

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|----------|-----------------------|---|----------------------------------|--------------|----------------|
| 1 | | ROBOTY ROZBIÓRKOWE | | | |
| 1.1 | KNR 4-04 0301-02 | Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 10 cm- istniejące fundamenty byłego domu mieszkalnego 2.52 | m ³ m ³ | 2.520 | |
| | | | | RAZEM | 2.520 |
| 1.2 | KNR 4-04 0303-05 | Rozebranie ścian betonowych o grubości do 30 cm 10.7 | m ³ m ³ | 10.700 | |
| | | | | RAZEM | 10.700 |
| 1.3 | KNR 4-04 1103-04 | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km 13.2 | m ³ m ³ | 13.200 | |
| | | | | RAZEM | 13.200 |
| 1.4 | KNR 4-04 1103-04 | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km - gruz ceglany zmieszany z ziemią 70 | m ³ m ³ | 70.000 | |
| | | | | RAZEM | 70.000 |
| 2 | | ROBOTY ZIEMNE | | | |
| 2.1 | KNR-W 2-01 0221-02 | Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. III- niwelacja terenu polegająca na przemieszczeniu nawiezionej i spryskowanej ziemi na działkę sąsiednią nr 45/4 387 | m ³ m ³ | 387.000 | |
| | | | | RAZEM | 387.000 |
| 2.2 | KNR-W 2-01 0221-05 | Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. III - dodatek za każde rozpoczęte 10 m w przedziale ponad 10 do 30 m Krotność = 3 387 | m ³ m ³ | 387.000 | |
| | | | | RAZEM | 387.000 |
| 2.3 | KNR-W 2-01 0221-01 | Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. I-II - - zdjęcie i przemieszczenie warstwy ziemi w/g opracowania geologicznego -NASYP NIEBUDOWLANY Z DOMIESZKĄ CZĘŚCI ORGANICZNYCH - o średniej głębokości 0.95 m. Przemieszczenie z obszaru drogi dojazdowej oraz z montażu zbiornika retencyjnego oraz zbiornika betonowego 370 | m ³ m ³ | 370.000 | |
| | | | | RAZEM | 370.000 |
| 2.4 | KNR-W 2-01 0221-04 | Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. I-II - dodatek za każde rozpoczęte 10 m w przedziale ponad 10 do 30 m Krotność = 2 370 | m ³ m ³ | 370.000 | |
| | | | | RAZEM | 370.000 |
| 2.5 | KNR-W 2-01 0101-03 | Mechaniczne karczowanie drzew z cięciem drewna piłą mechaniczną (śr. 26-35 cm) 2 | szt. szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 3 | | UTWARDZENIE TERENU - DROGA Z PŁYT ŻELBETOWYCH + OGRODZENIE | | | |
| 3.1 | KNR-W 2-01 0222-01 | Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-- zasypianie trasy drogi utwardzonej przywiezionym piaskiem o grubości 0.4 m 138 | m ³ m ³ | 138.000 | |
| | | | | RAZEM | 138.000 |
| 3.2 | KNR-W 2-01 0228-01 | Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III 138 | m ³ m ³ | 138.000 | |
| | | | | RAZEM | 138.000 |
| 3.3 | KNR 2-31 0114-05 | Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 115 | m ² m ² | 115.000 | |
| | | | | RAZEM | 115.000 |
| 3.4 | KNR 2-31 0105-07 | Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu 115 | m ² m ² | 115.000 | |
| | | | | RAZEM | 115.000 |
| 3.5 | KNR 2-31 0105-08 | Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 7 115 | m ² m ² | 115.000 | |
| | | | | RAZEM | 115.000 |
| 3.6 | KNR 2-25 0407-03 | Nawierzchnie z płyt wielootworowych Jumbo (płyty o powierzchni do 1 m2) - budowa 115 | m ² m ² | 115.000 | |
| | | | | RAZEM | 115.000 |
| 3.7 | KNR 2-02 1804-12 | Ogrodzenie z siatki wysokości 2 m na słupkach stalowych z rur śr. 76 mm o rozstawie 2.1 m obsadzonych w gruncie i obetonowanych 100.6 | m m | 100.600 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|----------|-------------------------------------|---|----------------|--------------|----------------|
| | | | | RAZEM | 100.600 |
