
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: PRZYŁĄCZE WODOCIĄGOWE ORAZ PRZYŁĄCZE
KANALIZACJI SANITARNEJ

ADRES INWESTYCJI: działka nr 1795/59, 1833/6
Podgórze, Hrubieszów

NAZWA INWESTORA: Agencja Restrukturyzacji i Modernizacji

ADRES INWESTORA: Aleje Jana Pawła II 70, 00-175 Warszawa
Lubelski O.R. ARMiR
Elizówka k/Lublina 65A
21-003 Ciecierzyn

DATA OPRACOWANIA: 08.2024

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-------------------|---------------------|---|------|---------|--------|
| PRZEDMIAR: | | | | | |
| 1 | 45231300-8 | Przyłącze - sieć wodociągowa | | | |
| 1 d.1 | KNNR 1 0113-01 | Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek | m2 | | |
| | | (1,2 + 32) * 1,0 | m2 | 33,200 | |
| | | | | RAZEM | 33,200 |
| 2 d.1 | KNNR 1 0209-04 | Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami przedsięwziętymi o pojemności łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. III | m3 | | |
| | | 46,00 * 1,0 * 1,75 | m3 | 80,500 | |
| | | | | RAZEM | 80,500 |
| 3 d.1 | KNNR 1 0214-05 | Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszczeniem mechanicznym ubijakami (grubość warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat. gruntu III-IV | m3 | | |
| | | poz.2 - poz.4 * 0,1 - poz.5 * 0,2 | m3 | 73,600 | |
| | | | | RAZEM | 73,600 |
| 4 d.1 | KNR 2-18 0501-01 | Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm | m2 | | |
| | | 46,00 * 0,5 | m2 | 23,000 | |
| | | | | RAZEM | 23,000 |
| 5 d.1 | KNR 2-18 0501-03 | Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 20 cm | m2 | | |
| | | 46,00 * 0,5 | m2 | 23,000 | |
| | | | | RAZEM | 23,000 |
| 6 d.1 | KNR 2-31 0807-01 | Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej - parking | m2 | | |
| | | 12,2 * 1,0 + 1,5 * 1,5 + 1,5 * 1,5 | m2 | 16,700 | |
| | | | | RAZEM | 16,700 |
| 7 d.1 | KNR 2-31 1103-06 | Remont cząstkowy nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - kostka z demontażu | m2 | | |
| | | poz.6 | m2 | 16,700 | |
| | | | | RAZEM | 16,700 |
| 8 d.1 | KNNR 11 0307-01 | Przyłącza wodociągowe z rur ciśnieniowych PE o śr. zewn. 40 mm | m | | |
| | | 61,8 | m | 61,800 | |
| | | | | RAZEM | 61,800 |
| 9 d.1 | KNNR 11 0304-01 | Zasuwy żeliwne kielichowe i kołnierzowe z obudową na rurociągach PCW i PE o śr. nominalnej 50 mm | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 10 d.1 | KNNR 4 1012-01 | Sieci wodociągowe - montaż kształtek ciśnieniowych PE, PEHD o połączeniach zgrzewano-kołnierzowych (tuleje kołnierzowe na luźny kołnierz) o śr.zewnętrznej do 90 mm | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 11 d.1 | KNNR 4 1012-01 | Sieci wodociągowe - montaż kształtek ciśnieniowych PE, PEHD o połączeniach zgrzewano-kołnierzowych (tuleje kołnierzowe na luźny kołnierz) o śr.zewnętrznej do 90 mm | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 12 d.1 | KNNR 4 1012-01 | Sieci wodociągowe - montaż kształtek ciśnieniowych PE, PEHD o połączeniach zgrzewano-kołnierzowych (tuleje kołnierzowe na luźny kołnierz) o śr.zewnętrznej do 90 mm | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------|---------------------------------|--|--------------------------|---------|--------|
| 13 d.1 | KNNR 4 1010-01 analogia | Sieci wodociągowe - połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD metodą zgrzewania czółowego o śr. zewn. 40 mm | złąc z. | | |
| | | 6 | złąc z. | 6,000 | |
| | | | | RAZEM | 6,000 |
| 14 d.1 | KNNR 4 1606-01 | Próba wodna szczelności sieci wodociągowych z rur typu HOBAS, PCW, PVC, PE, PEHD o śr. do 110 mm | 200 m -1 prób . | | |
| | | 1 | 200 m -1 prób . | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 15 d.1 | KNNR 4 1611-01 | Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr.nominalnej do 150 mm | odc. 200 m | | |
| | | 1 | odc. 200 m | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 16 d.1 | KNR-W 4- 01 0335-09 | Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 17 d.1 | KNNR 11 0302-01 analogia | Rurociągi PE ciśnieniowe łączone metodą zgrzewania o śr. zewn. 90 mm - przejście przez ściane | m | | |
| | | 0,5 | m | 0,500 | |
| | | | | RAZEM | 0,500 |
| 18 d.1 | KNNR 11 0302-02 analogia | Rurociągi PE ciśnieniowe łączone metodą zgrzewania o śr. zewn. 110 mm - rura osłonowa | m | | |
| | | 15,8 | m | 15,800 | |
| | | | | RAZEM | 15,800 |
| 19 d.1 | KNNR 5 0723-01 analogia | Przewierty mechaniczne dla rury o śr.do 100 mm pod obiektami | m | | |
| | | 15,8 | m | 15,800 | |
| | | | | RAZEM | 15,800 |
| 20 d.1 | KNR 2-19 0219-01 analogia | Oznakowanie trasy ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego | m | | |
| | | 46,00 | m | 46,000 | |
| | | | | RAZEM | 46,000 |
| 21 d.1 | KNNR 1 0507-01 | Humusowanie z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm. | m ² | | |
| | | (1,2 + 32) * 1,0 | m ² | 33,200 | |
| | | | | RAZEM | 33,200 |
| 2 | 45231300-8 | Przyłącze - sieć kanalizacyjna | | | |
| 22 d.2 | KNNR 1 0113-01 | Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek | m ² | | |
| | | 2,7 * 1,0 + 1,5 * 1,5 | m ² | 4,950 | |
| | | | | RAZEM | 4,950 |
| 23 d.2 | KNNR 1 0209-04 | Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami przedsiębiernymi o pojemności łyżki 0.25 m ³ w gruncie kat. III | m ³ | | |
| | | 2,7 * 1,0 * 1,6 | m ³ | 4,320 | |
| | | | | RAZEM | 4,320 |

