

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Budowa budynku sali sportowej wraz niezbędnym zagospodarowaniem terenu
ADRES INWESTYCJI : Wilczkowice Górne dz. nr 41/5 i 42/5 gmina Łęczyca
INWESTOR : Gmina Łęczyca
ADRES INWESTORA : ul.M. Konopnickiej 14 99-100 Łęczyca
BRANŻA : elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Artur Pęciak
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : Zbigniew Pęciak
DATA OPRACOWANIA : 18.12.2018

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
18.12.2018

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

| Lp. | Nr spec. techn. | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|--|-----------------|---|----------------|---------|---------|
| Budynek sali sportowej wraz z niezbędnym zagospodarowaniem terenu | | | | | |
| 1 | | Prace w terenie zewnętrznym (zasilanie) | | | |
| 1 | | Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III | m ³ | | |
| d.1 | | 16 | m ³ | 16,000 | |
| | | | | RAZEM | 16,000 |
| 2 | | Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III | m ³ | | |
| d.1 | | 12 | m ³ | 12,000 | |
| | | | | RAZEM | 12,000 |
| 3 | | Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m | m | | |
| d.1 | | 100 | m | 100,000 | |
| | | | | RAZEM | 100,000 |
| 4 | | Układanie kabla YAKXS 4x120 mm ² w rowie kablowym | m | | |
| d.1 | | 65 | m | 65,000 | |
| | | | | RAZEM | 65,000 |
| 5 | | Ułożenie rury ochronnej DVK 110mm | m | | |
| d.1 | | 6 | m | 6,000 | |
| | | | | RAZEM | 6,000 |
| 6 | | Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 120 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych | szt. | | |
| d.1 | | 2 | szt. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 7 | | Usługa geodezyjna | kpl. | | |
| d.1 | | 1 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 8 | | Badanie linii kablowej nn - kabel 4-żyłowy | odc. | | |
| d.1 | | 9 | odc. | 9,000 | |
| | | | | RAZEM | 9,000 |
| 2 | | System przyzywowy w toaletach dla Niepełnosprawnych | | | |
| 9 | | System przyzewowy składający się z transformatora zasilającego , sygnalizatora, kasownika oraz wyłącznika pociągowego | kpl. | | |
| d.2 | | 2 | kpl. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 3 | | Połączenia wyrównawcze | | | |
| 10 | | Montaż GSU | szt. | | |
| d.3 | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 11 | | Montaż szyny LSU | szt. | | |
| d.3 | | 3 | szt. | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 12 | | Montaż przewodu LgYżo 16 mm ² | m | | |
| d.3 | | 60 | m | 60,000 | |
| | | | | RAZEM | 60,000 |
| 13 | | Montaż przewodu LgYżo 6 mm ² | m | | |
| d.3 | | 60 | m | 60,000 | |
| | | | | RAZEM | 60,000 |
| 14 | | Montaż końcówek kablowych przez zaciskanie - przekrój żył do 6 mm ² | szt. | | |
| d.3 | | 30 | szt. | 30,000 | |
| | | | | RAZEM | 30,000 |
| 15 | | Montaż końcówek kablowych przez zaciskanie - przekrój żył do 16 mm ² | szt. | | |
| d.3 | | 10 | szt. | 10,000 | |
| | | | | RAZEM | 10,000 |
| 4 | | Uziom fundamentowy | | | |
| 16 | | Przewody uziemiające i wyrównawcze w kanałach lub tunelach luzem (bednarka o przekroju do 120 mm ²) | m | | |
| d.4 | | 170 | m | 170,000 | |
| | | | | RAZEM | 170,000 |
| 17 | | Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z bednarki o przekroju do 120 mm ² w wykopie | szt. | | |
| d.4 | | 14 | szt. | 14,000 | |
| | | | | RAZEM | 14,000 |
| 18 | | Montaż uchwytu eletycznego uziomu | szt. | | |
| d.4 | | | | | |