| 3.8 | KNR-W 2-25 0312-01 | Bramy z siatki w ramach z kształtowników stalowych ze słupkami przybramowymi z rur lub kształtowników stalowych - budowa | m ² | | |
| | | 8 | m ² | 8.000 | |
| | | | | RAZEM | 8.000 |
| 4 | | STUDZIENKA BETONOWA Z ZAWOREM ZWROTNYM ZAMONTOWANA NA DZIAŁCE NR 50 | | | |
| 4.1 | KNR-W 2-18 0513-03 | Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m | stud. | | |
| | | 1 | stud. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 4.2 | KNR-W 2-18 0513-04 | Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy głęb. | -[0.5 m] | | |
| | | -2 | stud. | -2.000 | |
| | | | -[0.5 m] | | |
| | | | stud. | | |
| | | | | RAZEM | -2.000 |
| 4.3 | KNR-W 2-18 0212-02 | Zasuwy żeliwne" kołnierzowe o śr.100 mm montowane na rurociągach PE | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 4.4 | KNR 7-09 2606-05 | Montaż zaworów zwrotnych kulowych kołnierzowych o średnicy nominalnej 100 mm na ciśnienie nominalne do 1.6 MPa - zamontowany w studziencie | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 5 | | MONTAŻ ZBIORNIKA RETENCYJNEGO I KOMORY BETONOWEJ DO ZESTAWU | | | |
| 5.1 | KNR-W 2-01 0203-06 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.40 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km - WYKOP POD ZBIORNIK RETENCYJNY 19 x 10 x 2.50 = 475 m ³ | m ³ | | |
| | | WYKOP POD ZBIORNIK BETONOWY - 6 x 4 = 72 m ³ | | | |
| | | 547 | m ³ | 547.000 | |
| | | | | RAZEM | 547.000 |
| 5.2 | KNR 2-02 0281-03 | Warstwa wyrównawcza z betonu C12/15 grubości 10 cm pod zbiornik retencyjny i zbiornik betonowy. | m ² | | |
| | | 5x16 = 80 m ² | | | |
| | | 4 x 3 = 12 m ² | | | |
| | | 92 | m ² | 92.000 | |
| | | | | RAZEM | 92.000 |
| 5.3 | KNR 2-02 0205-01 | Płyty żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu | m ³ | | |
| | | 24 | m ³ | 24.000 | |
| | | | | RAZEM | 24.000 |
| 5.4 | KNR-W 2-02 0259-06 | Przygotowanie i montaż zbrojenia fundamentów płyty - pręty żebrowane | t | | |
| | | 1.89 | t | 1.890 | |
| | | | | RAZEM | 1.890 |
| 5.5 | KNR-W 2-18 0511-04 | Warstwa podsypki zagęszczona do Is=0.98 grubości 30 cm | m ³ | | |
| | | 24 | m ³ | 24.000 | |
| | | | | RAZEM | 24.000 |
| 5.6 | KNR 2-02 1924-02- analogia | Mechaniczne opuszczanie zbiorników betonowych w gruntach suchych kat.III - montaż zbiornika betonowego - zbiornik zestawu | kpl | | |
| | | 1 | kpl | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 5.7 | KNR 2-10 0806-03 - kalkulacja | Montaż zbiornika wody pitnej wykonany z PEHD Vc= 105 m ³ Fi 3.0 m L= 15 m ciężar 6 t | szt | | |
| | | 1 | szt | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 5.8 | KNR-W 2-18 0513-01- analogia | Zabudowa wejścia do zbiornika retencyjnego | kpl | | |
| | | 1 | kpl | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 5.9 | KNR-W 2-18 0408-02 | Przewód wentylacyjny z rur PVC śr. 160 - wraz z kominkiem - wentylacja zbiornika retencyjnego | m | | |
| | | 3.80 | m | 3.800 | |
| | | | | RAZEM | 3.800 |
| 5.10 | KNR-W 2-01 0222-01 | Obsypka zbiornika retencyjnego i z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. IIII- ziemia z niwelacji terenu | m ³ | | |
| | | 300 | m ³ | 300.000 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|----------|-----------------------|--|--|--------------|----------------|
| | | | | RAZEM | 300.000 |
| 5.11 | KNR-W 2-01 0228-01 | Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; kat. III- zbiornik retencyjny - zagęszczanie warstwami o grubości 200 mm z zagęszczeniem do $I_s = 0.95$ 300 | m ³ m ³ | 300.000 | |
| | | | | RAZEM | 300.000 |
| 5.12 | KNNR-W 10 2111-02 | Umacnianie skarpy zbiornika retencyjnego geokratą o wysokości 150 mm 180 | m ² m ² | 180.000 | |
