

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : TOALETA OGÓLNODOSTĘPNA PRZYSTOSOWANA DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH
ADRES INWESTYCJI : UL. NASIENNA 6 73-110 STARGARD

INWESTOR : PRZEDSIĘBIORSTWO ENERGETYKI CIEPLNEJ Sp. z o.o.
ADRES INWESTORA : UL. NASIENNA 6 73-110 STARGARD
BRANŻA : roboty ogólnobudowlano-remontowe

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Agnieszka Matysik

mgr inż. Sylwia Smoleń

DATA OPRACOWANIA : 04.2023

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
04.2023

Data zatwierdzenia

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|----------|-------------------------------------|--|----------------|---------|--------|
| 1 | | Roboty rozbiórkowe | | | |
| 1 | KNR 4-01 d.1 0354-04 | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 - demontaż drzwi istn. toalety | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 2 | KNR 4-04 d.1 0406-03 analogia | Rozebranie podsufitek z desek otynkowanych | m ² | | |
| | | 2.23 | m ² | 2.230 | |
| | | | | RAZEM | 2.230 |
| 3 | KNR 4-01 d.1 0819-15 | Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek | m ² | | |
| | | (1.04+2.14)*2.74+1.56*1.8 | m ² | 11.521 | |
| | | | | RAZEM | 11.521 |
| 4 | KNR 4-01 d.1 0348-03 | Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 cęg. na zaprawie cementowo-wapiennej - rozbiórka ścianek działowych wydzielających sanitariat | m ² | | |
| | | (2*1.24+2.23)*2.77 | m ² | 13.047 | |
| | | | | RAZEM | 13.047 |
| 5 | KNR 4-01 d.1 0811-07 | Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej - rozebranie posadzki z płytek w sanitariatach oraz w części pomieszczenia archiwum | m ² | | |
| | | 2.23+1.86*2.23+0.74*3.27 | m ² | 8.798 | |
| | | | | RAZEM | 8.798 |
| 6 | KNR 4-01 d.1 0108-11 0108-12 | Wywiezienie gruzu sprzmozowanego samochodami samowyladowczymi na odleglosc 10 km | m ³ | | |
| | | 0.06*2.3*(0.73+0.92) | m ³ | 0.228 | |
| | | poz.2*0.1 | m ³ | 0.223 | |
| | | poz.3*0.05 | m ³ | 0.576 | |
| | | poz.4*0.17 | m ³ | 2.218 | |
| | | poz.5*0.05 | m ³ | 0.440 | |
| | | poz.24*0.16 | m ³ | 0.033 | |
| | | | | RAZEM | 3.718 |
| 2 | | Demontaż urządzeń i armatury sanitarnej | | | |
| 7 | KNNR 8 d.2 0122-04 | Demontaż baterii ściiennej umywalkowej lub zmywakowej | szt | | |
| | | 1 | szt | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 8 | KNR-W 4-02 d.2 40201-01 | Demontaż przewodów wentylacyjnych z blachy stalowej o przekroju prostokątnym lub okrągłym i obwodzie do 1000 mm | m | | |
| | | 1.1 | m | 1.100 | |
| | | | | RAZEM | 1.100 |
| 9 | KNR-W 4-02 d.2 40203-04 | Demontaż krutek ze stali profilowanej z żaluzjami i mechanizmem nastawczym - odkręcenie kratki o obwodzie do 1000 mm | szt. | | |
| | | 3 | szt. | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 10 | KNR-W 4-02 d.2 0121-03 | Demontaż rurociągu z PP, PE, PB o śr. 16-32 mm o połączeniach zgrzewanych | m | | |
| | | 5.6 | m | 5.600 | |
| | | | | RAZEM | 5.600 |
| 11 | KNR-W 4-02 d.2 0229-07 | Demontaż rurociągu z PVC o śr. do 50 mm na ścianach budynku | m | | |
| | | 1 | m | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 12 | KNR-W 4-02 d.2 0229-08 | Demontaż rurociągu z PVC o śr. 75-110 mm na ścianach budynku | m | | |
| | | 0.5 | m | 0.500 | |
| | | | | RAZEM | 0.500 |
| 13 | KNR-W 4-02 d.2 0229-08 | Demontaż rurociągu z PVC o śr. 75-110 mm na ścianach budynku - pion | m | | |