PRZEDMIAR

| Lp. | Nr spec. techn. | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|----------|-----------------|--|----------------|---------|---------|
| | 2 | | szt. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 5 | | Instalacje odgromowe | | | |
| 19 d.5 | | Przewody instalacji odgromowej nienapężane poziome mocowane na wspornikach klejonych 325 | m | | |
| | | | m | 325,000 | |
| | | | | RAZEM | 325,000 |
| 20 d.5 | | Montaż złączki giętkiej do rur I-O 20/12 | szt. | | |
| | | 24 | szt. | 24,000 | |
| | | | | RAZEM | 24,000 |
| 21 d.5 | | Złącze uniwersalne 2 - elementowe | szt. | | |
| | | 18 | szt. | 18,000 | |
| | | | | RAZEM | 18,000 |
| 22 d.5 | | Wykop pod obudowę złącza kontrolnego | m ³ | | |
| | | 0,2 | m ³ | 0,200 | |
| | | | | RAZEM | 0,200 |
| 23 d.5 | | Montaż w ziemi obudwy złącza kontrolnego | szt. | | |
| | | 10 | szt. | 10,000 | |
| | | | | RAZEM | 10,000 |
| 24 d.5 | | Złącze kontrolne 4 - otworowe | szt. | | |
| | | 10 | szt. | 10,000 | |
| | | | | RAZEM | 10,000 |
| 25 d.5 | | Montaż masztu odgromowego h = 3,0 m z podstawą betonową | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 26 d.5 | | Złącza krzyżowe 4 otworowe w instalacji odgromowej | szt. | | |
| | | 19 | szt. | 19,000 | |
| | | | | RAZEM | 19,000 |
| 27 d.5 | | Rury winidurkowe o śr.do 20 mm układane n.t. na betonie | m | | |
| | | 164 | m | 164,000 | |
| | | | | RAZEM | 164,000 |
| 6 | | Rozdzielnica główna RGnn | | | |
| 28 d.6 | | Obudowa wolnostojąca na 10 cm cokole o wymiarze 155 x 65 cm + przedział kablowy z drzwiczkami pełnymi zamykanymi na klucz .Obudowa wyposażona w akcesoria umożliwiające montaż aparatury na szynie TH35, płytę montażową pod konstrukcję głównego wyłącznika, listwy przyłączeniowe PE i N | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 29 d.6 | | Montaż rozłącznika izolacyjnego 3P 160 A + wyzwalacz wzrostowy | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 30 d.6 | | Montaż ogranicznika przepięć 4 P do układu sieci TN-S, klasa B+ C, napięcie pracy 255 V, nominalny poziom ochrony < 1,5 kV | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 31 d.6 | | Montaż lampek sygnalizacyjnych, stan zasilania 230V 3f | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 32 d.6 | | Montaż wyłącznika instalacyjnego 3P, B, 6A | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 33 d.6 | | Montaż bloku rozdzielczego 160 A/500V do montażu na szynie TH35 ,tory 4x12, z osłoną. | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 34 d.6 | | Montaż wyłącznika instalacyjnego 1P, B, 6 A | szt. | | |
| | | 3 | szt. | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 35 d.6 | | Montaż rozłącznika bezpiecznikowego 3P, 80 A + 3 szt wkładki 22x58 | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |

PRZEDMIAR

| Lp. | Nr spec. techn. | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------|-----------------|---|--------|---------|--------|
| 36 d.6 | | Montaż rozłącznika bezpiecznikowego 3P, D02, 35 A + wkładka D 02 35A | szt. | | |
| | 3 | | szt. | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 37 d.6 | | Montaż rozłącznika bezpiecznikowego z jedną wkładką D01, 10A,1P | szt. | | |
| | 1 | | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 38 d.6 | | Montaż wyłącznika różnicowego z członem nadprądowym, 2P , B , 16A, 30mA, char. AC | szt. | | |
| | 9 | | szt. | 9,000 | |
| | | | | RAZEM | 9,000 |
| 39 d.6 | | Montaż wyłącznika różnicowego z członem nadprądowym, 2P , B , 10A, 30mA, char. AC | szt. | | |
| | 3 | | szt. | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 40 d.6 | | Montaż wyłącznika instalacyjnego 3P, B, 16 A | szt. | | |
| | 2 | | szt. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 41 d.6 | | Montaż wyłącznika instalacyjnego 3P, C, 16 A | szt. | | |
| | 1 | | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 42 d.6 | | Montaż wyłącznika silnikowego 3P, z zakresem nastawy prądu 6,3 - 10A (4 kW) | szt. | | |
| | 1 | | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 43 d.6 | | Montaż wyłącznika różnicowoprądowego 4P, 25A, 30mA, AC | szt. | | |
| | 3 | | szt. | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 44 d.6 | | Montaż wyłącznika instalacyjnego 1P, B, 10A | szt. | | |
| | 15 | | szt. | 15,000 | |
| | | | | RAZEM | 15,000 |
| 45 d.6 | | Montaż automatycznego przełącznika faz L1,L2,L3 - L,N. | szt. | | |
| | 1 | | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 46 d.6 | | Montaż stycznika 25 A 230V 2NO | szt. | | |
| | 1 | | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 47 d.6 | | Montaż programatora cyfrowego - czasowego | szt. | | |
| | 1 | | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 48 d.6 | | Materiał montażowy drobny rozdz. RGnn | kpl. | | |
| | 1 | | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 49 d.6 | | Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia | pomiar | | |
| | 33 | | pomiar | 33,000 | |
| | | | | RAZEM | 33,000 |
| 50 d.6 | | Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia | pomiar | | |
| | 7 | | pomiar | 7,000 | |
| | | | | RAZEM | 7,000 |
| 51 d.6 | | Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba) | prób. | | |
| | 1 | | prób. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 52 d.6 | | Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba) | prób. | | |
| | 14 | | prób. | 14,000 | |
| | | | | RAZEM | 14,000 |
| 7 | | Rozdzielnica Kotłowni RK | | | |
| 53 d.7 | | Montaż obudowy IP 65 3 x 18 z szynami PE i wspornikami TH 35 | kpl. | | |
| | 1 | | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 54 d.7 | | Montaż rozłącznika izolacyjnego 3 P 63 A | szt. | | |