| | | | | RAZEM | 180.000 |
| 6 | | MONTAŻ INSTALACJI WODOCIĄGOWEJ ZEWNĘTRZNEJ | | | |
| 6.1 | KNR-W 2-18 0214-03 | Montaż trójnika żeliwnego kołnierзовego PN 16 atm o śr.100 mm 2 | kpl. kpl. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 6.2 | KNR-W 2-18 0205-03 | Zasuwy żeliwne klinowe owalne kołnierзовe z obudową o śr.100 mm 3 | kpl. kpl. | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 6.3 | KNR 2-18 0112-03 | Sieci wodociągowe - kształtki żeliwne ciśnieniowe kołnierзовe o śr.nom. 100 mm- króciec FF l= 600 mm 1 | szt. szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 6.4 | KNR-W 2-18 0109-04 | Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr.zewnętrznej 110 mm 21 | m m | 21.000 | |
| | | | | RAZEM | 21.000 |
| 6.5 | KNR-W 2-18 0110-04 | Sieci wodociągowe - połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD metodą zgrzewania czółowego o śr.zewnętrznej 110 mm 6 | złącz. złącz. | 6.000 | |
| | | | | RAZEM | 6.000 |
| 6.6 | KNR-W 2-18 0513-05 | Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1500 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m - studnia odwodnieniowa 1 | stud. stud. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 6.7 | KNR-W 2-18 0109-01 | Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr.zewnętrznej 63 mm - przewód odprowadzający wodę ze zbiornika betonowego do studzienki odwodnieniowej 13 | m m | 13.000 | |
| | | | | RAZEM | 13.000 |
| 6.8 | KNR-W 2-18 0109-07 | Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr.zewnętrznej 160 mm-przewód odprowadzający nadmiar wody ze zbiornika retencyjnego 22 | m m | 22.000 | |
| | | | | RAZEM | 22.000 |
| 6.9 | KNR-W 2-18 0111-01 | Sieci wodociągowe - połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD za pomocą kształtek elektrooporowych o śr.zewnętrznej 63 mm 2 | złącz. złącz. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 6.10 | KNR-W 2-18 0111-07 | Sieci wodociągowe - połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD za pomocą kształtek elektrooporowych o śr.zewnętrznej 160 mm 3 | złącz. złącz. | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 6.11 | KNR-W 2-18 0212-03 | Zasuwa żeliwna kołnierзова" z obudową o śr.150 mm montowane na rurociągach PE - odprowadzenie wody ze zbiornika retencyjnego - rura PE śr. 160 mm 1 | kpl. kpl. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 6.12 | KNR-W 2-18 0704-01 | Próba wodna szczelności sieci wodociągowych z rur typu , PE, PEHD o śr.no- minalnej 90-110 mm 1 | 200m - 1 prób. 200m - 1 prób. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 6.13 | KNR-W 4-02 0121-03 | Demontaż istniejącego przyłącza wodociągowego śr.32 mm 10 | m m | 10.000 | |
| | | | | RAZEM | 10.000 |
| 7 | | MONTAŻ ZESTAWU HYDROFOROWEGO | | | |
| 7.1 | KNR 7-07 0101-07 | Montaż zestawu hydroforowego złożonego z 4 pomp (w tym jedna rezerwowa) , silniki 4 x 3 kW / 2p/400 H / IP55 / F IE3 . Wydajność zestawu Q= 20,3 m ³ /h wysokość podnoszenia H= 76.4 m 1 | kpl. kpl. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 7.2 | KNNR 4 1118-01 | Kompensatory w rurociągach sieci wodociągowych o śr. 100 mm 2 | kpl kpl | 2.000 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|----------|-----------------------------------|--|------|--------------|---------------|
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 7.3 | KNR 7-07 0101-01- analogia | Pompa odwadniająca- 550 W-/400V | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 7.4 | KNR 2-28 0202-03 | Montaż łączników RK śr. 110 | szt. | | |