| | | 3 | m | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 14 | KNR-W 4-02 d.2 0235-06 | Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - umywalka | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 15 | KNNR 8 d.2 0122-04 | Demontaż baterii ściiennej umywalkowej lub zmywakowej | szt | | |
| | | 1 | szt | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 16 | KNNR 8 d.2 0122-01 | Demontaż zaworu czepalnego (wypływowego) o śr. 15-20 mm- zawór katowy do wc | szt | | |
| | | 1 | szt | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 17 | KNR-W 4-02 d.2 0235-08 | Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1.000 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----|---|---|----------------|---------|--------|
| 18 | KNNR 8 d.2 0224-05 | Demontaż czyszczaka z PCW o śr.75-160 mm | szt | RAZEM | 1.000 |
| | | 1 | szt | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 19 | KNNR 8 d.2 0222-02 | Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr.150 mm w wykopie | m | | |
| | | 1 | m | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 3 | | Osadzenie nadproża stalowego w istniejącej ścianie - poszerzenie istn. otworu drzwiowego | | | |
| 20 | KNR 4-01 d.3 0333-08 analogia | Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej - wykonanie otworów pod poduszki betonowe | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 21 | KNR 4-01 d.3 0206-02 analogia | Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o pow.do 0.1 m2 przy głębok. ponad 10 cm - wykonanie poduszek betonowych pod oparcie nadproży | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 22 | KNR 4-01 d.3 0313-04 | Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarcz.i obsadz.belek stalowych [NP 140 mm <NS> 2*1.38 | m | | |
| | | | m | 2.760 | |
| | | | | RAZEM | 2.760 |
| 23 | KNR 4-01 d.3 0703-03 | Umocowanie siatki 'Rabitz'a na stopkach belek poz.22 | m | | |
| | | | m | 2.760 | |
| | | | | RAZEM | 2.760 |
| 24 | KNR 4-01 d.3 0329-02 | Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych <NS1> 0.1*2.07 | m ² | | |
| | | | m ² | 0.207 | |
| | | | | RAZEM | 0.207 |
| 4 | | Roboty murowe i sufit podwieszany | | | |
| 25 | KNR 2-02 d.4 0120-02 | Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych grubości 1/2 ceg. (2.47+2.65)*2.77 | m ² | | |
| | | | m ² | 14.182 | |
| | | | | RAZEM | 14.182 |
| 26 | KNR AT-43 d.4 0104-04 z.o. 4.1. z.o. 4.3. | Okładziny ściennie z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS mocowane na pojedynczej metalowej, wolnostojącej konstrukcji o grubości 50 mm z pokryciem jednostronnym dwuwarstwowym (system 3.22.00) Okładziny o pow.mniejszej niż 5 m2. Oddzielne pasy szer.do 30 cm. - okładzina ścienna wokół pionu kanalizacyjnego w toalecie (0.2*2+0.26)*2.77 | m ² | | |
| | | | m ² | 1.828 | |
| | | | | RAZEM | 1.828 |
| 27 | KNR AT-43 d.4 0209-01 | Sufit podwieszany z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS RIGIMETR na konstrukcji krzyżowej jednopoziomowej z profili CD 60 ULTRASTIL , pokrycie jednowarstwowe (system 4.05.25) - sufit w toalecie 6.08 | m ² | | |
| | | | m ² | 6.080 | |
| | | | | RAZEM | 6.080 |
| 5 | | Stolarka | | | |
