  |  |  |
| 55 | PŁYTKI ŚCIENNE 20X25 **BIAŁE** | m2 | **20** |  |  |  |  |  |
| 56 | PŁYTKI ŚCIENNE 20X25 **CIEMNY BEŻ** | m2 | **20** |  |  |  |  |  |
| 57 | PŁYTKI ŚCIENNE 20X25 **JASNY BEŻ** | m2 | **40** |  |  |  |  |  |
| 58 | PREPARAT - FOLIA PŁYNNA DO USZCZELNIANIA WEWNĄTRZ BUDYNKÓW W ŁAZIENKACH I SANITARIATACH POD GLAZURĘ W OPAK PO 5 kg | kg | **25** |  |  |  |  |  |
| 59 | PROFIL STALOWY **"UA" 100** (1 szt.= 3mb / 4mb) | mb | **18** |  |  |  |  |  |
| 60 | PROFIL STALOWY **"UA" 75** (1 szt.= 3mb / 4mb) | mb | **30** |  |  |  |  |  |
| 61 | PROFIL STALOWY **"UD"** (1 szt.= 3mb / 4mb) | mb | **45** |  |  |  |  |  |
| 62 | PROFIL STALOWY DO REGIPSU **,,C" 100** (1 szt.= 3mb / 4mb) | mb | **42** |  |  |  |  |  |
| 63 | PROFIL STALOWY DO REGIPSU **" C " 75** (1 szt.= 3mb / 4mb) | mb | **160** |  |  |  |  |  |
| 64 | PROFIL STALOWY DO REGIPSU  **" U " 75** (1 szt.= 3mb / 4mb) | mb | **120** |  |  |  |  |  |
| 65 | PROFIL STALOWY DO REGIPSU **,,U" 100** (1 szt.= 3mb / 4mb) | mb | **42** |  |  |  |  |  |
| 66 | PROFIL-NAROŻNIK ALUMINIOWY PERFOROWANY DO PŁYT GIPSOWO-KARTONOWYCH dł.250 | szt. | **40** |  |  |  |  |  |
| 67 | SIATKA ELEWACYJNA PODTYNKOWA **szer. 100cm x dł.50m** (na rolce)do wykonania warstwy zbrojącej, wytrzymała, odporna na alkilia zawarte w zaprawie klejowej po przez zabezpieczenie jej włokien warstwą akrylową. Gramatura tkaniny wykończonej 145g/m2 wielkość oczka 3,5x4,5mm, splot gazejski | mb | **50** |  |  |  |  |  |
| 68 | SIATKA SICIERNA DO GIPSU 60" | szt. | **40** |  |  |  |  |  |
| 69 | SIATKA SICIERNA DO GIPSU 80" | szt. | **50** |  |  |  |  |  |
| 70 | SIATKA ŚCIERNA DO GIPSU ,,180" | szt. | **50** |  |  |  |  |  |
| 71 | SIATKA ŚCIERNA DO GIPSU ,,220" | szt. | **50** |  |  |  |  |  |
| 72 | SKRZYDŁO DRZW. **80"** GŁADKIE, PEŁNE Z ZAMKIEM NA WKŁADKĘ I OKUCIAMI W KOLORZE BIAŁYM, **LEWE/PRAWE** | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 73 | SKRZYDŁO DRZW. **90"** GŁADKIE Z ZAMKIEM NA WKŁADKĘ I OKUCIAMI W KOLORZE BIAŁYM, **LEWE/PRAWE** | szt. | **16** |  |  |  |  |  |
| 74 | SKRZYDŁO DRZWIOWE **PEŁNE** Z  ZAMKIEM NA WKŁADKE I OKUCIAMI  KOLOR BIAŁY **LEWE/PRAWE "100"** | szt. | **4** |  |  |  |  |  |
| 75 | SKRZYDŁO DRZWIOWE **,,110** GŁADKIE BIAŁEZ ZAMKIEM NA WKŁADKĘ I OKUCIAMI **LEWE/PRAWE** | szt. | **1** |  |  |  |  |  |
| 76 | SKRZYDŁO DRZWIOWE **ŁAZIENKOWE** **80"** Z ZAMKIEM WC I OKUCIAMI W KOLORZE BIAŁYM (Z OKIENKIEM), **LEWE/PRAWE** | szt. | **2** |  |  |  |  |  |
| 77 | SKRZYDŁO DRZWIOWE **ŁAZIENKOWE** **90"** Z ZAMKIEM WC I OKUCIAMI W KOLORZE BIAŁYM (Z OKIENKIEM), **LEWE/PRAWE** | szt. | **2** |  |  |  |  |  |
| 78 | SKRZYDŁO DRZWIOWE **ŁAZIENKOWE** PEŁNE **80"** Z ZAMKIEM WC I OKUCIAMI W KOLORZE BIAŁYM (Z OKIENKIM), **LEWE/PRAWE** | szt. | **2** |  |  |  |  |  |
| 79 | SKRZYDŁO DRZWIOWE **ŁAZIENKOWE** PEŁNE **90"** Z ZAMKIEM WC I OKUCIAMI W KOLORZE BIAŁYM, **LEWE/PRAWE** | szt. | **2** |  |  |  |  |  |
| 80 | ŚRUBA DO MOCOWANIA PROFILI STALOWYCH "UA" | kpl | **100** |  |  |  |  |  |
| 81 | TAŚMA DO FOLI PŁYNNEJ USZCZELNIAJĄCEJ (1 opak.= 10mb) | mb | **20** |  |  |  |  |  |
| 82 | TAŚMA DO PŁYT GIPS -KART. FLISELINOWA | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 83 | TAŚMA DO PŁYT GIPS -KART. SIATECZKOWA SZER. 5 cm dł. 90mb | szt. | **20** |  |  |  |  |  |
| 84 | TAŚMA KLEJĄCA DWUSTRONNIE **38mm / 5m** pokryta obustronnie emulsyjnym klejem akrylowym, zabezpieczona warstwą papieru | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 85 | TAŚMA KLEJĄCA DWUSTRONNIE **50mm / 5m** pokryta obustronnie emulsyjnym klejem akrylowym, zabezpieczona warstwą papieru | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 86 | TAŚMA OSTRZEGAWCZA BIAŁO - CZERWONA W KRĄŻKACH dł. 100mb; szer. 80 mm | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 87 | TAŚMA OSTRZEGAWCZA ŻÓŁTO - CZARNA W KRĄŻKACH NA KLEJU (do przyklejania) dł. 33 mb; szer. 48 mm | szt. | **4** |  |  |  |  |  |
| 88 | USZCZELNIACZ DEKARSKI JASNO-SZARY min. po 300 ml | szt. | **15** |  |  |  |  |  |
| 89 | WAPNO HYDRATYZOWANE | kg | **200** |  |  |  |  |  |
| 90 | WEŁNA MINERALNA "70" | m2 | **80** |  |  |  |  |  |
| 91 | WYKŁADZINA PCV SZEROKOŚĆ **2mb** DOSTĘPNA W RÓZNYCH KOLORACH WYKŁADZINA OBIEKTOWA UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ **JEDNOWARSTWOWA** porównywalna z wykładziną ,,TARKETT" / ,,COSMO" całkowita grubość wykładziny min. 2 mm, warstwa scieralna 2 mm | m2 | **200** |  |  |  |  |  |
| 92 | ZAPRAWA CEMENTOWA GOTOWA - WYLEWKA BETONOWA po 25kg | kg | **2500** |  |  |  |  |  |
| 93 | ZAPRAWA MURARSKA | kg | **500** |  |  |  |  |  |
| 94 | ZAPRAWA TYNKARSKA GOTOWA DO RĘCZNEGO NAKLADANIA- **GIPSOWA** | kg | **1500** |  |  |  |  |  |
| 95 | ZAPRAWA TYNKARSKA GOTOWA DO RĘCZNEGO NAKŁADANIA **TRADYCYJNA** | kg | **1500** |  |  |  |  |  |
| 96 | ZAPRAWA WYRÓWNUJĄCA PODŁOŻE do 1 cm | kg | **500** |  |  |  |  |  |
| **RAZEM** | | | | |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **PAKIET 5 MATERIAŁY MALARSKIE** | | | | | | | | |
| 1. Karty charakterystyki wymagane są dla pozycji: 1 -19, 22-32 2. Dodatkowo dla pozycji 1, 4 i 6 wymagany ATEST higieniczny dopuszczający do stosowania w pomieszczeniach szpitalnych w tym salach zabiegowych i operacyjnych | | | | | | | | |