| | | 4 | szt. | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 7.5 | KNR 4 0130-08 | Zawór zwrotny grzybkowy śr. 100 mm | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 7.6 | KNR 7-08 0103-02 ana- logia | Układ do pomiaru przepływu, różnicy ciśnień lub poziomu z zastosowaniem miernika pierwotnego zabudowanego bezpośrednio w rurociągu- przepływomierz | ukl. | | |
| | | 2 | ukl. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 7.7 | KNR 11 0203-03 | Przepustnice zaporowe z napędem o śr. nom. rury 100 mm; | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 7.8 | KNR 11 0203-03 | Przepustnice zaporowe ręczne o śr. nom. rury 100 mm; - | szt. | | |
| | | 5 | szt. | 5.000 | |
| | | | | RAZEM | 5.000 |
| 7.9 | KNR 2-17 0321-01- analogia | Montaż osuszacza powietrza | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 7.10 | KNR 7-09 2103-01 | Montaż rurociągów stalowych spawanych o średnicy 100.0 mm. stal 1.401 | m | | |
| | | - prostka kołnierзова napływowa zbiornika | | | |
| | | - prostka kołnierзова | m | 8.000 | |
| | | 8 | | | |
| | | | | RAZEM | 8.000 |
| 7.11 | KNR 7-09 2115-01 | Montaż kształtek stalowych spawanych o średnicy 100.0 mm. -trójnik stalowy | szt. | | |
| | | 1.4301 | | | |
| | | 2 | szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 7.12 | KNR 7-09 2115-04 | Montaż kształtek stalowych spawanych o śrd 100.0 mm. Grubość ścianki do 6.3 mm- kolana | szt. | | |
| | | 3 | szt. | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 7.13 | KNR 7-09 2115-04 | Montaż kształtek stalowych spawanych o średnicy zewnętrznej do 100.0 mm. Grubość ścianki do 6.3 mm | szt. | | |
| | | - przyłącze kołnierzowe napływowe śr.100 mm | | | |
| | | - przyłącze tłoczne A śr. 100 mm | | | |
| | | - przyłącze tłoczne B śr. 100 mm | | | |
| | | - | | | |
| | | 4 | szt. | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 7.14 | KNR 0-38 0103-04 | Montaż grzejnika elektrycznego - o mocy 2000 V | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 8 | | ROBOTY ELEKTRYCZNE | | | |
| 8.1 | KNR 2-01 0701-0302 | Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości do 0.8 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. IV | m | | |
| | | 34 | m | 34.000 | |
| | | | | RAZEM | 34.000 |
| 8.2 | KNR 5-10 0301-01 | Nasypanie warstwy piasku grub. 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.4 m | m | | |
| | | 68 | m | 68.000 | |
| | | | | RAZEM | 68.000 |
| 8.3 | KNR 2-01 0704-0302 | Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0.6 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. IV | m | | |
| | | 34 | m | 34.000 | |
| | | | | RAZEM | 34.000 |
| 8.4 | KNR 5-10 0103-02 | Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 1.0 kg/m na nap. znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych - wariant 1 YKY 5x16 mm ² | m | | |
| | | 14 | m | 14.000 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|------|---------------------|--|------------------------|--------------|---------------|
| | | | | RAZEM | 14.000 |
| 8.5 | KNR 5-10 0103-01 | Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 0.5 kg/m na nap. znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych - wariant 1 - YKY 3x2.5 mm ² 31 | m m | 31.000 | |
| | | | | RAZEM | 31.000 |
| 8.6 | KNR 5-10 0303-01 | Układanie rur ochronnych z PCW o śr. do 75 mm w wykopie - DVK 50 8 | m m | 8.000 | |
| | | | | RAZEM | 8.000 |
| 8.7 | KNR 5-08 0201-03 | Montaż uchwytów pod przewody kabelkowe układane pojedynczo z przyg. podłoża mechanicznie - przykręcanie do kołków plastikowych w podłożu betonowym 6 | m m | 6.000 | |
| | | | | RAZEM | 6.000 |