| 28 | KNR-W 2-02 d.5 1025-02 analogia | Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnątrzlokalowych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie typu FD7 | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 29 | KNR-W 2-02 d.5 1022-01 | Skrzydło drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - o wym. 0,90x2,00; z tulejami lub kratką wentylacyjną o łącznym przekroju min. 0,022m2. Drzwi wyposażone w zamek łazienkowy i komplet kluczy. 0.90*2.00 | m ² | | |
| | | | m ² | 1.800 | |
| | | | | RAZEM | 1.800 |
| 6 | | Roboty okładzinowe i malarskie | | | |
| 30 | KNR 2-02 d.6 2008-01 | Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego Nidalit gr. 10 mm wykonywane mechanicznie na ścianach na podłożu ceramicznym - ściana od strony pomieszczenia archiwum (2.47+2.77)*2.77 | m ² | | |
| | | | m ² | 14.515 | |
| | | | | RAZEM | 14.515 |
| 31 | KNR 2-02 d.6 2009-02 | Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku - w pomieszczeniu archiwum poz.30 | m ² | | |
| | | | m ² | 14.515 | |
| | | | | RAZEM | 14.515 |
| 32 | KNR 4-01 d.6 0713-01 analogia | Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach - na ścianie w pomieszczeniu archiwum po zdjęciu glazury | m ² | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------|-----------------------------------|--|--|-------------------------|--------|
| | | 0.2*1.80 | m ² | 0.360 | |
| | | | | RAZEM | 0.360 |
| 33 d.6 | NNRNKB 202 1134-02 | (z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - ściana z glazurą w pomieszczeniu archiwum oraz nowe ściany 0.2*2.77+1.3*(2.77-1.80) 2.77*(2.47+2.77) | m ² m ² m ² | 1.815 14.515 | |
| | | | | RAZEM | 16.330 |
| 34 d.6 | KNR-W 2-02 1105-01 | Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko 6.08 0.5*(2.47+0.5+2.77) | m ² m ² m ² | 6.080 2.870 | |
| | | | | RAZEM | 8.950 |
| 35 d.6 | KNR 0-39 0115-01 | Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie pralnie itp.) oraz balkonów i tarasów pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą Superflex 1; powierzchnie poziome, bez wkładki z włókny | m ² m ² | 6.080 | |
| | | | | RAZEM | 6.080 |
| 36 d.6 | KNR 2-02 1118-01 | Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża poz.34 | m ² m ² | 8.950 | |
| | | | | RAZEM | 8.950 |
| 37 d.6 | KNR 2-02 1118-09 | Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną poz.34 | m ² m ² | 8.950 | |
| | | | | RAZEM | 8.950 |
| 38 d.6 | KNR 2-02 1120-01 | Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 cm - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża - pomieszczenie archiwum 0.2+2.47+2.77+0.5 | m m | 5.940 | |
| | | | | RAZEM | 5.940 |
| 39 d.6 | KNR 2-02 1120-06 | Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 cm - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną poz.38 | m m | 5.940 | |
| | | | | RAZEM | 5.940 |
| 40 d.6 | KNR 4-01 1204-02 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 0.2*2.77+1.3*(2.77-1.80) | m ² m ² | 1.815 | |
| | | | | RAZEM | 1.815 |
| 41 d.6 | KNR-W 2-02 1510-01 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania 2.77*(2.47+2.77) | m ² m ² | 14.515 | |
| | | | | RAZEM | 14.515 |
| 42 d.6 | KNR-W 2-02 1510-05 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem - malowanie sufitów podwieszanych poz.27 | m ² m ² | 6.080 | |
| | | | | RAZEM | 6.080 |
| 43 d.6 | KNR 2-02 0829-01 | Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża - w pomieszczeniu toalety (2.35+2.65+0.2)*2*2.50-1.0*2.05 | m ² m ² | 23.950 | |
| | | | | RAZEM | 23.950 |