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------|------------------------------------|---|------|---------|--------|
| 24 d.2 | KNNR 1 0303-02 | Odspojenie i przewóz gruntu taczkami na odległość do 10 m w gruncie kat. III | m3 | | |
| | | 3,0 * 1,0 * 1,6 | m3 | 4,800 | |
| | | | | RAZEM | 4,800 |
| 25 d.2 | KNNR 1 0214-05 | Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszczeniem mechanicznym ubijakami (grubość warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat. gruntu III-IV | m3 | | |
| | | poz.23 + poz.24 - poz.27 * 0,1 - poz.28 * 0,2 | m3 | 8,265 | |
| | | | | RAZEM | 8,265 |
| 26 d.2 | KNNR 1 0313-01 | Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wykopy o szerokości do 1 m i głębokości do 3.0 m; grunt kat. I-IV | m2 | | |
| | | 2,7 * 1,6 + 3,0 * 1,6 | m2 | 9,120 | |
| | | | | RAZEM | 9,120 |
| 27 d.2 | KNR 2-18 0501-01 | Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm | m2 | | |
| | | 2,7 * 0,5 + 3,0 * 0,5 | m2 | 2,850 | |
| | | | | RAZEM | 2,850 |
| 28 d.2 | KNR 2-18 0501-03 | Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 20 cm | m2 | | |
| | | poz.27 | m2 | 2,850 | |
| | | | | RAZEM | 2,850 |
| 29 d.2 | KNR 2-31 0807-01 | Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej | m2 | | |
| | | 2,7 * 1,0 + 1,5 * 1,5 + 1,5 * 1,5 | m2 | 7,200 | |
| | | | | RAZEM | 7,200 |
| 30 d.2 | KNR 2-31 1103-06 | Remont cząstkowy nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - kostka z demontażu | m2 | | |
| | | poz.29 | m2 | 7,200 | |
| | | | | RAZEM | 7,200 |
| 31 d.2 | KNNR 4 1308-02 | Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm | m | | |
| | | 2,7 + 12,1 + 2,0 | m | 16,800 | |
| | | | | RAZEM | 16,800 |
| 32 d.2 | KNR-W 2- 18 0421-02 analogia | Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 160 mm | szt. | | |
| | | 5 | szt. | 5,000 | |
| | | | | RAZEM | 5,000 |
| 33 d.2 | KNR-W 4- 01 0335-09 | Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 34 d.2 | KNNR 11 0302-04 analogia | Rurociągi PE ciśnieniowe łączone metodą zgrzewania o śr. zewn. 200 mm - przejście przez ściany | m | | |
| | | 0,5 | m | 0,500 | |
| | | | | RAZEM | 0,500 |
| 35 d.2 | KNNR 11 0302-04 analogia | Rurociągi PE ciśnieniowe łączone metodą zgrzewania o śr. zewn. 225 mm - rura osłonowa | m | | |
| | | 12,1 | m | 12,100 | |
| | | | | RAZEM | 12,100 |