PRZEDMIAR

| Lp. | Nr spec. techn. | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|------------|-----------------|---|------|---------|--------|
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 55 d.7 | | Montaż ogranicznika przepięć 4 P do układu sieci TN-S, klasa B+ C, napięcie pracy 255 V, nominalny poziom ochrony < 1,5 kV | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 56 d.7 | | Montaż lampek sygnalizacyjnych, stan zasilania 230V 3f | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 57 d.7 | | Montaż wyłącznika instalacyjnego 1P, B, 6 A | szt. | | |
| | | 3 | szt. | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 58 d.7 | | Montaż wyłącznika instalacyjnego 1P, B, 10 A | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 59 d.7 | | Montaż wyłącznika instalacyjnego 3P, B, 16 A | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 60 d.7 | | Montaż wyłącznika różnicowoprądowego 4P, 25A, 30mA, AC | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 61 d.7 | | Montaż wyłącznika różnicowoprądowego z członem nadprądowym 2 P ,B 16 A 30mA AC | szt. | | |
| | | 3 | szt. | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 8 | | Wyłącznik zasilania ppoż. | | | |
| 62 d.8 | | Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu betonowym | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 63 d.8 | | Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 64 d.8 | | Montaż kasety z przyciskiem ppoż | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 9 | | Awaryjny Wyłącznik Prądu Kotłowni | | | |
| 65 d.9 | | Obudowa izolacyjna naścienna na 6 modułów z szynami przyłączeniowymi PE i N, drzwiczki transparentne | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 66 d.9 | | Montaż rozłącznika izolacyjnego 3 P 63 A | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 10 | | Instalacje elektryczne | | | |
| 67 d.10 | | Montaż oprawy ośw.LED plafon, n/t, 20 W ,4000K,2100 lm | kpl. | | |
| | | 8 | kpl. | 8,000 | |
| | | | | RAZEM | 8,000 |
| 68 d.10 | | Montaż oprawy oświetleniowej LED Downlight, I18W,4000K, 1250lm, IP 65 | kpl. | | |
| | | 15 | kpl. | 15,000 | |
| | | | | RAZEM | 15,000 |
| 69 d.10 | | Montaż oprawy oświetleniowej LED typu przemysłowego ,90W,4000K,13250 lm,IP 23 | kpl. | | |
| | | 17 | kpl. | 17,000 | |
| | | | | RAZEM | 17,000 |
| 70 d.10 | | Montaż oprawy ośw. LED typu panel,32W, 4000 K, 3600 lm | kpl. | | |
| | | 40 | kpl. | 40,000 | |
| | | | | RAZEM | 40,000 |
| 71 d.10 | | Montaż oprawy ośw. LED typu panel,36 W, 4000 K, 4300 lm | kpl. | | |
| | | 21 | kpl. | 21,000 | |
| | | | | RAZEM | 21,000 |
| 72 d.10 | | Montaż oprawy ośw. LED typu panel,50 W, 4000 K, 5300 lm | kpl. | | |