| 44 d.6 | KNR-W 2-02 0840-05 | Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej - płytki ściennie ceramiczne - w pomieszczeniu toalety poz.43 | m ² m ² | 23.950 | |
| | | | | RAZEM | 23.950 |
| 7 | | Wyposażenie toalety | | | |
| 45 d.7 | KNR-W 2-02 1218-03 analogia | Wsporniki ze stali okrągłej ramienne - poręcz przyumywalkowa stała | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 46 d.7 | KNR-W 2-02 1218-03 analogia | Wsporniki ze stali okrągłej ramienne - poręcz przyumywalkowa uchylna | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 47 d.7 | KNR-W 2-02 1218-03 analogia | Lustro o wym. 45x100cm | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 48 d.7 | KNR-W 2-02 1218-03 analogia | Dozownik do mydła | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----|--------------|--|----------------|---------|--------|
| 49 | KNR-W 2-02 | Podajnik ręczników papierowych | szt. | RAZEM | 1.000 |
| d.7 | 1218-03 | | | | |
| | analogia | | | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 50 | KNR-W 2-02 | Wsporniki ze stali okrągłej ramienne - poręcze przysedesowe uchylne | szt. | | |
| d.7 | 1218-03 | | | | |
| | analogia | | | | |
| | | 2 | szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 51 | KNR-W 2-02 | Podajnik papieru toaletowego | szt. | | |
| d.7 | 1218-03 | | | | |
| | analogia | | | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 52 | KNR-W 2-02 | Przewijak pionowy dla niemowląt stalowy wyposażony w materac | szt. | | |
| d.7 | 1218-03 | | | | |
| | analogia | | | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 53 | | Wyposażenie toalety nie montowane do ścian | szt. | | |
| d.7 | kalk. własna | Cena zawiera koszt zakupu i transportu | | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 8 | | Wentylacja | | | |
| 54 | KNR 2-17 | Wentylatory kanałowe | szt. | | |
| d.8 | 0205-01 | | | | |
| | analogia | | | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 55 | KNR 2-17 | Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, prostokątne, typ A/I o obwodzie do 600 mm - udział kształtek do 35 % | m ² | | |
| d.8 | 0101-02 | | | | |
| | analogia | | | | |
| | | 0.78 | m ² | 0.780 | |
| | | | | RAZEM | 0.780 |
| 56 | KNR 2-17 | Kratki wentylacyjne typ A lub N o obwodzie do 800 mm - do przewodów stalowych i aluminiowych | szt. | | |
| d.8 | 0138-01 | | | | |
| | analogia | | | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 9 | | Wewnętrzna instalacja wody zimnej i ciepłej | | | |
| 57 | KNNR 4 | Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii o połączeniu elastycznym metalowym o śr. zewnętrznej 20 mm (z.w.+c.w.) | szt. | | |
| d.9 | 0116-08 | | | | |
| | | 3 | szt. | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 58 | S-215 0600- | Instalacja wodociągowa - rurociągi z rur wielowarstwowych o śr.zewn. 20 mm w budynkach niemieszkalnych | m | | |
| d.9 | 01 | | | | |
| | analogia | | | | |
| | | 12.3 | m | 12.300 | |
| | | | | RAZEM | 12.300 |
| 59 | KNR-W 2-16 | Izolacja rurociągu otulinami poliuretanowymi w jednej warstwie o grubości do 6mm o śr. zewnętrznej do 20 mm | m | | |
| d.9 | 0507-01 | | | | |
| | analogia | | | | |
| | | 12.3 | m | 12.300 | |
| | | | | RAZEM | 12.300 |
| 60 | KNR 4-01 | Wykucie bruzd o przekroju do 0.040 m2 poziomych lub pionowych w elem.z betonu żwirowego | m | | |
| d.9 | 0210-02 | | | | |
| | | 2.6 | m | 2.600 | |
| | | | | RAZEM | 2.600 |
| 61 | KNNR 4 | Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm | szt. | | |