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------|---------------------------------|---|------|---------|--------|
| 36 d.2 | KNNR 5 0723-03 analogia | Przewierty mechaniczne dla rury o śr.do 250 mm pod obiektami | m | | |
| | | 12,1 | m | 12,100 | |
| | | | | RAZEM | 12,100 |
| 37 d.2 | KNR 2-19 0219-01 analogia | Oznakowanie trasy ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego | m | | |
| | | 2,7 | m | 2,700 | |
| | | | | RAZEM | 2,700 |
| 38 d.2 | KNNR 11 0406-03 | Studzienki kanalizacyjne z gotowych elementów z tworzyw sztucznych o śr. 425 mm i głębokości 2.0 m | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 39 d.2 | KNR 2-18 0804-02 | Próba szczelności kanałów rurowych o śr. nom. 160 mm | m | | |
| | | 2,7 + 12,1 | m | 14,800 | |
| | | | | RAZEM | 14,800 |
| 40 d.2 | KNNR 1 0507-01 | Humusowanie z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm. | m2 | | |
| | | 2,7 * 1,0 + 1,5 * 1,5 | m2 | 4,950 | |
| | | | | RAZEM | 4,950 |
| 3 | | Prace odtworzeniowe w łazience i pomieszczeniu kas po wykonaniu przyłącza | | | |
| 41 d.3 | KNR 4-01 0811-07 | Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej | m2 | | |
| | | 2,85 * 2,0 | m2 | 5,700 | |
| | | 2,85 * 1,65 | m2 | 4,703 | |
| | | | | RAZEM | 10,403 |
| 42 d.3 | KNR-W 4- 01 0346-03 | Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/2 ceg. | m2 | | |
| | | 1,65 * 2,65 | m2 | 4,373 | |
| | | | | RAZEM | 4,373 |
| 43 d.3 | KNR-W 4- 01 0820-08 | Rozebranie okładziny ściennej | m2 | | |
| | | (1,65 + 2,85) * 2 * 2,0 - 0,8 * 2,10 | m2 | 16,320 | |
| | | | | RAZEM | 16,320 |
| 44 d.3 | KNR 4-01 0106-04 | Usunięcie z budynku gruzu (współczynnik spulchnienia =1,2) | m3 | | |
| | | 4,373 * 0,15 + 10,403 * 0,02 + 16,32 * 0,02 | m3 | 1,190 | |
| | | | | RAZEM | 1,190 |
| 45 d.3 | KNR 4-04 1103-04 | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku, transportem samochodowym samowyładowniczym na odległość 1 km | m3 | | |
| | | poz.44 | m3 | 1,190 | |
| | | | | RAZEM | 1,190 |
| 46 d.3 | KNR-W 4- 01 0353-09 | Wykucie z muru drzwi powierzchni do 2 m2 | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 47 d.3 | KNR-W 4- 01 0303-02 | Uzupełnienie ścianek z cegieł o grubości 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ściankach na zaprawie cementowo-wapiennej | m2 | | |
| | | 2,1 * 1,0 | m2 | 2,100 | |
| | | | | RAZEM | 2,100 |
| 48 d.3 | KNR-W 4- 01 0712-03 | Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy wap.-gips. na ścianach, pilastrach na podłożu drewnianym otrzcinowanym o powierzchni do 5 m2 w jednym miejscu | m2 | | |