PRZEDMIAR

| Lp. | Nr spec. techn. | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|---------|-----------------|--|------|---------|---------|
| | | 2 | kpl. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 73 d.10 | | Montaż oprawy awaryjnej AW- 2W, 245 lm, IP65, CNBOP, 1h, AT | kpl. | | |
| | | 22 | kpl. | 22,000 | |
| | | | | RAZEM | 22,000 |
| 74 d.10 | | Montaż oprawy awaryjnej AW- 2W, 244 lm, IP65, CNBOP, 1h, AT | kpl. | | |
| | | 5 | kpl. | 5,000 | |
| | | | | RAZEM | 5,000 |
| 75 d.10 | | Montaż oprawy awaryjnej AW- 2W, 235 lm, IP65, CNBOP, 1h, AT | kpl. | | |
| | | 6 | kpl. | 6,000 | |
| | | | | RAZEM | 6,000 |
| 76 d.10 | | Montaż oprawy awaryjnej AW- 2,5 W, 185 lm, IP65, CNBOP, 1h, ATzest.zew | kpl. | | |
| | | 2 | kpl. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 77 d.10 | | Montaż oprawy ośw.ewakuacyjnej, - 1W, 193lm, IP65, CNBOP, 1 h, AT (wyznaczenie kierunku ewakuacji) | kpl. | | |
| | | 8 | kpl. | 8,000 | |
| | | | | RAZEM | 8,000 |
| 78 d.10 | | Montaż oprawy ośw.ewakuacyjnej - 7x LED , IP 20 , 1h, IP 65, AT, / 2cd/m2 ,CNBOP (wyznaczenie kierunku ewakuacji) | kpl. | | |
| | | 3 | kpl. | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 79 d.10 | | Montaż czujnika ruchu IP44 o kącie wykrywania 360 st. i zasięgu minimum 5 m | szt | | |
| | | 9 | szt | 9,000 | |
| | | | | RAZEM | 9,000 |
| 80 d.10 | | Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglanym | szt. | | |
| | | 100 | szt. | 100,000 | |
| | | | | RAZEM | 100,000 |
| 81 d.10 | | Montaż łącznika oświetlenia jednobiegunowy p/t | szt. | | |
| | | 9 | szt. | 9,000 | |
| | | | | RAZEM | 9,000 |
| 82 d.10 | | Montaż łącznika świecznikowego p/t | szt. | | |
| | | 7 | szt. | 7,000 | |
| | | | | RAZEM | 7,000 |
| 83 d.10 | | Montaż łącznika oświetlenia schodowego p/t | szt. | | |
| | | 20 | szt. | 20,000 | |
| | | | | RAZEM | 20,000 |
| 84 d.10 | | Montaż gniazda wtyczkowego 16 A 230 V podwójnego do montażu podtynkowego(L+N+PE) | szt. | | |
| | | 45 | szt. | 45,000 | |
| | | | | RAZEM | 45,000 |
| 85 d.10 | | Montaż gniazda wtyczkowego pojedynczego 230 V 16 A IP 44 (montaż podtynkowy) | szt. | | |
| | | 8 | szt. | 8,000 | |
| | | | | RAZEM | 8,000 |
| 86 d.10 | | Montaż wspornika do korytka K300 montowanego do sufitu | szt. | | |
| | | 38 | szt. | 38,000 | |
| | | | | RAZEM | 38,000 |
| 87 d.10 | | Montaż korytka kablowego o szerokości 300 mm, wysokości 60 mm z montażem do sufitu co 1 m + materiał montażowy | m | | |
| | | 38 | m | 38,000 | |
| | | | | RAZEM | 38,000 |
| 88 d.10 | | Montaż wspornika do korytka K100 montowanego do sufitu | szt. | | |
| | | 52 | szt. | 52,000 | |
| | | | | RAZEM | 52,000 |
| 89 d.10 | | Montaż korytka kablowego o szerokości 100 mm, wysokości 60 mm z montażem do sufitu co 1 m + materiał montażowy | m | | |
| | | 52 | m | 52,000 | |
| | | | | RAZEM | 52,000 |
| 90 d.10 | | Montaż wspornika do korytka K60 wykonaniu ppoż EI 90 mocowanego do sufitu | szt. | | |
| | | 40 | szt. | 40,000 | |
| | | | | RAZEM | 40,000 |

PRZEDMIAR

| Lp. | Nr spec. techn. | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----|-----------------|--|------|----------|----------|
| 91 | d.10 | Montaż korytka kablowego szerokości 60mm, wysokości 60 mm, z montażem do sufitu co 1m, korytko w wykonaniu ppoż EI90 | m | | |
| | | 40 | m | 40,000 | |
| | | | | RAZEM | 40,000 |
| 92 | d.10 | Rury winidurkowe o śr.do 47 mm układane n.t. na betonie | m | | |
| | | 20 | m | 20,000 | |
| | | | | RAZEM | 20,000 |
| 93 | d.10 | Rury winidurkowe o śr.do 28 mm układane n.t. na betonie | m | | |
| | | 500 | m | 500,000 | |
| | | | | RAZEM | 500,000 |
| 94 | d.10 | Wykucie bruzd dla rur RS47 w betonie | m | | |
| | | 48 | m | 48,000 | |
| | | | | RAZEM | 48,000 |
| 95 | d.10 | Montaż na korytku przewodu HDGs 2 x 2,5 mm2 | m | | |
| | | 40 | m | 40,000 | |
| | | | | RAZEM | 40,000 |
| 96 | d.10 | Montaż na korytku przewodu HDGs 3 x 2,5 mm2 | m | | |
| | | 45 | m | 45,000 | |
| | | | | RAZEM | 45,000 |
| 97 | d.10 | Układanie na korytku kabla YKXSžo 5 x 6 mm2 | m | | |
| | | 20 | m | 20,000 | |
| | | | | RAZEM | 20,000 |
| 98 | d.10 | Montaż przewodu YDY žo 5 x 6 na korytku | m | | |
| | | 20 | m | 20,000 | |
| | | | | RAZEM | 20,000 |
| 99 | d.10 | Przewody YDYžo 5 x 6 wciągane do rur | m | | |
| | | 10 | m | 10,000 | |
| | | | | RAZEM | 10,000 |
| 100 | d.10 | Montaż przewodu YDYžo 5 x 2,5 na korytku | m | | |
| | | 40 | m | 40,000 | |
| | | | | RAZEM | 40,000 |
| 101 | d.10 | Przewód YDY žo 5 x 2,5 wciągane do rur | m | | |
| | | 10 | m | 10,000 | |
| | | | | RAZEM | 10,000 |
| 102 | d.10 | Montaż przewodu YDYžo 3 x 2,5 na korytku | m | | |
| | | 490 | m | 490,000 | |
| | | | | RAZEM | 490,000 |
| 103 | d.10 | Przewody YDY žo 3 x 2,5 wciągane do rur | m | | |
| | | 140 | m | 140,000 | |
| | | | | RAZEM | 140,000 |
| 104 | d.10 | Przewód YDY žo 3 x 2,5 układany p/t | m | | |
| | | 70 | m | 70,000 | |
| | | | | RAZEM | 70,000 |
| 105 | d.10 | Montaż przewodu YDYžo 3 x 1,5 na korytku | m | | |
| | | 1120 | m | 1120,000 | |
| | | | | RAZEM | 1120,000 |
| 106 | d.10 | Przewody YDY žo 3 x 1,5 wciągane do rur | m | | |
| | | 320 | m | 320,000 | |
| | | | | RAZEM | 320,000 |
| 107 | d.10 | Przewód YDY žo 3 x 1,5 układany p/t | m | | |
| | | 110 | m | 110,000 | |
| | | | | RAZEM | 110,000 |
| 108 | d.10 | Montaż przewodu YDYžo 4 x 1,5 na korytku | m | | |
| | | 400 | m | 400,000 | |
| | | | | RAZEM | 400,000 |
| 109 | d.10 | Przebijanie otworów śr. 60 mm o długości do 30 cm w ścianach lub stropach z betonu | otw. | | |
| | | 20 | otw. | 20,000 | |

PRZEDMIAR

| Lp. | Nr spec. techn. | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-------------|-----------------|--|----------------|---------|--------|
| | | | | RAZEM | 20,000 |
| 110 d.10 | | Uszczelnienie przejść kablowych EI 60 | m ³ | | |
| | | 0,3 | m ³ | 0,300 | |
| | | | | RAZEM | 0,300 |
| 111 d.10 | | Montaż przewodu HDGs 5 x 2,5 na betonie, cegle | m | | |
| | | 15 | m | 15,000 | |
| | | | | RAZEM | 15,000 |