| **L.p.** | **Nazwa Materiału** | **J.m.** | **Ilość** | **Wartość jednostkowa netto PLN** | **Wartość netto PLN** | **VAT (%)** | **Cena brutto PLN** | **Uwagi - Nazwa materiału, Producenta, Typ** |
| 1 | EMALIA MATOWA BEZWONNA, EKOLOGICZNA KOLORU BIAŁEGO (np. Emolak Eko, Emalia Altax, Supermal Śnieżka, Emalia Dekoral itp.) lub równoważna do drewna, metalu, podłoża minerelnego, szybkoschnąca, wodorozcieńczalna, bardzo dobrze kryjąca i przylegająca do podłoża malowanych powierzchni i elementów, do pokrycia ścian wewnątrz i na zewnątrz, odporna na uszkodzenia mechaniczne typu zadrapania i zarysowania, odporna na dzialanie czynników atmosferycznych, bezpieczna dla dzieci do stosowania w szpitalach, szkołach itp. **W opakowaniach 5 L** | L | **60** |  |  |  |  |  |
| 2 | FARBA DO PODŁOŻY BETONOWYCH np.: ,,**AKRYLIT B**" W OPAK. PO 5L | L | **30** |  |  |  |  |  |
| 3 | FARBA EMULSJA PODKŁADOWA BIAŁA W OPAK. PO 5/ 10L | L | **40** |  |  |  |  |  |
| 4 | FARBA LATEKSOWA AKRYLIT ŚNIEŻNOBIAŁA O PODWYŻSZONEJ ODPORNOŚCI NA SZOROWANIE, ZMYWANIE, WEWNĘTRZNA równnoważna z DEKORAL Akrylit W - Kolor: biały, - Wygląd powłoki: matowy, - Lepkość Brookfield RVT, 20±20C, [mPas] 4000 ÷ 16000,  - Gęstość, 20±0,5°C, [g/cm3] najwyżej 1,600; - Wydajność przy jednej warstwie: 14 m2/l zależnie od chłonności i chropowatości podłoża, - Zawartość cześci stałych [%wag]: co najmniej 50,0; - Ilość warstw 1\* - 2 (\*w przypadku przemalowania ścian i sufitów bialych bez plam i przebarwień); - Czas schnięcia powloki do 2 godzin (temp.+230± 20C; - Rozcieńczalnik: woda; **W wiaderkach po 10 L** | L | **600** |  |  |  |  |  |
| 5 | FARBA EMULSYJNA ZEWNĘTRZNA W OPAK. PO 10 L | L | **100** |  |  |  |  |  |
| 6 | FARBA NAWIERZCHNIOWA LATEKSOWA WEWNĘTRZNA równoważna z ,,**FAST SATYNA BIO**" **FAST a Rockwool Company,** KOLOR BIAŁY bezpieczna dla dzieci do stosowania w szkołach, szpitalach, w tym salach zabiegowych, operacyjnych itp,Skład chemiczny: Tetrahydro-1,3,4,6-tetrakis (hydroksymetylo)imidazo[4,5]imidazol-2,5(1H, 3H)-dion <0,1%, mieszanina 5-chloro-2-metylo-2H-izoliazol-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nrWE 220-239-6] <0,0015%, Pirytionian cynku 0,015%, 2-oktylo-2H-izotiazol-3-on 0,024%, 3-jodo-2-prpynylobutylokarbaminian 0,015%,Właściwiści fizyczne: Wygląd : gęsta ciecz; Zapach : akrylowy; pH: 8,5-8,9; Temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia(oC) : ok. 100; Temperatura zapłonu : niepalny; Gęstość względna : 1,35-1,55 g/cm3; Rozpuszczalność : w postaci handlowej mieszalny w wodzie; Lepkość: 12000-20000 mPas Sp5/10 Brookfield **W wiaderkach po 10L** | L | **600** |  |  |  |  |  |
| 7 | FARBA EMALIA OLEJNA BIAŁA W OPAK. PO 10L | L | **60** |  |  |  |  |  |
| 8 | FARBA EMALIA OLEJNA MATOWA BIAŁA W OPAK. PO 5L /10L | L | **100** |  |  |  |  |  |
| 9 | FARBA EMALIA OLEJNA SZARA / POPIELATA W OPAK. PO 5 L | L | **4** |  |  |  |  |  |
| 10 | FARBA EMALIA OLEJNA BIAŁA W OPAK. 1L | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 11 | FARBA EMALIA OLEJNA CIEMNY BRĄZ W OPAK.1L | szt. | **8** |  |  |  |  |  |
| 12 | FARBA EMALIA OLEJNA CZARNA W OPAK. 1L | szt. | **8** |  |  |  |  |  |
| 13 | FARBA EMALIA OLEJNA CZERWONA W OPAK. 1L | szt. | **4** |  |  |  |  |  |
| 14 | FARBA EMALIA OLEJNA ŻÓŁTA W OPAK. 1L | szt. | **4** |  |  |  |  |  |
| 15 | FARBA EMALIA OLEJNA NIEBIESKA W OPAK. 1L | szt. | **2** |  |  |  |  |  |
| 16 | FARBA EMALIA OLEJNA ORZECH JASNY W OPAK. 1L | szt. | **4** |  |  |  |  |  |
| 17 | FARBA EMALIA OLEJNA ORZECH ŚREDNI W OPAK. 1L | szt. | **2** |  |  |  |  |  |
| 18 | FARBA EMALIA OLEJNA ZIELONA W OPAK. 1L | szt. | **4** |  |  |  |  |  |
| 19 | FARBA PODKŁADOWA MINIOWA (ŻÓŁTA LUB SZARA) W OPAK. 1L | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 20 | FOLIA MALARSKA **CIENKA** HDPE 5X4 | szt. | **30** |  |  |  |  |  |
| 21 | FOLIA MALARSKA **GRUBA** LDPE 5X4 | szt. | **150** |  |  |  |  |  |
| 22 | LAKIER DO DREWNA BEZBARWNY SZYBKOSCHNĄCY PO 1 L | L | **10** |  |  |  |  |  |
| 23 | PIGMENT DO FARB W OPAK. MIN 80ml RÓŻNE KOLORY | szt. | **110** |  |  |  |  |  |
| 24 | PŁYN - PREPARAT GRUNTUJĄCY **(UNIGRUNT)** W OPAK PO 5 L | L | **300** |  |  |  |  |  |
| 25 | PŁYN - PREPARAT ODGRZYBIAJĄCY np.. ,, **IZOMUR**: W OPAK PO 5 L | L | **25** |  |  |  |  |  |
| 26 | PŁYN-PREPARAT GRUNTUJĄCY DO PODŁOŻY NIECHŁONNYCH np.: **SOPRO HPS 673** W OPAK. PO 5 kg | kg | **60** |  |  |  |  |  |
| 27 | PŁYN PREPARAT PRZECIW PLEŚNI I GRZYBOM W SPRAY-U np.: **SAVO** W OPAK. 500ml | szt. | **25** |  |  |  |  |  |
| 28 | ROZPUSZCZALNIK DO FARB NITRO W OPAK. PO 0,5L | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 29 | ROZPUSZCZALNIK DO FARB OLEJNYCH W OPAK. PO 0,5L | szt. | **20** |  |  |  |  |  |
| 30 | ROZPUSZCZALNIK DO FARB OLEJNYCH W OPAK. PO 5L | L | **40** |  |  |  |  |  |
| 31 | SILIKON AKRYLOWY BIAŁY MIN. PO 300ml | szt. | **40** |  |  |  |  |  |
| 32 | SILIKON SANITARNY UNIWERSALNY BIAŁY, BEZBARWNY MIN. PO 300 ml | szt. | **80** |  |  |  |  |  |
| 33 | SZPACHLA AKRYLOWA DO DREWNA W OPAK. PO 0,2 kg | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 34 | TAŚMA MALARSKA 25/30mm DŁ. 25m | szt. | **100** |  |  |  |  |  |
| 35 | TAŚMA MALARSKA 50/60mm DŁ. 25m | szt. | **60** |  |  |  |  |  |
| **RAZEM** | | | | |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **PAKIET 6 MATERIAŁY STOLARSKIE I DO PRODUKCJI MEBLI** | | | | | | | | |
| **L.p.** | **Nazwa Materiału** | **J.m.** | **Ilość** | **Wartość jednostkowa netto PLN** | **Wartość netto PLN** | **VAT (%)** | **Cena brutto PLN** | **Uwagi - Nazwa materiału, Producenta, Typ** |
| 1 | BLACHA ZACZEPOWA (PRZYMYKOWA) DO ZAMAKA ROLKOWEGO typu ,,LOB" ze stali nierdzewnej | **szt.** | **8** |  |  |  |  |  |
| 2 | BRZESZCZOT DO METALU DWUSTRONNY 300X25mm | **szt.** | **100** |  |  |  |  |  |
| 3 | KĄTOWNIK DO MEBLI METALOWY 25x25x20 | szt | **30** |  |  |  |  |  |
| 4 | GAŁKO - KLAMKA Z SZYLDEM OKRĄGŁYM BIAŁA | szt | **8** |  |  |  |  |  |
| 5 | GAŁKO - KLAMKA Z SZYLDEM PODŁUŻNYM BIAŁA (rozm. 72", 90", 92") z odchylanym uchwytem | szt | **10** |  |  |  |  |  |
| 6 | KLAMECZKA BLOKADA DO WC BIAŁA | szt | **15** |  |  |  |  |  |
| 7 | KLAMKA Z SZYLDEM PODŁUŻ. DO WC 72mm | kpl. | **5** |  |  |  |  |  |
| 8 | KLAMKA **DO DRZWI** Z SZYLDEM PODŁUŻ. BIAŁA (roz.60",72" i 90") NA WKŁADKĘ | szt | **70** |  |  |  |  |  |
| 9 | KLAMKA **DO DRZWI** Z SZYLDEM OKRĄGŁYM BIAŁA | szt | **40** |  |  |  |  |  |
| 10 | KLAMKA **DO STOLARKI ALUMINIOWEJ** BIAŁAna 6 wkrętow **(Master Comford)** | szt | **15** |  |  |  |  |  |
| 11 | KLAMKA BIAŁA **DO STOLARKI DRZWIOWEJ** PCV rozmiary: 72", 90" 92" | szt | **10** |  |  |  |  |  |
| 12 | KLAMKA **OKIENNA** PCV BIAŁA | szt | **15** |  |  |  |  |  |
| 13 | KLAMKA **OKIENNA** WZMIOCNIONA METALOWA DO OKIEN PCV typu PLUTON biała z zamkiem | szt. | **25** |  |  |  |  |  |
| 14 | KLEJ DO DREWNA PO 0,5l **WIKOL** | szt | **2** |  |  |  |  |  |
| 15 | KRĄŻEK ŚCIERNY śr 180mm gradacja "100" do szlifierki do gipsu DEDRA | szt | **100** |  |  |  |  |  |
| 16 | KÓŁKA OBROTOWE **BEZ HAMULCA** DO MEBLI (kontenerki i szafki do biurek) Z PŁYTKĄ KWADRATOWĄ MOCOWANĄ 4 WKRĘTAMI CAŁKOWITA WYSOKOŚĆ H - 50mm (tj. od podstawy kółka do wysokości płytki) OBCIĄŻENIE STATYCZNE NA KÓŁKO 50 Kg | **szt** | **20** |  |  |  |  |  |
| 17 | KÓŁKO OBROTOWE Z KRÓTKIM TRZPIENIEM ŚREDNICY FI 11 DO KRZESEŁ BIUROWYCH | szt. | **50** |  |  |  |  |  |
| 18 | PROFIL DELATACYJNY - LISTWA ALUMINIOWA DO ZAKRYCIA SPOIN/ŁĄCZEŃ WKŁADZINY PCV dł. 2500 mm, szer 28/30 mm | szt. | **5** |  |  |  |  |  |
| 19 | NOGA METALOWA CHROMOWANA LUB NIKLOWANA H-700 mm GRUBOŚĆ FI 60 | szt. | **20** |  |  |  |  |  |
| 20 | NÓŻKA METALOWA CHROM LUB NIKLOWANA H-100 mm | szt | **100** |  |  |  |  |  |
| 25 | ODBÓJ (OGRANICZNIK) DO DRZWI GUMOWY W PODŁOGĘ NAKLEJANY | szt | **20** |  |  |  |  |  |
| 23 | PAPIER ŚCIERNY **40"** NA PŁÓTNIE | ark | **80** |  |  |  |  |  |
| 24 | PAPIER ŚCIERNY **60"** NA PŁÓTNIE | ark | **80** |  |  |  |  |  |
| 21 | PAPIER ŚCIERNY **80"** NA PŁÓTNIE | ark | **80** |  |  |  |  |  |
| 22 | PAPIER ŚCIERNY **100"** NA PŁÓTNIE | ark | **80** |  |  |  |  |  |
| 26 | PAPIER ŚCIERNY **120"** NA PŁÓTNIE | ark | **80** |  |  |  |  |  |
| 27 | PAPIER ŚCIERNY **40"** NA PŁÓTNIE ROLCE szerokość od 90-115mm długość rolki 5m zastosowanie: do szlifowania farb, lakierów, szpachli, drewna, metalu | rolka | **2** |  |  |  |  |  |
| 28 | PAPIER ŚCIERNY **60"** NA PŁÓTNIE W ROLCE szerokość od 90-115mm długość rolki 5m zastosowanie: do szlifowania farb, lakierów, szpachli, drewna, metalu, | rolka | **2** |  |  |  |  |  |
| 29 | PAPIER ŚCIERNY **80"** NA PŁÓTNIE W ROLCE szerokość od 90-115mm długość rolki 5m zastosowanie: do szlifowania farb, lakierów, szpachli, drewna, metalu, | rolka | **2** |  |  |  |  |  |
| 30 | PAPIER ŚCIERNY **100"** NA PŁÓTNIE W ROLCE szerokość od 90-115mm długość rolki 5m zastosowanie: do szlifowania farb, lakierów, szpachli, drewna, metalu | rolka | **2** |  |  |  |  |  |
| 31 | PAPIER ŚCIERNY **120"** NA PŁÓTNIE W ROLCE szerokość od 90-115mm długość rolki 5m zastosowanie: do szlifowania farb, lakierów, szpachli, drewna, metalu, | rolka | **2** |  |  |  |  |  |
| 32 | POCHWYT (UCHWYT) DO DRZWI BIAŁY w kształcie litery **,,C"** aluminiowy, dwustronny, malowany proszkowo z mocowaniem w komplecie, średnica rury pochwytu 30mm, **zakończone okrągłymi rozetami na 2 wkręty,** roztaw między rozetami 300mm | kpl. | **3** |  |  |  |  |  |
| 33 | POCHWYT (UCHWYT RUROWY) DO DRZWI DWUSTRONNY BIAŁY typu M2 (wg - firma Wala) kształcie litery **,,C"** z wygięciem dystansowym dającym odległość od drzwi 130mm - 150mm, aluminiowy, dwustronny, malowany proszkowo z mocowaniem w komplecie, średnica rury pochwytu 30mm, roztaw między śrubami mocującymi **300mm** | kpl. | **5** |  |  |  |  |  |
| 34 | POCHWYT (UCHWYT RUROWY) DO DRZWI DWUSTRONNY BIAŁY typu M2 (wg - firma Wala) kształcie litery **,,C"** z wygięciem dystansowym dającym odległość od drzwi 130mm - 150mm, aluminiowy, dwustronny, malowany proszkowo z mocowaniem w komplecie, średnica rury pochwytu 30mm, roztaw między śrubami mocującymi **350mm** | kpl. | **5** |  |  |  |  |  |
| 35 | PODPÓRKA STALOWA FI 5mm DO PÓŁEK W MEBLACH | szt | **1000** |  |  |  |  |  |
| 36 | PODSTAWA STOŁU CHRMOWANA - np. FIRMA SHOPLINE AC281-0 | szt | **4** |  |  |  |  |  |
| 37 | PREPARAT KONSERWACYJNO - SMARUJĄCY (**Cx-80**) W OPAK. 400ml | szt | **15** |  |  |  |  |  |
| 38 | PREPARAT ODRDZEW-KONSER. (**WD-40**) W OPAK. 400ml | szt | **10** |  |  |  |  |  |
| 39 | PROWADNICA DO SZUFLADY 30cm | kpl | **5** |  |  |  |  |  |
| 40 | PROWADNICA DO SZUFLADY 35cm | kpl | **70** |  |  |  |  |  |
| 41 | PROWADNICA DO SZUFLADY 40cm | kpl | **10** |  |  |  |  |  |
| 42 | PROWADNICA DO SZUFLADY 45cm | kpl | **40** |  |  |  |  |  |
| 43 | PROWADNICA DO SZUFLADY 50cm | kpl | **10** |  |  |  |  |  |
| 44 | PROWADNICA DO SZUFLADY 30cm Z PEŁNYM WYSUWEM | kpl | **10** |  |  |  |  |  |
| 45 | PROWADNICA DO SZUFLADY 35cm Z PEŁNYM WYSUWEM | kpl | **10** |  |  |  |  |  |
| 46 | PROWADNICA DO SZUFLADY 40cm Z PEŁNYM WYSUWEM | kpl | **10** |  |  |  |  |  |
| 47 | PROWADNICA DO SZUFLADY 45cm Z PEŁNYM WYSUWEM | kpl | **10** |  |  |  |  |  |
| 48 | PROWADNICA DO SZUFLADY 50cm Z PEŁNYM WYSUWEM | kpl | **10** |  |  |  |  |  |
| 49 | PRZEPUST DO BLATU FI 60 kolor czarny, brązowy, szary ciemny, szary jasny, beżowy, biały | szt. | **6** |  |  |  |  |  |
| 50 | ROZETA CHROM FI 25 DO MONTAŻU RURKI | szt | **20** |  |  |  |  |  |
| 51 | RURKA-DRĄŻEK NIKLOWANY FI 25 DŁ, PO 3mb DO WIESZAKÓW | szt. | **8** |  |  |  |  |  |
| 52 | SAMOZAMYKACZ DRZWIOWY typu GEZE TS 2000 z ramieniem z blokadą otwarcia | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 53 | SAMOZAMYKACZ DRZWIOWY typu GEZE 1000, z ramieniem z blokadą otawrcia | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 54 | SIŁOWNIK (podnośnik) **DŁUGI** DŁUGOŚCI ok. 235 mm, kolor czarny do krzesła obrotowego | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 55 | SIŁOWNIK (podnośnik) **KRÓTKI** DŁUGOŚCI ok. 195 mm kolor czarny do krzesła obrotowego | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 56 | SZYLD OKRĄGŁY DO KLAMKI NA WKŁADKĘ BIAŁY | szt | **20** |  |  |  |  |  |
| 57 | ŚLIZG WBIJANY FI 12 Z GWOŹDZIEM OKRĘGŁYM | szt | **300** |  |  |  |  |  |
| 58 | TARCZA DO CIĘCIA METALU O WYM. 125X1 | szt | **100** |  |  |  |  |  |
| 59 | TARCZA DO CIĘCIA METALU O WYM. 115X1 | szt | **50** |  |  |  |  |  |
| 60 | TARCZA DO CIĘCIA METALU O WYM. 230X3,2 | szt | **15** |  |  |  |  |  |
| 61 | TARCZA DO CIĘCIA METALU O WYM. 230X2 | szt | **15** |  |  |  |  |  |
| 62 | TARCZA DO CIĘCIA METALU O WYM. 300X3 | szt | **5** |  |  |  |  |  |
| 63 | TARCZA DO CIĘCIA BETONU DIAMENTOWA 125X10 PREMIUM | szt | **5** |  |  |  |  |  |
| 64 | TARCZA DO CIĘCIA BETONU DIAMENTOWA 230X10 PREMIUM | szt | **2** |  |  |  |  |  |
| 65 | TARCZA DO SZLIFOWANIA METALU 125X6 | szt | **10** |  |  |  |  |  |
| 66 | UCHWYT RĄCZKA SZUFLAD I DRZWI MEBLOWYCH METALOWY 98-128mm NIKLOWANY | szt | **200** |  |  |  |  |  |
| 67 | **WIESZACZEK METALOWY CHROMOWANY DWU-RAMIENNY** PRZYKRĘCANY | szt | **150** |  |  |  |  |  |
| 68 | **WIESZACZEK METALOWY CHROMOWANY TRZY-RAMIENNY** PRZYKRĘCANY TRZECIE RAMIE ŚRODKOWE DŁUŻSZE UMIEJSCOWIONE POWYŻEJ NA NAKRYCIA GŁOWY | szt | **100** |  |  |  |  |  |
| 69 | WKŁADKA DO ZAMKA PŁASKA 10mm 36X36 | szt | **30** |  |  |  |  |  |
| 70 | WKŁADKA DO ZAMKA PŁASKA 10mm 36X41 | szt | **30** |  |  |  |  |  |
| 71 | WKŁADKA DO ZAMKA PŁASKA 10mm 41X41 | szt | **15** |  |  |  |  |  |
| 72 | WKŁADKA DO ZAMKA PŁASKA 10mm 46X46 | szt | **5** |  |  |  |  |  |
| 73 | WKŁADKA DO ZAMKA PŁASKA 10mm 50X50 | szt | **5** |  |  |  |  |  |
| 74 | WKŁADKA DO ZAMKA PŁASKA 10mm 50X55 |  | **5** |  |  |  |  |  |
| 75 | WKŁADKA DO ZAMKA TYP "**ŁUCZNIK**" | szt | **20** |  |  |  |  |  |
| 76 | WKŁADKA DO ZAMKA Z GAŁKĄ 10mm 36X41 | szt | **5** |  |  |  |  |  |
| 77 | WSPORNIK METALOWY PÓŁKI 25X25cm | szt | **6** |  |  |  |  |  |
| 78 | ZACZEP ZAMKA MEBLOWEGO | szt | **80** |  |  |  |  |  |
| 79 | **ZAMEK DO SZAF BHP z szyldem kwadratowym z zapinką** Zamek do szaf ubraniowych bhp szyld kwadratowy. Zamki pasują do szaf metalowych ubraniowych Malow , Litpol. Zamek kluczowy składa się z bębenka i dwóch kluczy. Zamek może ryglować drzwi metalowej szafy w jednym lub w trzech punktach . W naszej ofercie posiadamy rygle jednopunktowe i trzypunktowe o różnym stopniu wygięcia. (w dystrybucji firmy ABES) | **szt** | **20** |  |  |  |  |  |
| 80 | **ZAMEK DO SZAF BHP z szyldem okrągłym z nakrętkami.** Zamek do szaf ubraniowych bhp szyld okrągły. Zamki pasują do szaf metalowych ubraniowych firmy Malow , Litpol. Zamek kluczowy składa się z bębenka i dwóch kluczy. Zamek może ryglować drzwi metalowej szafy w jednym lub w trzech punktach . W naszej ofercie posiadamy rygle jednopunktowe i trzypunktowe o różnym stopniu wygięcia. (w dystrybucji firmy ABES) | **szt** | **20** |  |  |  |  |  |
| 81 | ZAMEK WPUSZCZANY BEBENKOWY ROLKOWO-ZASUWKOWY blacha przednia 16mm lub 22mm ,,LOB" **Z025 R** | szt | **10** |  |  |  |  |  |
| 82 | ZAMEK WPUSZCZANY BEBENKOWY ROLKOWO-ZASUWKOWY blacha przednia 16mm lub 22mm ,,LOB" **Z030 R** | szt | **10** |  |  |  |  |  |
| 83 | ZAMEK WPUSZCZANY BEBENKOWY ROLKOWO-ZASUWKOWY blacha przednia 16mm lub 22mm ,,LOB" **Z035 R** | szt | **10** |  |  |  |  |  |
| 84 | ZAMEK WPUSZCZANY BEBENKOWY ZAPADKOWO-ZASUWKOWY blacha przednia 16mm lub 22mm ,,LOB" **Z925 B** | szt | **10** |  |  |  |  |  |
| 85 | ZAMEK WPUSZCZANY BEBENKOWY ZAPADKOWO-ZASUWKOWY blacha przednia 16mm lub 22mm ,,LOB" **Z930 B** | szt | **10** |  |  |  |  |  |
| 86 | ZAMEK WPUSZCZANY BEBENKOWY ZAPADKOWO-ZASUWKOWY blacha przednia 16mm lub 22mm ,,LOB" **Z935 B** | szt | **10** |  |  |  |  |  |
| 87 | ZAMEK MEBLOWY KWADRATOWY BĘBENKOWY | szt | **160** |  |  |  |  |  |
| 88 | ZAMEK MEBLOWY PATENTOWY ,,**ZMB**" | szt | **20** |  |  |  |  |  |
| 89 | ZAMEK MEBLOWY PATENTOWY CENTRALNY DO SZUFLAD BIUREK | szt. | **10** |  |  |  |  |  |
| 90 | ZAMEK PATENTOWO NAWIERZCHNIOWY TYP ,,**ŁUCZNIK**" | szt | **40** |  |  |  |  |  |
| 91 | ZAMEK WPUSZCZANY 60/50 DO WC | szt | **8** |  |  |  |  |  |
| 92 | ZAMEK WPUSZCZANY 60/50 NA WKŁADKĘ | szt | **12** |  |  |  |  |  |
| 93 | ZAMEK WPUSZCZANY 72/50 DO WC | szt | **12** |  |  |  |  |  |
| 94 | ZAMEK WPUSZCZANY 72/50 NA WKŁADKĘ | szt | **30** |  |  |  |  |  |
| 95 | ZAMEK WPUSZCZANY 72/55 DO WC | szt | **8** |  |  |  |  |  |
| 96 | ZAMEK WPUSZCZANY 72/55 NA WKŁADKĘ | szt | **8** |  |  |  |  |  |
| 97 | ZAMEK WPUSZCZANY 72/60 DO WC | szt | **12** |  |  |  |  |  |
| 98 | ZAMEK WPUSZCZANY 72/60 NA WKŁADKĘ | szt | **25** |  |  |  |  |  |
| 99 | ZAMEK WPUSZCZANY 90/50 NA WKŁADKĘ | szt | **40** |  |  |  |  |  |
| 100 | ZAMEK NAWIERZCHNIOWY TYPU "GERDA" ZX | szt | **2** |  |  |  |  |  |
| 101 | ZASUWKA MEBLOWA PŁASKA Z ZACZEPEM: WYMIARY: dł. 5 cm; szer. 1,5 cm wys. 0,6 cm | szt. | **40** |  |  |  |  |  |
| 102 | ZASUWKA WIERZCHNIA UNIWERSALNA Z POKRETŁEM I ZACZEPEM ZASUWKI BIAŁA np.: ,,ZGT" | szt | **8** |  |  |  |  |  |
| 103 | ZAWIAS MEBLOWY PUSZKOWY NAKŁADANY FI 35 Z PROWADNIKIEM I WKRĘTEM EURO Z MOŻLIWOŚCIĄ REGULACJI | kpl | **500** |  |  |  |  |  |
| 104 | **ZWAIAS DRZWIOWY PRZYKRĘCANO -WKRĘCANY** zawias wykonany jest z metalu ocynkowanego (ocynk złoty). Jest to zawias uniwersalny bez odmian. Część męską zawiasu przykręca się do futryny drzwi 3 wkrętami 4,0x50 mm, część żeńska w postaci śruby jest wkręcana w skrzydło drzwi.Wymiary: wysokość całkowita złożonego zawiasu (wymiar podstawy zawiasu) 82x15 mm średnica zewnętrzna zawiasu 14,60 mm wysokość całkowita zawiasu (bez podstawy) 55,00 mm wysokość części górnej zawiasu 33,30 wysokość części dolnej zawiasu (bez bolca) 21,70 mm wymiar bolca fi 10,0x16,10 mm wymiar otworu w którym umieszczony jest bolec fi 10,15x16,70 mm wymiar śruby umożliwiającej wkręcenie górnej części zawiasu w skrzydło drzwi fi 7,80x49,40 mm wymiar wkrętów montażowych 4,0x50 mm | kpl. | **20** |  |  |  |  |  |
| 105 | **ZWAIAS DRZWIOWY OBUSTRONNIE PRZYKRĘCANY** **(Z BLASZKĄ)** zawias wykonany jest z metalu ocynkowanego (ocynk złoty). Jest to zawias uniwersalny bez odmian. Część męską zawiasu przykręca się do futryny drzwi 3 wkrętami 4,0x50 mm, część żeńska również przykręca się do futryny drzwi 3 wkrętami 4,0x50 mm, **Wymiary:** wysokość całkowita złożonego zawiasu (wymiar podstawy zawiasu) 82x15 mm średnica zewnętrzna zawiasu 14,60 mm wysokość całkowita zawiasu (bez podstawy) 55,00 mm wysokość części górnej zawiasu 33,30 wysokość części dolnej zawiasu (bez bolca) 21,70 mm, wymiar bolca fi 10,0x16,10 mm wymiar otworu w którym umieszczony jest bolec fi 10,15x16,70 mm | kpl. | **20** |  |  |  |  |  |
| 106 | ZAWIESZKA MEBLOWA LEWA / PRAWA | kpl | **80** |  |  |  |  |  |
| **RAZEM** | | | | |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **PAKIET 7 KOŁKI ROZPOROWE, WKRĘTY I ŚRUBY** | | | | | | | | |
| **L.p.** | **Nazwa Materiału** | **J.m.** | **Ilość** | **Wartość jednostkowa netto PLN** | **Wartość netto PLN** | **VAT (%)** | **Cena brutto PLN** | **Uwagi - Nazwa materiału, Producenta, Typ** |
| 1 | GWOŹDZIE DO BETONU SREBRNE RYFLOWANE WZDŁUŻNIE **2 X 15** ŁEB STOŻKOWY U GÓRY PŁASKI O ŚREDNICY 4mm | kg | **1** |  |  |  |  |  |
| 2 | GWOŹDZIE DO BETONU SREBRNE RYFLOWANE WZDŁUŻNIE **2 X 20** ŁEB STOŻKOWY U GÓRY PŁASKI O ŚREDNICY 4mm | kg | **1** |  |  |  |  |  |
| 3 | GWOŹDZIE DO BETONU SREBRNE RYFLOWANE WZDŁUŻNIE **2 X 30** ŁEB STOŻKOWY U GÓRY PŁASKI O ŚREDNICY 4mm | kg | **2** |  |  |  |  |  |
| 4 | KOŁEK ROZPOROWY **FI 10X60 mm, WKRĘT 6X80 mm** POLIAMIDOWY DO PUSTYCH PRZESTRZENI (PŁYTY G/K, CEGŁA DZIURAWKA) | kpl. | **80** |  |  |  |  |  |
| 5 | KOŁEK ROZPOROWY FI 10X60 z hakiem prostym | kpl | **600** |  |  |  |  |  |
| 6 | KOŁEK ROZPOROWY FI 10X60 z wkretem | kpl | **600** |  |  |  |  |  |
| 7 | KOŁEK ROZPOROWY FI 10X80 z wkrętem | kpl | **600** |  |  |  |  |  |
| 8 | KOŁEK ROZPOROWY FI **12x60** NA KLUCZ 13 | szt | **200** |  |  |  |  |  |
| 9 | KOŁEK ROZPOROWY FI **12x80** NA KLUCZ 13 | szt | **200** |  |  |  |  |  |
| 10 | KOŁEK ROZPOROWY FI 6X40 WBIJANY z wkretem | kpl | **2200** |  |  |  |  |  |
| 11 | KOŁEK ROZPOROWY FI 6X40 z wkretem | kpl | **1000** |  |  |  |  |  |
| 12 | KOŁEK ROZPOROWY FI 6X60 WBIJANY z wkretem | kpl | **1600** |  |  |  |  |  |
| 13 | KOŁEK ROZPOROWY FI 6X80 WBIJANY z wkretem | kpl | **300** |  |  |  |  |  |
| 14 | KOŁEK ROZPOROWY FI 8X50 ZWYKŁY z wkretem | kpl | **2000** |  |  |  |  |  |
| 15 | KOŁEK ROZPOROWY FI 8x50/60 z hakiem prostym | kpl | **600** |  |  |  |  |  |
| 16 | KOŁEK ROZPOROWY FI 8X60 WBIJANY z wkretem | kpl | **1000** |  |  |  |  |  |
| 17 | KOŁEK ROZPOROWY FI 8X80 WBIJANY z wkretem | kpl | **200** |  |  |  |  |  |
| 18 | KOŁEK ROZPOROWY FI 8X100 WBIJANY z wkretem | kpl | **200** |  |  |  |  |  |
| 19 | KOŁEK ROZPOROWY FI 8x60 z haczykiem okrągłym (wieszak) | kpl | **300** |  |  |  |  |  |
| 20 | KOŁEK ROZPOROWY FI 8X60 ZWYKŁY z wkrętem | kpl | **1200** |  |  |  |  |  |
| 21 | KOŁEK ROZPOROWY **METALOWY** **Fi 8X12** DO PŁYT G/K z hakiem prostym, kotwa w rozmiarze 5/38 (średnica haka: M5, długość kotwy 38mm, średnica wiercenia: 8mm, maksymalna grubość płyty 12mm). | kpl. | **80** |  |  |  |  |  |
| 22 | KOŁEK ROZPOROWY **METALOWY** **Fi 10X12** DO PŁYT G/K z hakiem prostym, kotwa w rozmiarze 5/38 (średnica haka: M5, długość kotwy 38mm, średnica wiercenia: 10mm, maksymalna grubość płyty 12mm). | kpl. | **80** |  |  |  |  |  |
| 23 | KOŁEK ROZPOROWY **METALOWY** **Fi 12X12** DO PŁYT G/K z hakiem prostym, kotwa w rozmiarze 5/38 (średnica haka: M5, długość kotwy 38mm, średnica wiercenia: 12mm, maksymalna grubość płyty 12mm). | kpl. | **80** |  |  |  |  |  |
| 24 | KOŁEK ROZPOROWY UNIWERSALNY **FI 6X35 mm, WKRĘT 3,5 X40 mm** POLIAMIDOWY DO PUSTYCH PRZESTRZENI (PŁYTY G/K, CEGŁA DZIURAWKA) | kpl. | **80** |  |  |  |  |  |
| 25 | KOŁEK ROZPOROWY UNIWERSALNY **FI 8X50 mm, WKRĘT 5X60 mm** POLIAMIDOWY DO PUSTYCH PRZESTRZENI (PŁYTY G/K, CEGŁA DZIURAWKA) | kpl. | **80** |  |  |  |  |  |
| 26 | KOŁEK ROZPOROWY UNIWERSALNY **FI 8X80 mm, WKRĘT 5X90 mm** POLIAMIDOWY DO PUSTYCH PRZESTRZENI (PŁYTY G/K, CEGŁA DZIURAWKA) | kpl. | **80** |  |  |  |  |  |
| 27 | **KOŁEK STALOWY OCYNKOWANY MHD FI 10 X35MM, ŚRUBA M 6 X50mm** **DO MONTAŻU W PŁYTACH GIPSOWO-KARTONOWYCH I W MATERIAŁACH Z PUSTKĄ** zapewniające dobre mocowanie dzięki pięciu szeroko rozszerzającym się ramionom rozporowym, zagięte kolce wchodząc w materiał zapobiegają obracaniu się kołka, możliwośc seryjnego montażu dzięki szczypcom montażowym lub za pomocą zwykłego wkrętaka. | kpl. | **80** |  |  |  |  |  |
| 28 | KOŁKI ROZPOROWE DO PŁYT G/K FI 10 (składające się za plytą) | kpl. | **80** |  |  |  |  |  |
| 29 | KOŁKI ROZPOROWE DO PŁYT G/K FI 6 (składające się za płytą) | kpl. | **300** |  |  |  |  |  |
| 30 | KOŁKI ROZPOROWE DO PŁYT G/K FI 8 (składające się za płytą) | kpl. | **300** |  |  |  |  |  |
| 31 | NAKRETKA M4 | kg | **1** |  |  |  |  |  |
| 32 | NAKRETKA M5 | kg | **1** |  |  |  |  |  |
| 33 | NAKRETKA M6 | kg | **1** |  |  |  |  |  |
| 34 | NAKRETKA M8 | kg | **1** |  |  |  |  |  |
| 35 | NAKRETKA M10 | kg | **1** |  |  |  |  |  |
| 36 | NITY SAMOZRYWALNE FI **3x1 cm** | szt | **200** |  |  |  |  |  |
| 37 | NITY SAMOZRYWALNE **FI 4x1,5 cm** | szt | **200** |  |  |  |  |  |
| 38 | NITY SAMOZRYWALNE FI **4,5x1,5 cm** | szt | **200** |  |  |  |  |  |
| 39 | PODKŁADKA M 5 PŁASKA DUŻA | kg | **1** |  |  |  |  |  |
| 40 | PODKŁADKA M 6 PŁASKA DUŻA | kg | **1** |  |  |  |  |  |
| 41 | PODKŁADKA M 8 PŁASKA | kg | **1** |  |  |  |  |  |
| 42 | PODKŁADKA M 8 SPRĘŻYNOWA | kg | **1** |  |  |  |  |  |
| 43 | PODKŁADKA M 10 PŁASKA | kg | **1** |  |  |  |  |  |
| 44 | PODKŁADKA M 10 SPRĘŻYNOWA | kg | **1** |  |  |  |  |  |
| 45 | PODKŁADKA M 12 SPRĘŻYNOWA | kg | **1** |  |  |  |  |  |
| 46 | ŚRUBA **M 5x20** | kg | **1** |  |  |  |  |  |
| 47 | ŚRUBA **M 5x30** Z ŁEBKIEM STOŻKOWYM | kg | **0,5** |  |  |  |  |  |
| 48 | ŚRUBA **M 5x40** | kg | **1** |  |  |  |  |  |
| 49 | ŚRUBA **M 5x40** Z ŁEBKIEM STOŻKOWYM | kg | **0,5** |  |  |  |  |  |
| 50 | ŚRUBA **M 6x20** | kg | **1** |  |  |  |  |  |
| 51 | ŚRUBA **M 6x30** | kg | **1** |  |  |  |  |  |
| 52 | ŚRUBA **M 6x30** Z ŁEBKIEM STOŻKOWYM | kg | **0,5** |  |  |  |  |  |
| 53 | ŚRUBA **M 6x40** | kg | **1** |  |  |  |  |  |
| 54 | ŚRUBA **M 6x40** Z ŁEBKIEM STOŻKOWYM | kg | **0,5** |  |  |  |  |  |
| 55 | ŚRUBA **M 6x50** | kg | **1** |  |  |  |  |  |
| 56 | ŚRUBA **M 6x60** | kg | **1** |  |  |  |  |  |
| 57 | ŚRUBA **M 6x80** | kg | **1** |  |  |  |  |  |
| 58 | ŚRUBA **M 6x100** | kg | **1** |  |  |  |  |  |
| 59 | ŚRUBA **M 8x35** | kg | **3** |  |  |  |  |  |
| 60 | ŚRUBA **M 8x80** | kg | **1** |  |  |  |  |  |
| 61 | ŚRUBA **M 8x100** | kg | **1** |  |  |  |  |  |
| 62 | ŚRUBA **M 10x80** | kg | **1** |  |  |  |  |  |
| 63 | ŚRUBA ZAMKOWA **Fi 6x40** | szt | **50** |  |  |  |  |  |
| 64 | ŚRUBA ZAMKOWA **Fi 6x60** | szt | **50** |  |  |  |  |  |
| 65 | ŚRUBA ZAMKOWA **Fi 6x80** | szt | **50** |  |  |  |  |  |
| 66 | ŚRUBA ZAMKOWA **Fi 8x40** | szt | **50** |  |  |  |  |  |
| 67 | ŚRUBA ZAMKOWA **Fi 8x60** | szt | **50** |  |  |  |  |  |
| 68 | ŚRUBA ZAMKOWA **Fi 8x80** | szt | **50** |  |  |  |  |  |
| 69 | ŚRUBA ZAMKOWA **Fi 8x100** | szt | **50** |  |  |  |  |  |
| 70 | WKRĘT CZARNY SAMONAWIERCAJĄCY 3,5x25 | szt | **3000** |  |  |  |  |  |
| 71 | WKRĘT **DO DREWNA** CZARNY 3,5x35 | szt | **7000** |  |  |  |  |  |
| 72 | WKRĘT **DO DREWNA** CZARNY 3,5x45 | szt | **1200** |  |  |  |  |  |
| 73 | WKRĘT **DO DREWNA** CZARNY 3,5x55 | szt | **1200** |  |  |  |  |  |
| 74 | WKRĘT **DO DREWNA** CZARNY 4,2x70 | szt | **400** |  |  |  |  |  |
| 75 | WKRĘT **DO DREWNA** CZARNY 4,2x90 | szt | **400** |  |  |  |  |  |
| 76 | WKRĘT **DO METALU**, SAMONAWIERCAJĄCY Z ŁEBKIEM PODKŁADKOWYM 3,5x25 | szt | **2000** |  |  |  |  |  |
| 77 | WKRĘT **DO METALU,** DO REGIPSU CZARNY 3,5x35 | szt | **7000** |  |  |  |  |  |
| 78 | WKRĘT **DO METALU**, DO REGIPSU CZARNY SAMONAWIERCAJĄCY 3,5x35 | szt | **3000** |  |  |  |  |  |
| 79 | WKRĘT **DO METALU**, DO REGIPSU CZARNY SAMONAWIERCAJĄCY 3,5x9,5 | szt | **2000** |  |  |  |  |  |
| 80 | WKRĘT DO MONTAŻ.MEBLI ,,KONFIRMAT" 7X50 | szt | **1000** |  |  |  |  |  |
| 81 | WKRĘT SAMONAWIERCAJĄCY **3,5x15** SREBRNY STOŻKOWY | szt | **300** |  |  |  |  |  |
| 82 | WKRĘT SAMONAWIERCAJĄCY **3,5x35** SREBRNY STOŻKOWY | szt | **300** |  |  |  |  |  |
| 83 | WKRĘT STOŻKOWY **3x16** DO DREWNA ŻÓŁTY | szt | **3000** |  |  |  |  |  |
| 84 | WKRĘT STOŻKOWY **3x20** DO DREWNA ŻÓŁTY | szt | **3000** |  |  |  |  |  |
| 85 | WKRĘT STOŻKOWY **3,5x30** DO DREWNA ŻÓŁTY | szt | **3000** |  |  |  |  |  |
| 86 | WKRĘT STOŻKOWY **4x16** DO DREWNA ŻÓŁTY | szt | **4000** |  |  |  |  |  |
| 87 | WKRĘT STOŻKOWY **5x20** DO DREWNA ŻÓŁTY | szt | **2000** |  |  |  |  |  |
| 88 | WKRĘT Z ŁBEM PODKŁADKOWYM OCYNKOWANY, SAMONAWIERCAJĄCY 3,5x20 | szt | **500** |  |  |  |  |  |
| 89 | WKRĘT Z ŁBEM STOŻKOWYM DO METALU, SAMONAWIERCAJĄCY 3,5x20 | szt | **500** |  |  |  |  |  |
| 90 | WKRĘT ŻÓŁTY DO DREWNA **5x30** | szt | **200** |  |  |  |  |  |
| 91 | WKRĘT ŻÓŁTY DO DREWNA **5x35** | szt | **200** |  |  |  |  |  |
| 92 | WKRĘT ŻÓŁTY DO DREWNA **5x50** | szt | **200** |  |  |  |  |  |
| **RAZEM** | | | | |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **PAKIET 8 FILTRY DO KLIMATYZACJI** | | | | | | | | |
| 1. Ramy filtrów kieszeniowych mają być wykonane ze stali ocynkowanej, grubość ramki 2 cm - dotyczy filtrów dla SP ZOZ 2. Ramy filtrów kieszeniowych mają być wykonane ze stali ocynkowanej, grubość ramki 2,5 cm - dotyczy filtrów dla ZBO (poz.12, 22-24, 38-43) i Chirurgii Naczyniowej (poz.17,18,30 i 31) 3. Ilość kieszeni filtrów kieszeniowych należy dobrać zgodnie z normą PN-EN ISO 16890-4 4. Filtr płaski G-4 (fan-coil) ma być jednostronny 5. Filtry kasetowe M5 i F7 mają być dwustronne | | | | | | | | |
| **L.p.** | **Nazwa Materiału** | **J.m.** | **Ilość** | **Wartość jednostkowa netto PLN** | **Wartość netto PLN** | **VAT (%)** | **Cena brutto PLN** | **Uwagi - Nazwa materiału, Producenta, Typ** |
| 1 | FILTR KASETOWY F7 495x495x94 | szt. | 8 |  |  |  |  |  |
| 2 | FILTR KASETOWY G4 410X590X100 | szt. | 4 |  |  |  |  |  |
| 3 | FILTR KASETOWY G4 490X590X100 | szt. | 4 |  |  |  |  |  |
| 4 | FILTR KASETOWY G4 590X335X50 | szt. | 4 |  |  |  |  |  |
| 5 | FILTR KASETOWY G4 630X330X100 | szt. | 4 |  |  |  |  |  |
| 6 | FILTR KASETOWY M5 495x495x94 | szt. | 8 |  |  |  |  |  |
| 7 | FILTR KIESZENIOWY F7 287X592X600 | szt. | 44 |  |  |  |  |  |
| 8 | FILTR KIESZENIOWY F7 429X287X600 | szt. | 8 |  |  |  |  |  |
| 9 | FILTR KIESZENIOWY F7 465X335X590 | szt. | 4 |  |  |  |  |  |
| 10 | FILTR KIESZENIOWY F7 492X592X600 | szt. | 28 |  |  |  |  |  |
| 11 | FILTR KIESZENIOWY F7 592X592X600 | szt. | 24 |  |  |  |  |  |
| 12 | FILTR KIESZENIOWY F7-600 592X592X600 | szt. | 4 |  |  |  |  | ZBO |
| 13 | FILTR KIESZENIOWY F9 287X287X600 | szt. | 4 |  |  |  |  |  |
| 14 | FILTR KIESZENIOWY F9 287x529x360 | szt. | 12 |  |  |  |  |  |
| 15 | FILTR KIESZENIOWY F9 287X592X600 | szt. | 16 |  |  |  |  |  |
| 16 | FILTR KIESZENIOWY F9 410X590X600 | szt. | 4 |  |  |  |  |  |
| 17 | FILTR KIESZENIOWY F9 430x430x600 | szt. | 8 |  |  |  |  | Chirurgia Naczyniowa |
| 18 | FILTR KIESZENIOWY F9 490x490x600 | szt. | 16 |  |  |  |  | Chirurgia Naczyniowa |
| 19 | FILTR KIESZENIOWY F9 492X592X600 | szt. | 12 |  |  |  |  |  |
| 20 | FILTR KIESZENIOWY F9 529x529x360 | szt. | 8 |  |  |  |  |  |
| 21 | FILTR KIESZENIOWY F9 592X592X600 | szt. | 8 |  |  |  |  |  |
| 22 | FILTR KIESZENIOWY F9-600 287X592X600 | szt. | 24 |  |  |  |  | ZBO |
| 23 | FILTR KIESZENIOWY F9-600 592X287X600 | szt. | 72 |  |  |  |  | ZBO |
| 24 | FILTR KIESZENIOWY F9-600 592X592X600 | szt. | 88 |  |  |  |  | ZBO |
| 25 | FILTR KIESZENIOWY G5 287X592X195 | szt. | 48 |  |  |  |  |  |
| 26 | FILTR KIESZENIOWY M5 287X287X360 | szt. | 12 |  |  |  |  |  |
| 27 | FILTR KIESZENIOWY M5 287X592X195 | szt. | 64 |  |  |  |  |  |
| 28 | FILTR KIESZENIOWY M5 287X592X360 | szt. | 84 |  |  |  |  |  |
| 29 | FILTR KIESZENIOWY M5 429X287X300 | szt. | 28 |  |  |  |  |  |
| 30 | FILTR KIESZENIOWY M5 430x430x300 | szt. | 16 |  |  |  |  | Chirurgia Naczyniowa |
| 31 | FILTR KIESZENIOWY M5 490x490x300 | szt. | 32 |  |  |  |  | Chirurgia Naczyniowa |
| 32 | FILTR KIESZENIOWY M5 492X592X195 | szt. | 92 |  |  |  |  |  |
| 33 | FILTR KIESZENIOWY M5 492X592X360 | szt. | 20 |  |  |  |  |  |
| 34 | FILTR KIESZENIOWY M5 529x529x360 | szt. | 16 |  |  |  |  |  |
| 35 | FILTR KIESZENIOWY M5 592X592X195 | szt. | 76 |  |  |  |  |  |
| 36 | FILTR KIESZENIOWYM5 592X592X360 | szt. | 40 |  |  |  |  |  |
| 37 | FILTR KIESZENIOWY M5 879X287X360 | szt. | 12 |  |  |  |  |  |
| 38 | FILTR KIESZENIOWY M5-350 287X592X350 | szt. | 80 |  |  |  |  | ZBO |
| 39 | FILTR KIESZENIOWY M5-350 592X287X350 | szt. | 144 |  |  |  |  | ZBO |