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------|--------------------------|--|------|---------|--------|
| | | 2,10 * 1,0 * 2 | m2 | 4,200 | |
| | | | | RAZEM | 4,200 |
| 49 d.3 | NNRNKB 202 1134-02 | (z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami - powierzchnie pionowe | m2 | | |
| | | poz.48 + 2,0 * 2 * 2,65 | m2 | 14,800 | |
| | | | | RAZEM | 14,800 |
| 50 d.3 | KNR-W 2- 02 1510-03 | Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi odpornymi na wilgoć powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem | m2 | | |
| | | poz.49 | m2 | 14,800 | |
| | | | | RAZEM | 14,800 |
| 51 d.3 | NNRNKB 202 1134-01 | (z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami - powierzchnie poziome | m2 | | |
| | | poz.41 | m2 | 10,403 | |
| | | | | RAZEM | 10,403 |
| 52 d.3 | NNRNKB 202 1130-02 | (z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 | m2 | | |
| | | poz.41 | m2 | 10,403 | |
| | | | | RAZEM | 10,403 |
| 53 d.3 | KNR 0-12 1118-04 | Posadzki z płytek antypoślizgowych o wymiarach 60 x 60 cm | m2 | | |
| | | poz.41 | m2 | 10,403 | |
| | | | | RAZEM | 10,403 |
| 54 d.3 | NNRNKB 202 1134-02 | (z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami - powierzchnie pionowe | m2 | | |
| | | poz.42 | m2 | 4,373 | |
| | | | | RAZEM | 4,373 |
| 55 d.3 | KNR 0-12II 0829-01 | Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża | m2 | | |
| | | (1,65 * 2,85) * 2 * 2,0 - 1,0 * 2,1 | m2 | 16,710 | |
| | | | | RAZEM | 16,710 |
| 56 d.3 | KNR AT-22 0204-07 | Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x60 cm | m2 | | |
| | | poz.55 | m2 | 16,710 | |
| | | | | RAZEM | 16,710 |
| 57 d.3 | KNR AT-26 0102-01 | Gruntowanie ręczne tynku na podłożu chłonne pod szpachlowanie sufitów | m2 | | |
| | | poz.41 | m2 | 10,403 | |
| | | | | RAZEM | 10,403 |
| 58 d.3 | KNR AT-26 0102-01 | Gruntowanie ręczne tynku na podłożu chłonne pod szpachlowanie ścian nad płytkami | m2 | | |
| | | (1,65 * 2,85) * 2 * 0,65 | m2 | 6,113 | |
| | | | | RAZEM | 6,113 |
| 59 d.3 | NNRNKB 202 2014-01 | (z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku | m2 | | |
| | | poz.41 | m2 | 10,403 | |
| | | | | RAZEM | 10,403 |
| 60 d.3 | NNRNKB 202 2012-01 | (z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi do 5 m2 | m2 | | |
| | | (1,65 * 2,85) * 2 * 0,65 | m2 | 6,113 | |
| | | | | RAZEM | 6,113 |

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------|--------------------|--|------|---------|--------|
| 61 d.3 | KNR-W 2-02 1510-03 | Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi odpornymi na wilgoć powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem | m2 | | |
| | | poz.59 + poz.60 | m2 | 16,516 | |
| | | | | RAZEM | 16,516 |
| 62 d.3 | KNR-W 2-02 1510-03 | Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi odpornymi na wilgoć powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem | m2 | | |
| | | 2,85 * 2,65 | m2 | 7,553 | |
| | | | | RAZEM | 7,553 |
| 63 d.3 | KNR-W 4-01 0331-03 | Poszerzenie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych | m3 | | |
| | | 0,10 * 2,10 * 0,3 | m3 | 0,063 | |
| | | | | RAZEM | 0,063 |
| 64 d.3 | KNR-W 4-01 0339-06 | Wykucie bruzd poziomych 1 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej | m | | |
| | | 3 | m | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 65 d.3 | KNR-W 2-02 0147-01 | Nadproża prefabrykowane | m | | |
| | | 1,5 * 2 | m | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 66 d.3 | KNR-W 2-02 1026-01 | Ościeżnice drewniane | m2 | | |
| | | 1,0 * 2,10 | m2 | 2,100 | |
| | | | | RAZEM | 2,100 |
| 67 d.3 | KNR-W 2-02 1022-03 | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne szklone jednoskrzydłowe o powierzchni do 1.6 m2 oszklone szybą o powierzchni do 0.25 m2 fabrycznie wykończone | m2 | | |
| | | 0,90 * 2,05 | m2 | 1,845 | |
| | | | | RAZEM | 1,845 |
| 68 d.3 | KNR-W 4-01 0708-02 | Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu o szer. do 25 cm | m | | |
| | | 2,10 * 2 + 1,5 * 2 | m | 7,200 | |
| | | | | RAZEM | 7,200 |
| 69 d.3 | KNR-W 4-03 1134-01 | Demontaż opraw świetłokowych z kloszem | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 70 d.3 | KNR-W 4-03 1124-01 | Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy) | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 71 d.3 | KNR-W 4-03 1122-02 | Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2 + 0 | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 72 d.3 | KNR-W 5-08 0504-05 | Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych bryzgo-, strugo-odpornych, porcelanowych zawieszanych, końcowych | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 73 d.3 | KNR-W 5-08 0209-05 | Przewód kablukowy płaski - łączny przekrój żył do 7.5 mm2 (podłoże inne niż beton) układany w tynku | m | | |
| | | 6 | m | 6,000 | |
| | | | | RAZEM | 6,000 |