| d.9 | 0137-02 | | | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 62 | KNNR 4 | Zawory czerpalne o śr. nominalnej 15 mm - zawór kątowy do wc | szt. | | |
| d.9 | 0135-01 | | | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 63 | KNNR 4 | Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 15 mm - podumywalkowe | szt. | | |
| d.9 | 0132-01 | | | | |
| | | 2 | szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 64 | KNNR 4 | Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych | m | | |
| d.9 | 0128-02 | | | | |
| | | 12.3 | m | 12.300 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----|--------------------------------------|---|----------------------------------|-----------------|--------|
| 65 | KNR 2-15 d.9 0110-04 | Proba szczelnosci instalacji wodociagowych w budynkach niemieszkalnych (rurociag o sr.do 65 mm) 12.3 | m m | RAZEM 12.300 | 12.300 |
| 10 | | Instalacja kanalizacji wewnetrznej. | | RAZEM | 12.300 |
| 66 | KNR 4-01 d.10 0106-01 | Wykopy nieumocnione o scianach pionowych wykonywane wewnatrz budynku z odrzuceniem na odl.do 3 m 1*0.5*0.8 | m ³ m ³ | 0.400 RAZEM | 0.400 |
| 67 | KNR 4-01 d.10 0106-03 | Wykopy nieumocnione o scianach pionowych wykonywane wewnatrz budynku - zasypianie ziemia z ukopow 1*0.5*0.8-0.02 | m ³ m ³ | 0.380 RAZEM | 0.380 |
| 68 | KNR 4-01 d.10 0106-04 | Wykopy nieumocnione o scianach pionowych wykonywane wewnatrz budynku - usuniecie z parteru budynku gruzu i ziemi 0.02 | m ³ m ³ | 0.020 RAZEM | 0.020 |
| 69 | KNNR 4 d.10 0203-04 | Rurociagi z PVC kanalizacyjne o sr. 160 mm w gotowych wykopach, wewnatrz budynkow o polaczeniach wciskowych 1 | m m | 1.000 RAZEM | 1.000 |
| 70 | KNNR 4 d.10 0208-01 | Rurociagi kanalizacyjne z PVC o sr. 50 mm na scianach w budynkach niemieszkalnych o polaczeniach wciskowych 3 | m m | 3.000 RAZEM | 3.000 |
| 71 | KNNR 4 d.10 0208-03 | Rurociagi kanalizacyjne z PVC o sr. 110 mm na scianach w budynkach niemieszkalnych o polaczeniach wciskowych - pion + podlaczenie wc 3.5 | m m | 3.500 RAZEM | 3.500 |
| 72 | KNNR 4 d.10 0208-03 | Rurociagi kanalizacyjne z PVC o sr. 110 mm na scianach w budynkach niemieszkalnych o polaczeniach wciskowych - odpowietrzenie 1.5 | m m | 1.500 RAZEM | 1.500 |
| 73 | KNR 0-14 d.10 2011-01 analogia | Obudowa kanalow plytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych, jednowarstwowa 50 - 01 2.77*(0.20+0.20+0.2)+0.2*0.7+(0.2*1.3)*2+1.3*0.7 | m ² m ² | 3.232 RAZEM | 3.232 |
| 74 | KNNR 4 d.10 0222-02 | Czyszczaki z PVC kanalizacyjne o sr. 110 mm o polaczeniach wciskowych 1 | szt. szt. | 1.000 RAZEM | 1.000 |
| 75 | KNNR 4 d.10 0230-02 | Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym - dla niepelnosprawnych 1 | kpl. kpl. | 1.000 RAZEM | 1.000 |
| 76 | KNR 2-15/ d.10 GEBERIT 0102-05 | Elementy montazowe Geberit Unifix do miski ustepowej montowane w sciance lekkiej 1 | kpl. kpl. | 1.000 RAZEM | 1.000 |
| 77 | KNR 2-15/ d.10 GEBERIT 0104-01 | Urzadzenia sanitarne na elemencie montazowym - ustep 1 | kpl. kpl. | 1.000 RAZEM | 1.000 |
| 78 | KNR 2-15 d.10 0208-05 | Dodatek za wykonanie podejsc odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o sr. 110 mm 1 | szt. szt. | 1.000 RAZEM | 1.000 |
| 79 | KNR 2-15 d.10 0208-03 | Dodatek za wykonanie podejsc odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o sr. 50 mm 1 | szt. szt. | 1.000 RAZEM | 1.000 |