| 40 | FILTR KIESZENIOWY M5-350 592X592X350 | szt. | 240 |  |  |  |  | ZBO |
| 41 | FILTR KIESZENIOWY M5-600 287X592X600 | szt. | 8 |  |  |  |  | ZBO |
| 42 | FILTR KIESZENIOWY M5-600 592X287X600 | szt. | 8 |  |  |  |  | ZBO |
| 43 | FILTR KIESZENIOWY M5-600 592X592X600 | szt. | 16 |  |  |  |  | ZBO |
| 44 | FILTR PŁASKI **JEDNOSTRONNY** 24-G-4 (FAN-COIL) 290X1190X5 - ramka z pręta stalowego z rozciągniętą włókniną. | szt. | 12 |  |  |  |  |  |
| **RAZEM** | | | | |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **PAKIET 9 PASKI DO KLIMATYZACJI** | | | | | | | | |
| Zamawiający dopuszcza tolerancję rozmiaru pasków ± 1 % | | | | | | | | |
| **L.p.** | **Nazwa Materiału** | **J.m.** | **Ilość** | **Wartość jednostkowa netto PLN** | **Wartość netto PLN** | **VAT (%)** | **Cena brutto PLN** | **Uwagi - Nazwa materiału, Producenta, Typ** |
| 1 | PASKI KLINOWE TYP SPZ 762 | szt. | 6 |  |  |  |  |  |
| 2 | PASKI KLINOWE TYP SPZ 800 | szt. | 3 |  |  |  |  |  |
| 3 | PASKI KLINOWE TYP SPZ 837 | szt. | 6 |  |  |  |  |  |
| 4 | PASKI KLINOWE TYP SPZ 862 | szt. | 3 |  |  |  |  |  |
| 5 | PASKI KLINOWE TYP SPZ 887 | szt. | 6 |  |  |  |  |  |
| 6 | PASKI KLINOWE TYP SPZ 912 | szt. | 12 |  |  |  |  |  |
| 7 | PASKI KLINOWE TYP SPZ 932 | szt. | 3 |  |  |  |  |  |
| 8 | PASKI KLINOWE TYP SPZ 962 | szt. | 3 |  |  |  |  |  |
| 9 | PASKI KLINOWE TYP SPZ 987 | szt. | 3 |  |  |  |  |  |
| 10 | PASKI KLINOWE TYP SPZ 1000 | szt. | 3 |  |  |  |  |  |
| 11 | PASKI KLINOWE TYP SPZ 1030 | szt. | 6 |  |  |  |  |  |
| 12 | PASKI KLINOWE TYP SPZ 1037 | szt. | 6 |  |  |  |  |  |
| 13 | PASKI KLINOWE TYP SPZ 1060 | szt. | 3 |  |  |  |  |  |
| 14 | PASKI KLINOWE TYP SPZ 1112 | szt. | 6 |  |  |  |  |  |
| 15 | PASKI KLINOWE TYP SPZ 1162 | szt. | 3 |  |  |  |  |  |
| 16 | PASKI KLINOWE TYP SPZ 1212 | szt. | 3 |  |  |  |  |  |
| 17 | PASKI KLINOWE TYP SPZ 1250 | szt. | 1 |  |  |  |  |  |
| 18 | PASKI KLINOWE TYP SPZ 1532 | szt. | 3 |  |  |  |  |  |
| 19 | PASKI KLINOWE SPA 1282 | szt. | 6 |  |  |  |  |  |
| 20 | PASKI KLINOWE SPA 1332 | szt. | 6 |  |  |  |  |  |
| 21 | PASKI KLINOWE XPA 1422 | szt. | 2 |  |  |  |  |  |
| **RAZEM** | | | | |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **PAKIET 10 PŁYTY MEBLOWE (cięte na żądany wymiar), PILŚNIOWE I OBRZEŻE MEBLOWE** | | | | | | | | |
| 1. Płyty mają być odporne na odbarwienia, odkształcenia, zarysowania i wilgoć tzn.: towar powinien spełniać te cechy pod kontem eksploatacyjnym w okresie gwarancji np.: wykazywać odporność na zamoczenie napojami oraz utrzymania w czystości i konserwacji gotowego wyrobu z którego będzie wykonany, czyli odporność na czyszczenie wilgotną szmatką intensywnych zabrudzeń ewentualnie polerowania mebla ogólnie dostępnymi na rynku środkami konserwacyjnymi przeznaczonymi do mebli. 2. Zamawiający każdorazowo w zamówieniu poda na jakie elementy (formatki) należy pociąć materiał (płyty meblowe) 3. Na żądanie zamawiającego na leży dostarczyć wzornik kolorów płyt meblowych. 4. Dopuszcza się wskazanie strony www na której umieszczony jest wzornik (katalog) oferowanego materiału | | | | | | | | |
| **L.p.** | **Nazwa Materiału** | **J.m.** | **Ilość** | **Wartość jednostkowa netto PLN** | **Wartość netto PLN** | **VAT (%)** | **Cena brutto PLN** | **Uwagi - Nazwa materiału, Producenta, Typ** |
| 1 | BLAT MEBLOWY (KUCHENNY) POŁYSK (RÓŻNE KOLORY) 600mm | mb | **24** |  |  |  |  |  |
| 2 | OBRZEŻE DO BLATÓW MEBLOWYCH PAPIEROWE RÓZNE KOLORY KOLOROWE 32mm | mb | **50** |  |  |  |  |  |
| 3 | OBRZEŻE DO BLATÓW MEBLOWYCH PVC KOLOROWE gr.1mm | mb | **24** |  |  |  |  |  |
| 4 | OBRZEŻE DO PŁYT MEBLOWCH PAPIEROWE RÓŻNE KOLORY 21mm | mb | **100** |  |  |  |  |  |
| 5 | OBRZEŻE DO PŁYT MEBLOWYCH PVC KOLOROWE gr.1mm | mb | **2500** |  |  |  |  |  |
| 6 | PŁYTA MEBLOWA LAMINOWANA KREM 18 mm | m2 | **89,79** |  |  |  |  |  |
| 7 | PŁYTA MEBLOWA LAMINOWANA POPIEL 18 mm | m2 | **89,79** |  |  |  |  |  |
| 8 | PŁYTA MEBLOWA LAMINOWANA RÓŻNE KOLORY 18 mm GŁADKA **(1 grupa cenowa)** | m2 | **239,44** |  |  |  |  |  |
| 9 | PŁYTA MEBLOWA LAMINOWANA RÓŻNE KOLORY 18 mm GŁADKA **(2 grupa cenowa)** | m2 | **239,44** |  |  |  |  |  |
| 10 | PŁYTA MEBLOWA LAMINOWANA RÓŻNE KOLORY 18 mm GŁADKA **(3 grupa cenowa)** | m2 | **89,79** |  |  |  |  |  |
| 11 | PŁYTA MEBLOWA LAMINOWANA RÓŻNE KOLORY 18 mm STRUKTURA **(1 grupa cenowa)** | m2 | **89,79** |  |  |  |  |  |
| 12 | PŁYTA MEBLOWA LAMINOWANA RÓŻNE KOLORY 18 mm STRUKTURA **(2 grupa cenowa)** | m2 | **59,86** |  |  |  |  |  |
| 13 | PŁYTA MEBLOWA LAMINOWANA RÓŻNE KOLORY 18 mm STRUKTURA **(3 grupa cenowa)** | m2 | **29,93** |  |  |  |  |  |
| 14 | PŁYTA PILŚNIOWA TWARDA 3mm BIAŁA | m2 | **180** |  |  |  |  |  |
| 15 | PŁYTA PILŚNIOWA TWARDA 3mm KOLOROWA | m2 | **30** |  |  |  |  |  |
| 16 | USŁUGA - FORMATOWANIE I CIĘCIE PŁYTY NA FORMATKI | szt. | **160** |  |  |  |  |  |
| 17 | USŁUGA - OKLEJENIE OBRZEŻEM PVC BRZEGÓW BLATU (bez obrzeża) | mb | **24** |  |  |  |  |  |
| 18 | USŁUGA - OKLEJENIE OBRZEŻEM PVC UZYSKANYCH FORMATEK Z POCIĘCIA PŁYT MEBLOWYCH (bez obrzeża) | mb | **2500** |  |  |  |  |  |
| 19 | USŁUGA CIĘCIA BLATU | szt. | **12** |  |  |  |  |  |
| **RAZEM** | | | | |  |  |  |  |