| 8.8 | KNR 5-08 0211-10 | Przewody kabelkowe n.t. w powłocołowianej w osłonie polwinitowej (łącznie przekrój żył do 24-Cu mm ²) mocowane na uprzednio zainstalowanych uchwytach odstępowych - kabel YKY 5x16 mm ² - 4m, YKY 3x2,5 mm ² - 4m 8 | m m | 8.000 | |
| | | | | RAZEM | 8.000 |
| 8.9 | KNR 5-10 1106-02 | Montaż szaf sterowniczych - dostawa w komplecie z pompownią 1 | szt. szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 8.10 | KNR 5-10 0708-01 | Ręczne stawianie słupów oświetleniowych o masie do 250 kg w gruncie kat. I-III - wariant 1 - słup parkowy stalowy ocynkowany h=4,5m, np. S 30 C z fundamentem 1 | szt. szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 8.11 | KNR 5-10 1001-04 | Montaż tabliczek bezpiecznikowych na konstrukcji w słupie 1 | szt. szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 8.12 | KNR 5-10 1002-02 | Montaż wysięgników rurowych o ciężarze do 30 kg na słupie - wysięgnik 1m 1 | szt. szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 8.13 | KNR 5-10 1004-01 | Wciąganie przewodów z udziałem podnośnika samochodowego w słup lub rury osłonowe - YDY 3x2.5 mm ² 7 | m-1 przew m-1 przew | 7.000 | |
| | | | | RAZEM | 7.000 |
| 8.14 | KNR 5-10 1005-02 | Montaż na niezamontowanym wysięgniku opraw do lamp (1 lampa w oprawie) - Lampa oświetleniowa kompletna ledowa parkowa 34W, 6000lm, IK08, IP66, 4000K 1 | szt. szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 8.15 | KNR 5-10 0604-06 | Montaż głowic kablowych - zarobienie na sucho końca kabla Cu 4-żyłowego o przekr. do 16 mm ² na nap. do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych 2 | szt. szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 8.16 | KNR 5-08 0813-04 | Podłączenie przewodów kabelkowych w powłoce polwinitowej pod zaciski lub bolce (przekrój żył do 16 mm ²) 10 | szt. szt. | 10.000 | |
| | | | | RAZEM | 10.000 |
| 8.17 | KNR 5-08 0813-02 | Podłączenie przewodów kabelkowych w powłoce polwinitowej pod zaciski lub bolce (przekrój żył do 4 mm ²) 12 | szt. szt. | 12.000 | |
| | | | | RAZEM | 12.000 |
| 8.18 | KNR 5-08 0614-02 | Mechaniczne pograżanie uziołów prętowych w gr. kat. IV - uziom prętowy typu GALMAR - kompletny 1 | kpl. kpl. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 8.19 | KNNR 5 1301-01 | Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 1 | pomiar pomiar | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 8.20 | KNNR 5 1301-02 | Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 4 | pomiar pomiar | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 8.21 | KNNR 5 1304-01 | Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 1 | szt. szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|------|-----------------------|---|----------------|--------------|--------------|
| 8.22 | KNNR 5 1305-01 | Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba) | próba | | |
| | | 1 | próba | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 8.23 | KNNR 5 1305-02 | Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba) | próba | | |
| | | 5 | próba | 5.000 | |
| | | | | RAZEM | 5.000 |
| 8.24 | KNR-W 2-02 0205-01 | Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu | m ³ | | |
| | | 8 | m ³ | 8.000 | |
| | | | | RAZEM | 8.000 |
| 8.25 | KNR-W 2-02 0251-02 | Fundamenty pod maszyny - podłoże betonowe o grubości 10 cm i powierzchni do 10 m ² - z zastosowaniem pompy do betonu | m ² | | |
| | | 8 | m ² | 8.000 | |
| | | | | RAZEM | 8.000 |
| 8.26 | KNR-W 4-02 0120-02 | Demontaż rurociągu stalowego ocynkownego o śr. 25-32 mm | m | | |
| | | 1 | m | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |