

PRZEDMIAR
Budowa Świetlicy Wiejskiej - zewnętrzna instalacja kanalizacyjna

| Lp. | Podsta- wa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|---|---------------|--|--|--------------|--------------|
| Budowa Świetlicy Wiejskiej - zewnętrzna instalacja kanalizacyjna | | | | | |
| 1 | | Zewnętrzna instalacja kanalizacyjna | | | |
| 1 KNNR 1 d.1 0209-03 | | Wykopy oraz przekopy wyk.na odkład koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. I-II 29,12 | m ³ m ³ | 29,12 | |
| | | | | RAZEM | 29,12 |
| 2 KNR-W 4- d.1 01 0108-03 | | Umocnienie ażurowe ścian wykopów o szerokości do 1.0 m i głębokości do 3.0 m wraz z rozbiórką elementami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych kat. I-IV 72,80 | m ² m ² | 72,80 | |
| | | | | RAZEM | 72,80 |
| 3 KNNR 1 d.1 0214-02 | | Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami 18,72 | m ³ m ³ | 18,72 | |
| | | | | RAZEM | 18,72 |
| 4 KNR 2-01 d.1 0236-02 | | Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV 77,84 | m ³ m ³ | 77,84 | |
| | | | | RAZEM | 77,84 |
| 5 KNR-W 2- d.1 18 0511-03 | | Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 20 cm 4,16 | m ³ m ³ | 4,16 | |
| | | | | RAZEM | 4,16 |
| 6 KNR-W 2- d.1 18 0408-02 analogia | | Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm 26,00 | m m | 26,00 | |
| | | | | RAZEM | 26,00 |
| 7 KNR 2-28 d.1 0501-09 | | Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym - piasek gr 30 cm 6,24 | m ³ m ³ | 6,24 | |
| | | | | RAZEM | 6,24 |
| 8 KNNR 4 d.1 1610-01 analogia | | Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej do 150 mm 1,00 | odc. - 1 prób. odc. - 1 prób. | 1,00 | |
| | | | | RAZEM | 1,00 |
| 9 KNR 2-20 d.1 0113-16 analogia | | Rura osłonowa o śr.nom.250 mm 1,00 | szt szt | 1,00 | |
| | | | | RAZEM | 1,00 |
| 10 KNR-W 2- d.1 19 0122-03 analogia | | Uszczelnianie końców rur ochronnych o śr.nom.250 mm 2,00 | szt. szt. | 2,00 | |
| | | | | RAZEM | 2,00 |
| 2 | | Zbiornik bezodpływowy | | | |
| 11 KNNR 1 d.2 0209-03 | | Wykopy oraz przekopy wyk.na odkład koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. I-II 47,25 | m ³ m ³ | 47,25 | |
| | | | | RAZEM | 47,25 |
| 12 KNR-W 4- d.2 01 0108-03 | | Umocnienie ażurowe ścian wykopów o szerokości do 1.0 m i głębokości do 3.0 m wraz z rozbiórką elementami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych kat. I-IV 49,00 | m ² m ² | 49,00 | |
| | | | | RAZEM | 49,00 |
| 13 KNNR 1 d.2 0214-02 | | Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami 36,65 | m ³ m ³ | 36,65 | |
| | | | | RAZEM | 36,65 |

PRZEDMIAR
Budowa Świetlicy Wiejskiej - zewnętrzna instalacja kanalizacyjna

| Lp. | Podsta- wa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|----------|-------------------|---|----------------|--------------|--------------|
| 14 | KNR 2-01 | Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. | m ³ | | |
| d.2 | 0236-02 | III-IV | m ³ | 15,34 | |
| | | 15,34 | | | |
| | | | | RAZEM | 15,34 |
| 15 | KNR-W 2- | Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 20 cm | m ³ | | |
| d.2 | 18 0511-03 | | m ³ | 3,50 | |
| | | 3,50 | | | |
| | | | | RAZEM | 3,50 |
| 16 | KNR 2-28 | Obsypka zbiornika kruszywem dowiezionym - piasek | m ³ | | |
| d.2 | 0501-09 | | m ³ | 15,65 | |
| | analogia | 15,65 | | | |
| | | | | RAZEM | 15,65 |
| 17 | KNR 7-04 | Dostawa i montaż zbiornika bezodpływowego poj. 10 m ³ w gotowym | kpl. | | |
| d.2 | 0501-01 | wykopie. Zbiornik z rury dwuściennej PE DN | kpl. | 1,00 | |
| | kalk. włas- na | 1,50 m, długość l=6,0 m, z nadbudową i włazem żeliwnym DN600 i kominkiem wentylacyjnym PVC DN110 | | | |
| | | 1 | | | |
| | | | | RAZEM | 1,00 |
| 18 | KNR 2-02 | Próba szczelności zbiornika | prob. | | |
| d.2 | 1927-08 | | prob. | 1,00 | |
| | analogia | 1,00 | | | |
| | | | | RAZEM | 1,00 |
| 3 | | Obsługa geodezyjna | | | |
| 19 | | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa rowów | kpl | | |
| d.3 | kalk. włas- na | melioracyjnych w terenie równinnym | kpl | 1,00 | |
| | | 1,00 | | | |
| | | | | RAZEM | 1,00 |