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------|--------------------|--|--------|---------|--------|
| 74 d.3 | KNR-W 5-08 0209-05 | Przewód kablkowy - łączny przekrój żył do 7.5 mm2 (podłoże inne niż beton) układany w tynku | m | | |
| | | 10 | m | 10,000 | |
| | | | | RAZEM | 10,000 |
| 75 d.3 | KNR-W 5-08 0303-01 | Montaż na gotowym podłożu puszek z tworzywa szt. z wymiennymi wylotami o ilości wylotów 3 i przekroju przewodów do 2.5 mm2 - mocowanych bezśrubowo | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 76 d.3 | KNR-W 5-08 0309-01 | Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem 10A/2.5 mm2 końcowych bryzgoszczelnych | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 77 d.3 | KNR-W 5-08 0307-06 | Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych natynkowych świecznikowych do przygotowanego podłoża | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 78 d.3 | KNKRB 5 0401-01 | Montaż wentylatorków ściennych w gotowych otworach | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 79 d.3 | KNR-W 4-02 0141-01 | Demontaż baterii umywalkowej | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 80 d.3 | KNR-W 4-02 0234-06 | Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - umywalka | kpl. | | |
| | | 2 | kpl. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 81 d.3 | KNR-W 4-02 0234-08 | Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową | kpl. | | |
| | | 2 | kpl. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 82 d.3 | KNR-W 4-02 0232-08 | Demontaż podejścia odpływowego z rur z PVC o śr. 110 mm | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 83 d.3 | KNR-W 4-02 0232-06 | Demontaż podejścia odpływowego z rur z PVC o śr. 50 mm | szt. | | |
| | | 4 | szt. | 4,000 | |
| | | | | RAZEM | 4,000 |
| 84 d.3 | KNR-W 4-02 0120-01 | Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm | m | | |
| | | 4 | m | 4,000 | |
| | | | | RAZEM | 4,000 |
| 85 d.3 | KNR-W 2-15 0208-01 | Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych | m | | |
| | | 1,5 + 2,5 | m | 4,000 | |
| | | | | RAZEM | 4,000 |
| 86 d.3 | KNR-W 2-15 0211-01 | Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych | podej. | | |
| | | 2 | podej. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 87 d.3 | KNR-W 2-15 0211-03 | Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych | podej. | | |

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|--------|--------------------|--|--------|---------|-------|
| | | 1 | podej. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 88 d.3 | KNR-W 2-15 0208-03 | Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych | m | | |
| | | 4 | m | 4,000 | |
| | | | | RAZEM | 4,000 |
| 89 d.3 | KNR-W 2-15 0233-03 | Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" dla osób niepełnosprawnych | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 90 d.3 | KNR-W 2-15 0230-01 | Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem uruchamianym kolanem dla osób niepełnosprawnych | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 91 d.3 | KNR-W 2-15 0106-01 | Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 15 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych | m | | |
| | | 4 | m | 4,000 | |
| | | | | RAZEM | 4,000 |
| 92 d.3 | KNR 0-31 0107-01 | Wykonanie podejść dopływowych o śr. 15 mm do wody zimnej lub ciepłej do baterii | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 93 d.3 | KNR 0-31 0107-04 | Wykonanie podejść dopływowych o śr. 15 mm do wody zimnej lub ciepłej do płuczek ustępowych | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 94 d.3 | KNR 0-35 0114-02 | Baterie umywalkowe, w wykonaniu standardowym | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |